

RGK.271.12.2022 – ODBIERANIE I ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH i OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, NA KTÓRYCH NIE ZAMIESZKUJĄ MIESZKAŃCY, A POWSTAJĄ ODPADY KOMUNALNE Z TERENU MIASTA I GMINY SIENIAWA

załącznik nr 1 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I JEGO REALIZACJI

1. Postanowienia ogólne

1) Przedmiot zamówienia obejmuje:

a) odbieranie i zagospodarowanie (odzysk lub unieszkodliwienie) odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne z wyłączeniem nieruchomości, które stanowią domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe z terenu Miasta i Gminy Sieniawa, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz aktami wykonawczymi, a także aktualnymi w okresie wykonywania zamówienia zapisami Planu gospodarki odpadami dla województwa podkarpackiego i przepisami prawa miejscowego w szczególności określającymi szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Sieniawa.

Od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady odbierana i zagospodarowana będzie każda ilość odpadów komunalnych wystawionych przed nieruchomościami tj.:

- zmieszane odpady komunalne - wraz z odbiorem odpadów zmieszanych dopuszcza się odbiór popiołu w workach z nieruchomości jednorodzinnych,
- zbierane selektywnie odpady komunalne (tj. tworzywa sztuczne, szkło, papier i tektura, metal) oraz bioodpady z zastrzeżeniem, iż bioodpady powstające na terenie nieruchomości zabudowanej budynkiem mieszkalnym jednorodzinny nie będą odbierane od właścicieli tych nieruchomości, którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów i korzystają z ulgi z tego tytułu.

b) Odbiór i zagospodarowanie odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowanych na terenie Miasta Sieniawa przy ul. Augustowska 8A, 37-530 Sieniawa, dostarczonych przez właścicieli nieruchomości.

c) Zagospodarowanie odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowanych na terenie Miasta Sieniawa przy ul. Augustowska 8A, 37-530 Sieniawa, dostarczonych przez właścicieli nieruchomości.

d) Dostarczenie do nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w ramach zaoferowanej ceny.

2) Na terenie Miasta i Gminy Sieniawa obowiązywać będzie system mieszany zbiórki odpadów komunalnych, tj. pojemnikowo – workowy. Wywóz odpadów zmieszanych oraz segregowanych odbywać się będzie zgodnie z zasadami określonymi w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Sieniawa uchwalonym uchwałą nr XXXVIII/297/2022 Rada Miejska w Sieniawie z dnia z dnia 29 września 2022 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Sieniawa – stanowiącym załącznik do SWZ, uchwale nr XXXVIII/292/2022 Rady Miejskiej w Sieniawie z dnia 29 września 2022 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy oraz uchwale nr XXXVIII/296/2022

Rada Miejska w Sieniawie z dnia 29 września 2022 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi – stanowiącą załącznik do SWZ.

- 3) Odbiór i zagospodarowanie odpadów z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) odbywać się będzie zgodnie z zasadami określonymi ww. Uchwałą Nr XXXVIII/297/2022 Rada Miejska w Sieniawie z dnia z dnia 29 września 2022 r. – stanowiącą załącznik do SWZ.

2. Charakterystyka przedmiotu zamówienia.

Miasto i Gmina Sieniawa posiada powierzchnię 21 km², liczy 1644 nieruchomości na stałe zamieszkałych, z czego w zabudowie jednorodzinnej znajduje się 1635 budynków a w budownictwie wielorodzinnym – 9 bloków. Gmina jest gminą miejsko-wiejską w skład której wchodzi 9 sołectw.

Sołectwo

1. Czerce
2. Czerwona Wola
3. Dobra
4. Dybków
5. Leżachów
6. Paluchy
7. Pigany
8. Rudka
9. Wylewa

Zamawiający informuje, że na dzień 07.10.2022 r. – 2261 właścicieli nieruchomości złożyło deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi do zorganizowanego systemu odbierania odpadów komunalnych przez Gminę. Na podstawie złożonych w/w deklaracji na dzień 13.10.2022 r., szacuje się, że około 5031 osób mieszka w tym zabudowie jednorodzinnej na terenach wiejskich – 3578 osób, miasto budynki jednorodzinne 865 osób i wielorodzinnej 588 osób. Na dzień 13.10.2022 r. 4192 właścicieli nieruchomości kompostuje odpady biodegradowalne we własnym zakresie - w przydomowych kompostownikach.

Zastawienie ilości punktów odbiorowych tj. budynków jednorodzinnych i lokali mieszkalnych z wyszczególnieniem ilości osób zameldowanych w poszczególnych miejscowościach podane zostały w poniższych Tabelach.

Tabela 1. Zabudowa

Miejscowość	Ilość budynków	Ilość osób zameldowanych
Czerce	105	431
Czerwona Wola	118	504
Dobra	118	468
Dybków	213	852
Leżachów	115	474
Paluchy	33	147
Pigany	134	569
Rudka	155	683
Wylewa	191	757
Sieniawa	461	2065

Razem	1643	6950
-------	------	------

Uwaga: Liczba mieszkańców zadeklarowanych do systemu i liczba nieruchomości zamieszkałych może ulec zmianie w okresie realizacji zamówienia.

Liczba osób zamieszkałych – wg złożonych deklaracji:

Lp.	Miejscowość	Liczba osób
1.	Czerce	302
2.	Czerwona Wola	372
3.	Dobra	373
4.	Dybków	650
5.	Leżachów	338
6.	Paluchy	114
7.	Pigany	430
8.	Rudka	444
9.	Sieniawa	1450
10,.	Wylewa	558
Razem		5031

Ilość odpadów komunalnych odebranych (wywiezionych) od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Miasta i Gminy Sieniawa w latach 2020 – 2021 r., zgodnie ze sprawozdaniami złożonymi przez przedsiębiorców odbierających odpady komunalne wynosiła:

Tabela 1. Rodzaj i masa odpadów komunalnych zebranych w PSZOK w 2021 i 2020 r.

Nazwa i adres PSZOK	Kod zebranych odpadów Komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg] w 2021	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg] w 2020
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Sieniawie , ul. Augustowska 8A, 37-530 Sieniawa	16 01 03	Zużyte opony	14,4	9,965
	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	2,695	0,5200
	15 01 07	Opakowania ze szkła	5,52	2,24
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	4,80	3,96

	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	10,50	9,40
	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,40	0,100
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁵⁾	8,266	6,31
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	82,10	53,43
	20 01 11	Tekstylia	7,0	5,74
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,22	0,32
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruzu betonowy z rozbiórek i remontów	36,82	15,30
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,464	5,36
	20 01 01	Papier i tektura	8,88	9,06
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,025	0,0
Razem:			186,09	121,705

Źródło: Sprawozdanie Burmistrza Miasta i Gminy Sieniawa z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2021

Podana ilość odbioru odpadów stanowi wielkość orientacyjną, ilości te zostały podane w celu sporządzenia oferty. Faktyczne ilości odpadów mogą nie pokrywać się z podanymi przez Zamawiającego. Zakłada się, że ilość odbieranych odpadów może ulec zmianie.

Tabela 2. W poniższej tabeli przedstawiono ilości poszczególnych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Miasta i Gminy Sieniawa w 2021 roku odebranych od nieruchomości u źródła:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] 2021 r.	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] 2020 r.	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
20 03 01	NIESEGREGOWANE ZMIESZANE ODPADY KOMUNALNE	691,6400	674,14	R12
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	190,9800	194,5800	R12

15 01 07	Opakowania ze szkła	105,6600	102,7200	R5
20 01 01	Papier i tektura	31,6000	20,70	R12
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - odpady kuchenne zmieszane z zielonymi	50,0400	41,2000	D5
20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,3800	0,5200	R3
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	29,7600	0	D5
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0	1,1600	R12
Razem:		1101,06	1035,0200	

Podana ilość odbioru odpadów stanowi wielkość orientacyjną, ilości te zostały podane w celu sporządzenia oferty. Faktyczne ilości odpadów mogą nie pokrywać się z podanymi przez Zamawiającego. Zakłada się, że ilość odbieranych odpadów może ulec zmianie.

3. Sposób odbierania odpadów komunalnych – obowiązki Wykonawcy.

- 1) Odpady komunalne segregowane i zmieszane odpady komunalne pozostałe po segregacji, powinny być zbierane w systemie indywidualnym „u źródła” w pojemnikach lub workach foliowych do tego celu przeznaczonych o odpowiedniej wytrzymałości zapewniającej bezpieczny z punktu widzenia technicznego i sanitarnego transport.
- 2) Wykonawca jest zobowiązany dotrzeć do osób wytwarzających odpady lub do miejsc ich gromadzenia i zebrać wszystkie odpady zgromadzone w pojemnikach lub workach.
- 3) Odbiór odpadów zmieszanych i segregowanych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne mieszkańców prowadzony będzie według harmonogramu opracowanego przez Wykonawcę wyłonionego w drodze przetargu i uzgodnionego z Zamawiającym. Wykonawca przekaze harmonogram Zamawiającemu przed podpisaniem umowy, w celu załączenia go do umowy. Harmonogram powinien zostać sporządzony zgodnie z wytycznymi:
 - powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości,
 - powinien zawierać co najmniej następujące dane: – teren wywozu (miejscowość, dzień tygodnia, rodzaj odbieranych odpadów).

UWAGA: Odbiór odpadów segregowanych nie może odbywać się w tym samym dniu co odbiór odpadów zmieszanych.

- 4) W przypadkach nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego, dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów, w takim przypadku Wykonawca jest odpowiedzialny za bieżące poinformowanie Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości, których dotyczy zmiana terminu.

- 5) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru, niezależnie od warunków atmosferycznych, w sposób nie zakłócający spoczynku nocnego, pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów oraz w sposób wykluczający mieszanie odpadów.
- 6) W sytuacjach nadzwyczajnych (jak np. nieprzejezdność lub zamknięcie drogi), gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, sposób i termin odbioru odpadów będzie każdorazowo uzgadniany pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą i może polegać na wyznaczeniu zastępczych miejsc gromadzenia odpadów przez właścicieli nieruchomości, oraz innych terminów ich odbioru. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników lub worków podczas dokonywania odbioru jak również uprzątnięcie nieczystości luzem powstałych podczas ładowania.
- 8) Odpady segregowane powinny być odbierane w sposób wyodrębniony od odpadów zmieszanych.
- 9) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania bezpośrednio właścicieli nieruchomości zamieszkałych i od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, odpadów komunalnych z częstotliwością ustaloną w ust. 4 i opracowanym na tej podstawie Harmonogramem.
- 10) Zamawiający wymaga ważenia pojazdów w każdym dniu świadczenia usługi. Ważenie odbywać się będzie w następujących sytuacjach:
 - a) przed rozpoczęciem wykonania usługi w siedzibie Wykonawcy lub w innym miejscu ustalonym przez strony;
 - b) z odpadami na wadze w instalacji docelowej;
 - c) ważenie pustego samochodu po rozładunku odpadów w instalacji odcelowej.
- 11) Wykonawca zobowiązany jest do przesyłania do wglądu elektronicznych dokumentów wagowych, za okresy miesięczne po zakończeniu każdego miesiąca świadczenia usługi w terminie 5 dni, za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres email ustalony z Zamawiającym przy podpisaniu umowy.
- 12) Wykonawca zobowiązany jest wskazać Zamawiającemu nie później niż 7 dni przed rozpoczęciem świadczenia usługi wagę, na której będzie dokonywał pierwszego ważenia pojazdu przed rozpoczęciem wykonania usługi objętej przedmiotem zamówienia.
- 13) Załadunek i transport odpadów będzie odbywał się za pomocą odpowiedniego sprzętu, który musi być w dyspozycji Wykonawcy. Pojazdy muszą być oznakowane w sposób czytelny i widoczny, umożliwiający łatwą identyfikację przedsiębiorcy. Pojazdy muszą być również wyposażone w system monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów – przez cały okres obowiązywania umowy i rok po jej zakończeniu oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów – umożliwiający weryfikację tych danych oraz wykonanie raportów danych o położeniu pojazdów, miejscach postojów i wyładunku odpadów w instalacji docelowej podczas wykonywania prac objętych przedmiotem zamówienia, zarówno w wersji papierowej jak i elektronicznej.
- 14) Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego wyposażenia Zamawiającego w oprogramowanie do obsługi systemu rejestrującego (GPS) prace pojazdów przez okres trwania umowy. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć i zainstalować oprogramowanie

na komputerze Zamawiającego najpóźniej do 15 stycznia 2022 r. wraz z elektronicznym planem Miasta i Gminy Sieniawa z siecią dróg oraz trasą do instalacji komunalnej, natomiast sam system monitoringu powinien funkcjonować od dnia zawarcia umowy do dnia zakończenia umowy. Koszty związane z korzystaniem z programu będą wliczone w ofertę. Wykonawca w wycenie powinien uwzględnić także wszystkie koszty związane z przeszkoleniem 1 pracownika Zamawiającego w zakresie obsługi programu. Program powinien umożliwić Zamawiającemu pozyskanie informacji dotyczących pracy pojazdów w zakresie podanym powyżej oraz powinien również umożliwić wizualizację pokonanych tras na planie gminy, sporządzanie raportów, określających ilość odcinków pokonanych na trasach przez pojazdy, numery rejestracyjne – w ujęciu dziennym, tygodniowym, miesięcznym i rocznym.

- 15) Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia kontroli sprzętu niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia przed podpisaniem umowy i w trakcie jej trwania a także prawo do sprawdzania dokumentów wagowych w siedzibie Wykonawcy i uczestniczenia w ważeniu pojazdów.
- 16) Wykonawca tak opracuje trasy aby odpady były zbierane tylko z terenu gminy. Nie dopuszcza się wspólnego zbierania odpadów komunalnych z terenu innej gminy czy też od podmiotów trzecich nieobjętych zamówieniem.
- 17) Wykonawca ma obowiązek kontrolowania spełniania przez właścicieli nieruchomości, od których odbiera odpady – segregacji odpadów komunalnych zgodnie z warunkami określonymi wspólnie przez Wykonawcę i Zamawiającego.
- 18) W przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów na danej nieruchomości Wykonawca ma obowiązek:
 - a) sporządzić notatkę o niespełnieniu obowiązku segregacji na danej nieruchomości, zawierającą następujące informacje: Adres nieruchomości, Datę przeprowadzenia kontroli, Rodzaj i ilość skontrolowanych odpadów, Zakres, w jakim obowiązek segregacji nie został wykonany, Podpis osoby sporządzającej notatkę,
 - b) dokonać dokumentacji fotograficznej skontrolowanych odpadów i dołączyć do sporządzonej notatki,
 - c) dokonać pisemnego zgłoszenia do Urzędu Miasta i Gminy Sieniawa o niespełnieniu obowiązku segregacji na danej nieruchomości z załączoną notatką i dokumentacją fotograficzną,
- 19) Wykonawca umożliwi wstęp na teren bazy transportowej przedstawicielom Zamawiającego lub pracownikom państwowych instytucji upoważnionych do kontroli realizacji ustawy o odpadach i ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wraz z przepisami wykonawczymi.
- 20) Wykonawca udostępni co najmniej jeden numer telefonu w celu szybkiej komunikacji, tak aby był możliwy stały kontakt przedstawiciela Zamawiającego z Wykonawcą.
- 21) Wykonawca powinien przeprowadzić mycie pojemników usytuowanych na ternie Miasta i Gminy Sieniawa odpowiednio przystosowanym pojazdem, w miarę potrzeb, ale nie mniej niż raz w roku w terminach ustalonych ze Zleceniodawcą.

4. Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych.

- 1) **odpady papieru i tektury**, w tym odpady opakowaniowe z papieru i tektury:
 - a) **1 raz na miesiąc** - z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na obszarach wiejskich i miejskich;
 - b) **1 raz na miesiąc** - w zabudowie wielorodzinnej na obszarach miejskich;

- c) **1 raz w miesiącu** - dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- 2) **metale, tworzywa sztuczne** w tym opakowania z tworzyw sztucznych i metali oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe:
- a) **1 raz na miesiąc** - z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na obszarach wiejskich i miejskich;
 - b) **1 raz na miesiąc** - w zabudowie wielorodzinnej na obszarach miejskich;
 - c) **1 raz w miesiącu** - dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- 3) **szkło bezbarwne i kolorowe**, w tym odpady opakowaniowe ze szkła:
- a) **1 raz na miesiąc** z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na obszarach wiejskich i miejskich;
 - b) **1 raz na miesiąc** w zabudowie wielorodzinnej na obszarach miejskich;
 - c) **1 raz w miesiącu** - dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
- 4) **bioodpady** odbierane wyłącznie w okresie **od 01 kwietnia do 31 października**:
- a) **1 raz na 2 tygodnie** z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na obszarach **miejskich**;
 - b) **1 raz na tydzień** w zabudowie wielorodzinnej położonych na obszarach miejskich;
- 5) **bioodpady** odbierane w okresie **od 01 stycznia do 31 marca oraz od 01 listopada do 31 grudnia**:
- a) **1 raz w miesiącu** z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na **obszarach miejskich**;
 - b) **1 raz na tydzień** w zabudowie wielorodzinnej położonych na obszarach miejskich;
- 6) **bioodpady**, odbierane w okresie **od 01 stycznia do 31 grudnia** - **1 raz w miesiącu** z budynków **mieszkalnych jednorodzinnych położonych na obszarach wiejskich**,
- 7) Określa się następującą częstotliwość odbioru komunalnych odpadów **niesegregowanych (zmieszanych)** odbieranych w okresie **od 01 stycznia do 31 marca oraz od 01 listopada do 31 grudnia**:
- a) **1 raz na miesiąc** z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na **obszarach miejskich**,
 - b) **1 raz na tydzień** dla zabudowy wielorodzinnej położonych na **obszarach miejskich**,
- 8) Określa się następującą częstotliwość odbioru komunalnych odpadów **niesegregowanych (zmieszanych)** odbieranych w okresie **od 01 kwietnia do 31 października**:
- a) **1 raz na 2 tygodnie** z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na **obszarach miejskich**,
 - b) **1 raz na tydzień** dla zabudowy wielorodzinnej, położonych na **obszarach miejskich**;

- 9) Określa się następującą częstotliwość odbioru komunalnych odpadów **niesegregowanych (zmieszanych)** odbieranych wyłącznie w okresie **od 01 stycznia do 31 grudnia - 1 raz na miesiąc z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na obszarach wiejskich,**
- 10) Określa się następującą częstotliwość odbioru komunalnych odpadów **niesegregowanych (zmieszanych) oraz bioodpadów dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne - jeden raz w miesiącu .**
- 11) Określa się następującą częstotliwość odbioru komunalnych **zimnego popiołu i zużłu** odbieranych wyłącznie w okresie **od 01 stycznia do 30 kwietnia oraz od 01 października do 31 grudnia:**
 - a) 1 raz na miesiąc dla zabudowy jednorodzinnej;
 - b) 1 raz na tydzień dla zabudowy wielorodzinnej;

UWAGA: Bioodpady powstające na terenie nieruchomości zabudowanej budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym nie będą odbierane od właścicieli tych nieruchomości, którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów – Zamawiający przekaże Wykonawcy wykaz nieruchomości, których właściciele zadeklarowali kompostowanie bioodpadów.

Odbiór selektywnie zebranych odpadów na terenie zabudowy jednorodzinnej będzie się odbywać w systemie workowym:

- 12) Wprowadza się następujące kolory worków:
 - a) żółte z napisem „metale i tworzywa sztuczne” z przeznaczeniem na odpady z metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
 - b) zielone z napisem „szkło” z przeznaczeniem na odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła kolorowego i bezbarwnego;
 - c) niebieskie z napisem „papier” przeznaczeniem na odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury;
 - d) szary z napisem popiół przeznaczony na zimny popiół.
- 13) Worki do odbioru odpadów gromadzonych selektywnie zapewnia Wykonawca (w ramach wynagrodzenia). Komplet worków oznaczonych nadrukiem i kolorem na jedno gospodarstwo domowe zawierać będzie 4 szt. (po jednym worku koloru żółtego, zielonego, niebieskiego i brązowego). Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo podczas odbioru pozostawić pusty worek na zasadzie „worek za worek”. W przypadku, gdy ilość worków dostarczonych przez Wykonawcę będzie niewystarczająca, właściciel nieruchomości może odebrać dodatkowe worki (bez dodatkowych kosztów) we wskazanym przez Zamawiającego miejscu. Obowiązkiem Wykonawcy będzie odpowiednio wcześniejsze uzupełnienie liczby dodatkowych worków będących w dyspozycji Zamawiającego.
- 14) Bioodpady: Odbiór bioodpadów, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji na terenie zabudowy jednorodzinnej dla mieszkańców deklarujących selektywne gromadzenie odpadów ulegających biodegradacji w workach, przy braku przydomowego kompostownika będzie się odbywać w systemie workowym. Worki do odbioru odpadów ulegających biodegradacji dla mieszkańców przystępujących do zbiórki zapewnia Wykonawca. Kolorystyka i pojemność: worek oznaczony kolorem brązowym z napisem „BIO” z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów – 120 l.

5. Odpady komunalne odbierane z terenu gminy gromadzone będą:

- 1) Ustala się następujące zasady minimalnego wyposażenia nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów:
 - dla zabudowy jednorodzinnej (o liczbie mieszkańców od 1 do 4 osób):
 - a) pojemnik o pojemności 0,12 m³ (120 litrów) na odpady komunalne niesegregowane (zmieszane);
 - b) 2 rodzaje worków o łącznej pojemności 0,24 m³ (240 litrów) na odpady segregowane;
 - c) worek o pojemności 0,12 m³ (120 litrów) na odpady szklane opakowaniowe;
 - d) worki o pojemności 0,12 m³ (120 litrów) na bioodpady;
 - dla zabudowy jednorodzinnej (o liczbie mieszkańców powyżej 4 osób):
 - a) pojemnik o pojemności 0,24 m³ (240 litrów) na odpady komunalne niesegregowane (zmieszane);
 - b) 2 rodzaje worków o łącznej pojemności 0,24 m³ (240 litrów) na odpady segregowane;
 - c) worek o pojemności 0,12 m³ (120 litrów) na odpady szklane opakowaniowe;
 - d) worki o pojemności 0,12 m³ (120 litrów) na bioodpady;
 - dla zabudowy wielorodzinnej (wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych):
 - a) kontener /kontenery o łącznej pojemności co najmniej 1,1 m³ (1100 litrów) na odpady niesegregowane (zmieszane);
 - b) kontener /kontenery o łącznej pojemności co najmniej 1,1 m³ (1100 litrów) na odpady segregowane - tworzywa sztuczne;
 - c) kontener o pojemności 0,24 m³ (240 litrów) lub 1,1 m³ (1100 litrów) na odpady segregowane - szkło białe i kolorowe;
 - d) kontener o pojemności 1,1 m³ (1100 litrów) na odpady segregowane - papier i makulatura;
 - e) kontener o pojemności 0,24 m³ (240 litrów) lub 1,1 m³ (1100 litrów) na odpady segregowane – bioodpady.
- 2) Dla nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne – stosuje się worki lub pojemniki o pojemnościach: 60l, 120l, 240l, 1100l lub 7000l. Worki lub pojemniki oznaczane będą naklejkami umożliwiającymi identyfikację.
- 3) Pojemność oraz ilość pojemników należy dostosować do potrzeb danej nieruchomości.
- 4) W przypadku zabudowy wielorodzinnej na odbiorcy odpadów spoczywa obowiązek wyposażenia nieruchomości w odpowiednie pojemniki, umożliwiające selektywną zbiórkę co najmniej 5 wymienionych w regulaminie rodzajów odpadów.
- 5) Wykonawca w ramach oferowanej ceny zobowiązany jest zapewnić właścicielom nieruchomości zamieszkałych i właścicielom nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne w tym z terenu zabudowy wielorodzinnej, worki foliowe przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych - segregowanych. Worki powinny być wykonane z materiału: folia polietylenowa o grubości: min. 60 mikronów
- 6) Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający szacuje liczbę worków na odpady selektywnie zebrane na poziomie 80 000 szt.
- 7) Wykonawca dostarczy po raz pierwszy właścicielom nieruchomości worki foliowe na odpady komunalne – segregowane, w terminie do 7 dni roboczych od daty podpisania umowy w następujących ilościach: - niebieskie, żółte, zielone i brązowe o pojemności od 60 l. do 120 l po trzy sztuki z każdego koloru.
- 8) Wykonawca dostarczy po raz kolejny właścicielom nieruchomości worki foliowe na odpady komunalne – segregowane w czasie odbioru odpadów w ilościach i kolorach odebranych odpadów.

- 9) Zamawiający nakłada na Wykonawcę obowiązek zapewnienia dodatkowych worków dla mieszkańców, którzy zgromadzą większą ilość odpadów segregowanych bądź z różnych przyczyn nie będą posiadać worka odpowiedniej frakcji, a także dla mieszkańców którzy zgłoszą do systemu nowe nieruchomości. Dostęp do takich worków zapewniony będzie przez Wykonawcę w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. Augustowska 8A, 37-530 Sieniawa, tel. 603 693 830.
- 10) Jeżeli w toku realizacji zamówienia nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie pojemników wynikłe z winy Wykonawcy, ich naprawienie i doprowadzenie do stanu poprzedniego należy do Wykonawcy.

6. Odbiór odpadów komunalnych z Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

- 1) Wykonawca odbierze odpady zgromadzoną przez mieszkańców Miasta i Gminy Sieniawa w Punktach Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Na terenie Miasta i Gminy Sieniawa funkcjonują jeden PSZOK znajdujący się w Sieniawie ul. Augustowska 8A, 37-530 Sieniawa

Do PSZOK przekazywane będą przez mieszkańców Miasta i Gminy Sieniawa następujące odpady:

- 1) papier, w tym tektura, odpady opakowaniowe z papieru i tektury;
- 2) szkło, w tym odpady opakowaniowe ze szkła z wyłączeniem opakowań po środkach ochrony roślin, środkach medycznych i truciznach;
- 3) metale, w tym odpady opakowaniowe z metali;
- 4) tworzywa sztuczne, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- 5) meble i inne odpady wielkogabarytowe w ilości **do 200 kg rocznie z każdej nieruchomości zamieszkałej;**
- 6) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 7) wykładziny, dywany, tekstylia i odzież;
- 8) zużyte opony, **w liczbie do 8 sztuk rocznie z każdej nieruchomości zamieszkałej;**
- 9) zużyte baterie i akumulatory;
- 10) przeterminowane leki i opakowania po lekach;
- 11) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki;
- 12) żarówki, świetlówki, lampy LED;
- 13) odpady stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów w **ilości do 40 szt. worków 120 litrowych rocznie z każdej nieruchomości zamieszkałej;**

- 14) odpady budowlane i rozbiórkowe powstałe w wyniku prowadzonego remontu, który nie wymagał zgłoszenia lub pozwolenia na budowę, **w ilości do 300 kg rocznie z każdej nieruchomości zamieszkałej;**
- 15) pojemniki opróżnione i zawierające: chemikalia, farby, oleje i lakiery w oryginalnych opakowanych.

Na terenie tych PSZOK znajdują się miejsca, pojemniki i kontenery na wszystkie odebrane rodzaje odpadów.

- 2) Częstotliwość wywozu odpadów z PSZOK – uzależniona będzie od ilości dostarczonych odpadów. Każdy wywóz odpadów z PSZOK zlecany będzie telefonicznie z podaniem ilości pojemników oraz asortymentu odpadów. Termin wywozu w ciągu 2 dni od daty zgłoszenia.
- 3) Wykonawca odbierający odpady z PSZOK zobowiązany jest każdorazowo przy odbiorze do złożenia na piśmie informacji zawierającej minimum: daty odbioru, rodzaju odebranych odpadów, ilości odebranych odpadów (waga) oraz pieczęci i podpisu odbierającego odpady.
- 4) Obsługa PSZOK w zakresie przyjmowania odpadów od właścicieli nieruchomości należec będzie do Zamawiającego.

7. Zagospodarowanie odpadów:

- 1) Odebrane od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne położonych na terenie Miasta i Gminy Sieniawa zmieszane odpady komunalne należy bezpośrednio lub za pośrednictwem stacji przeładunkowej o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach przekazać do instalacji komunalnych, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów o którym mowa w art. 35 ust. 6 pkt 1 z zastrzeżeniem art. 158 ust. 4 ustawy o odpadach. Zgodnie z art. 35 ust. 6 pkt 1 instalacja komunalna do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów musi zostać określona na liście, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1, spełniając wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy. Wykonawca uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami prześle odpady do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone. Nazwę instalacji Wykonawca wskaże w ofercie.
- 2) Odebrane od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne położonych na terenie Miasta i Gminy Sieniawa bioodpady należy bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady przekazać do instalacji zapewniających przetwarzanie bioodpadów, spełniającej wymagania określone w przepisach prawa, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów. Wykonawca uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami oraz najlepszą dostępną technikę, o której mowa w art. 207 ustawy Prawo ochrony środowiska, lub technologię, o której mowa w art. 143 tej ustawy, prześle odpady do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być przetworzone. Nazwę instalacji Wykonawca wskaże w ofercie.
- 3) Selektywnie zebrane odpady komunalne należy bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady przekazać do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy o odpadach i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Za prawidłowe gospodarowanie

odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami odpowiada Wykonawca. Nazwy instalacji Wykonawca wskaże w ofercie.

- 4) Wykonawca ma obowiązek zagospodarować odebrane odpady komunalne w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z art. 3b i 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i aktami wykonawczymi do tej ustawy.
- 5) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, ich transportu, spraw formalno-prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

8. Raporty i sprawozdania.

Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia i przekazywania Zamawiającemu dokumentacji związanej z przedmiotem zamówienia:

- 1) Wykonawca będzie przekazywał przez cały okres trwania umowy karty przekazania odpadów (zgodnie z obowiązującym wzorem) do instalacji znajdujących się w wykazie istniejących instalacji komunalnych, karty przekazania odpadów (zgodnie z obowiązującym wzorem) do instalacji zapewniających przetwarzanie bioodpadów spełniającej wymagania określone w przepisach prawa oraz karty przekazania odpadów segregowanych do instalacji posiadających odpowiednie zezwolenia na odbieranie bądź odzysk odpadów. Do kart przekazania odpadów należy dołączyć wydruki z wagi pomiarowej ważącej odpady przy przyjęciu odpadów do instalacji przetwarzania odpadów. Karty przekazania odpadów muszą jednoznacznie stwierdzać, że odpady pochodzą z terenu Miasta i Gminy Sieniawa;
- 2) Ewidencji przekazanych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 3) Sprawozdań, o których mowa w art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
- 4) Zestawienia ilości wszystkich odebranych odpadów nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne położonych na terenie Miasta i Gminy Sieniawa, z podziałem na poszczególne frakcje w ujęciu objętościowym. Zestawienia powinny obejmować okresy miesięczne i należy je przekazywać po zakończeniu każdego miesiąca świadczenia usługi w terminie 14 dni;
- 5) Zestawienia ilości poszczególnych rodzajów odpadów odebranych z PSZOK w ujęciu wagowym oraz kart przekazania odpadów odebranych z PSZOK;
- 6) Dokumenty potwierdzające ważenie pojazdów podpisane przez osobę dokonującą ważenia tj. przed rozpoczęciem wykonania usługi w siedzibie Wykonawcy lub w innym miejscu ustalonym przez strony, ważenie samochodu z odpadami na wadze w instalacji docelowej oraz ważenie pustego samochodu po rozładunku odpadów w instalacji docelowej – forma papierowa.
- 7) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego informowania Zamawiającego o wszystkich przypadkach niedopełnienia przez właścicieli nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych poprzez wykonanie dokumentacji fotograficznej z datownikiem wraz z protokołem zdarzenia, który zawiera: datę, miejsce zdarzenia, rodzaj źle wysegregowanych odpadów.

Rozliczenie się z wykonanych usług nastąpi poprzez przedstawienie wymaganych dokumentów.