załącznik nr 1 do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWNIENIA I JEGO REALIZACJI**

# Postanowienia ogólne

* 1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
		1. odbieranie i zagospodarowanie (odzysk lub unieszkodliwienie) odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych (w tym również nieruchomości, które w części stanowią nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy) w Gminie Lubaczów 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 (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1297) 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 Gminy Lubaczów.

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

* + - * niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - wraz z odbiorem odpadów zmieszanych dopuszcza się odbiór popiołu w workach z nieruchomości jednorodzinnych,
			* zbierane selektywnie odpady komunalne (tj. tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, szkło, papier i tektura, metal) oraz bioodpady z zastrzeżeniem, iż bioodpady powstające na terenie nieruchomości zabudowanej budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym nie będą odbierane od właścicieli tych nieruchomości, którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów i korzystają z ulgi z tego tytułu.
			* pozostałe odpady powstające w gospodarstwach domowych takie jak: odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (tzw. mobilna- obwoźna zbiórka odpadów spod posesji właścicieli nieruchomości zamieszkałych).
		1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowanego na terenie oczyszczalni ścieków w miejscowości Załuże 361 dostarczonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Lubaczów. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zorganizowany jest przez Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza w okresie obowiązywania umowy zmianę lokalizacji PSZOK na zasadach określonych w Załączniku Nr 7 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy. Wykonawca zobowiązany będzie przekazywać odebrane z PSZOK odpady komunalne do odpowiednich instalacji zagospodarowania odpadów.
		2. Dostarczenie do nieruchomości zamieszkałych worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w ramach zaoferowanej ceny.
	1. Na terenie Gminy Lubaczów obowiązywał 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 Gminy Lubaczów uchwalonym uchwałą nr XXIII/238/2020 Rady Gminy Lubaczów z dnia 29 września 2020 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lubaczów ze zmianami - stanowiącym załącznik nr 9 do SWZ oraz uchwałę Uchwała nr XLI/470/2022 Rady Gminy Lubaczów z dnia 4 marca 2022 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług, w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów - stanowiącą załącznik nr 9a do SWZ.
	2. Odbiór i zagospodarowanie odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) odbywać się będzie zgodnie z zasadami określonymi w zarządzeniu nr 47/2020 Wójta Gminy Lubaczów z dnia 4 maja 2020 r w sprawie utworzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych i nadania mu regulaminu – stanowiącego załącznik nr 9b do SWZ.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwiększenia lub zmniejszenia liczby obsługiwanych nieruchomości w zakresie odbierania odpadów komunalnych. Zmiana liczby obsługiwanych nieruchomości nie będzie powodować zmiany umowy, ani zmiany wartości zamówienia.

1. **Charakterystyka przedmiotu zamówienia**

Teren Gminy, wynoszący 203 km2 obejmuje następujące miejscowości: Antoniki, Bałaje, Basznia Dolna, Basznia Górna, Borowa Góra, Budomierz, Dąbków, Dąbrowa, Hurcze, Karolówka, Krowica Hołodowska, Krowica Lasowa, Krowica Sama, Lisie Jamy, Młodów, Mokrzyca, Opaka, Piastowo, Podlesie, Szczutków, Tymce, Wólka Krowicka, Załuże. Dla celów statystycznych wśród miejscowości Gminy Lubaczów wyodrębniana jest dodatkowo Huta Kryształowa, która jest jednym z trzech wolno stojących osiedli byłego PGR-u.

Liczba ludności zameldowanej w Gminie Lubaczów na pobyt stały, na dzień 30.09.2022 r., wynosiła 9 220 osób, a na pobyt czasowy - 62 osób. Szacunkowa, rzeczywista liczba mieszkańców zamieszkujących na terenie Gminy Lubaczów, ustalona na podstawie złożonych deklaracji, wynosi około 6778 osób (Stan na 30.09.2022 r.). Liczba nieruchomości zamieszkałych, z których odbierane są odpady wynosi ok. 2330

Trasa przejazdu Wykonawcy w poszczególnych miejscowościach gminy Lubaczów wynosi
ok. 150 km.

Podane ilości odbioru odpadów zostały podane w celu sporządzenia oferty. Faktyczne ilości odpadów mogą nie pokrywać się z podanymi przez Zamawiającego.

Poniższa tabela przedstawia ilość odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w których powstają odpady, a także odebranych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w 2021 r. (na podstawie sporządzonych sprawozdań), oraz w 2022 roku (w okresie od stycznia do września), a także szacowaną ilość odpadów do odebrania w 2023 r.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rodzaj odpadu** | **Ilość odpadów zebranych** **w PSZOK [Mg]** | **Ilość odpadów zebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych****[Mg]** | **Ilość odpadów zebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych i PSZOK****[Mg]** | **Ilość odpadów zebranych****w PSZOK** **[Mg]** | **Ilość odpadów zebranych z nieruchomości zamieszkałych** **[Mg]** | **Szacowana ilość odpadów zebranych z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK** **[Mg] do końca roku** | **Szacowana ilość odpadów zebranych z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK** **[Mg]** |
| **2021** | **2021** | **2021** | **2022**I-IX | **2022**I-IX | **2022** | **2023** |
| **Ogółem** | **14,7600** | **1 235,5880** | **1250,3480** | **8,3600** | **972,6000** | **1 240,4100** | **1 448,48** |
| Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne  | 0,00 | 697,9600 | 697,9600 | 0,00 | 523,7400 | 698,3200 | **780,00** |
| Papier i tekturaOpakowania z papieru i tektury | 0,01 | 37,6000 | 37,7000 | 0,24 | 10,0400 | 13,7067 | **15,00** |
| Zmieszane odpady opakowaniowe Opakowania z tworzyw sztucznych | 0,18 | 217,4800 | 217,6600 | 0,12 | 169,3600 | 214,3200 | **252,00** |
| Opakowania ze szkła | 0,00 | 182,3000 | 182,3000 | 0,00 | 152,9400 | 196,4700 | **227,00** |
| Zużyte opony  | 0,00 | 21,5800 | 21,5800 | 0,00 | 17,8400 | 26,7600 | **27,00** |
| Odpady wielkogabarytowe  | 14,4800 | 71,0200 | 85,5000 | 7,38 | 91,4200 | 73,5000 | **136,00** |
| Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki | 0,00 | 4,1000 | 4,1000 | 0,00 | 3,9550 | 5,9325 | **6,00** |
| Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135  | 0,00 | 2,8200 | 2,8200 | 0,00 | 2,2800 | 3,4200 | **3,50** |
| Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | 0,00 | 0,0080 | 0,0080 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |
| Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 0,00 | 0,3600 | 0,3600 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |
| Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,01** |
| Urządzenia zawierające freony | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0450 | 0,0675 | **0,07** |
| Odpady kuchenne ulegające biodegradacjiBioodpady | 0,00 | 0,2200 | 0,2200 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |
| Tekstylia | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,6200 | 0,00 | 0,8267 | **1,00** |
| Rozpuszczalniki | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |
| Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27 | 0,00 | 0,1000 | 0,1000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |
| Leki cytotoksyczne i cytostatyczne Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 0,00 | 0,0400 | 0,0400 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |
| Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01*,* 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |
| Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |
| Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | **0,10** |

Podana ilość odbioru odpadów w roku 2023 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.

# 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. Zamawiający nie dopuszcza odbierania odpadów komunalnych zleconych przez Zamawiającego wspólnie z jakimikolwiek innymi odpadami komunalnymi pochodzącymi od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych z terenu Gminy Zamawiającego oraz spoza terenu Gminy Zamawiającego.
	3. Wykonawca jest zobowiązany dotrzeć do osób wytwarzających odpady lub do miejsc ich gromadzenia i zebrać wszystkie odpady zgromadzone w pojemnikach lub workach (UWAGA: Wykonawca jest zobowiązany dotrzeć do wszystkich miejsc gromadzenia odpadów i zebrać wszystkie odpady zgromadzone w pojemnikach lub workach, nawet w przypadku braku dogodnego dojazdu).
	4. Odpady komunalne segregowane i niesegregowane powinny być zbierane w systemie indywidualnym „u źródła" w pojemnikach 120litrów, 240litrów posiadanych przez właścicieli nieruchomości lub w dostarczanych przez Wykonawcę, na jego koszt workach foliowych o pojemności 120 litrów o odpowiedniej wytrzymałości zapewniającej bezpieczny transport z punktu widzenia technicznego i sanitarnego.

Worki powinny być oznaczone nazwą gminy i firmy odbierającej odpady wraz z jej danymi adresowymi, nadrukiem jakie odpady należy w nich gromadzić oraz winny posiadać następującą kolorystykę:

1. **NIEBIESK**I - z przeznaczeniem na papier,
2. **ŻÓŁTY** - z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metal,
3. **ZIELONY** - z przeznaczeniem na szkło i opakowania szklane bezbarwne oraz kolorowe,
4. **BRĄZOWY** - z przeznaczeniem na bioodpady
5. **CZARNY** - z przeznaczeniem na zmieszane odpady komunalne.

Intensywność zabarwienia (przeźroczystość) worka powinna pozwalać na ocenę zawartości worka.

* 1. Odbiór odpadów zmieszanych i segregowanych od mieszkańców gminy prowadzony będzie według harmonogramu opracowanego przez Wykonawcę wyłonionego w drodze przetargu i uzgodnionego z Zamawiającym. Powyższy harmonogram Wykonawca przekaże Zamawiającemu w terminie do 3 dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca jest zobowiązany również do sporządzenia i dostarczenia w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy właścicielom nieruchomości harmonogramu np. w formie plakatu, broszury, kalendarza lub ulotki informacyjnej zawierającej terminy wszystkich odbiorów poszczególnych rodzajów odpadów w danym roku kalendarzowym (możliwe jest dostarczanie harmonogramu na krótsze okresy, np. miesięczne, kwartalne) oraz elementy edukacyjne, w szczególności w zakresie prawidłowego segregowania odpadów – w ilości umożliwiającej dostarczenie go do każdego właściciela nieruchomości. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest przez cały okres obowiązywania umowy do prowadzenia szeroko pojętej edukacji ekologicznej i uczestnictwa w akcjach ekologicznych realizowanych przez Zamawiającego, w szczególności:
1. kolportowania na własny koszt dwustronnej ulotki/broszury dla każdego ucznia promującej szeroko pojętą edukację ekologiczną obejmującą m.in. selektywną zbiórkę odpadów, zrównoważony rozwój, zasadę 3R, dwa razy w roku podczas proekologicznych akcji o których mowa w poniższym pkt d), o treści dostosowanej do wieku ucznia i formacie uzgodnionym z Zamawiającym, we wszystkich jednostkach edukacyjnych położonych na terenie Gminy Lubaczów z podziałem na trzy grupy wiekowe:

-przedszkolna

-wczesnoszkolna kl. I-III

-szkolna kl. IV-VIII

1. kolportowanie na własny koszt dwustronnej ulotki/broszury dla każdej nieruchomości zamieszkałej promującej szeroko pojętą edukację ekologiczną obejmującą m.in. selektywną zbiórkę odpadów, zrównoważony rozwój, zasadę 3R, raz w roku, o treści i formacie uzgodnionym wcześniej z Zamawiającym,
2. udziału w działaniach proekologicznych realizowanych przez Zamawiającego, w tym udział w likwidacji „dzikich wysypisk” śmieci,
3. zorganizowanie akcji proekologicznych według własnego scenariusza, w każdej jednostce edukacyjnej na terenie gminy dwa razy w roku w okresie wiosennym (w ramach obchodu Dnia Ziemi) i jesiennym (podczas akcji sprzątania świata) w trzech grupach wiekowych:

-przedszkolna

-wczesnoszkolna kl. I-III

-szkolna kl. IV-VIII

* 1. 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.
	2. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru, niezależnie od warunków atmosferycznych, pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów oraz w sposób wykluczający mieszanie odpadów. Rozpoczęcie odbioru odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych z nieruchomości odbywać się będzie najpóźniej od godz. 8.00 danego dnia.
	3. W sytuacjach nadzwyczajnych (jak np. nieprzejezdność lub zamkniecie 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. Wykonawca jest odpowiedzialny za bieżące poinformowanie właścicieli nieruchomości o powyższych zmianach. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
	4. 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.
	5. Zamawiający nie dopuszcza odbierania odpadów komunalnych zleconych przez Zamawiającego wspólnie z jakimikolwiek innymi odpadami pochodzącymi od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, obiektów użyteczności publicznej(szkoły, świetlice wiejskie itp.) czy też podmiotów prowadzących działalność gospodarczą.
	6. Odpady segregowane powinny być odbierane w sposób wyodrębniony od odpadów zmieszanych.
	7. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania bezpośrednio z terenu nieruchomości zamieszkałych, odpadów komunalnych z częstotliwością ustaloną w ust. 4 i opracowanym na tej podstawie Harmonogramem.
	8. Zamawiający wymaga ważenia pojazdów w każdym dniu świadczenia usługi. Ważenie odbywać się będzie w następujących sytuacjach:
		1. przed rozpoczęciem wykonania usługi w siedzibie Wykonawcy lub w innym miejscu ustalonym przez strony;
		2. z odpadami na wadze w instalacji docelowej;
		3. ważenie pustego samochodu po rozładunku odpadów w instalacji odcelowej.

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.

* 1. 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.
	2. 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.
	3. 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 2023 r. wraz z elektronicznym planem gminy Lubaczów 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.
	4. 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.
	5. Wykonawca tak opracuje trasy aby odpady były zbierane tylko z terenu gminy. Nie dopuszcza się wspólnego zbierania odpadów komunalnych z terenu innej gminy czy tez od podmiotów trzecich nieobjętych zamówieniem.
	6. Wykonawca udostępni co najmniej jeden numer telefonu w celu szybkiej komunikacji, jak aby był możliwy stały kontakt przedstawiciela Zamawiającego z Wykonawca
	7. Wykonawca w każdym miesiącu odbioru ma obowiązek kontrolowania minimum 50 nieruchomości zamieszkałych, od których odbiera odpady pod kątem spełnienia wymogu segregacji odpadów komunalnych zgodnie z warunkami określonymi wspólnie przez Wykonawcę i Zamawiającego.
	8. W przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów na danej nieruchomości Wykonawca ma obowiązek:
		1. 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,
		2. dokonać dokumentacji fotograficznej skontrolowanych odpadów i dołączyć do sporządzonej notatki - minimum po 3 zdjęcia z nieruchomości; zdjęcia muszą być wyraźnie i wskazywać nieprawidłowości w segregacji odpadów.
		3. dokonać pisemnego zgłoszenia do Urzędu Gminy Lubaczów o niespełnieniu obowiązku segregacji na danej nieruchomości z załączoną notatką i dokumentacją fotograficzną,
	9. 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.

# Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych.

1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 odbierane **w okresie od kwietnia do października** z terenu zabudowy jednorodzinnej i z budynków wielolokalowch – **w cyklu jeden raz na dwa tygodnie,**

2) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 odbierane **w okresie od listopada do marca** z terenu zabudowy jednorodzinnej i z budynków wielolokalowch – **w cyklu jeden raz na miesiąc,**

1. odpady komunalne zebrane w sposób selektywny takie, jak :
* papier i tektura
* tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe – łącznie
* szkło białe i kolorowe

 z terenu zabudowy jednorodzinnej i z budynków wielolokalowch – **w cyklu jeden raz na miesiąc,**

1. pozostałe odpady zebrane z mobilnych punktów zbiórki tj.:
	* + zużytych opon, tekstyliów i odzieży,
		+ mebli i odpadów wielkogabarytowych,
		+ przeterminowanych leków i chemikaliów, zużytych baterii i akumulatorów,
		+ zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
		+ odpadów budowlanych i rozbiórkowych (z zastrzeżeniem, iż odpady te pochodzą
		z drobnych remontów, na które nie jest wymagane uzyskanie stosownego zezwolenia),

 **dwa razy w roku, w okresie wiosennym i w okresie jesiennym, w terminach wskazanych przez Zamawiającego.**

1. bioodpady stanowiące odpady komunalne odbierane w okresie od kwietnia do października

z terenu zabudowy jednorodzinnej i z budynków wielolokalowch – **w cyklu jeden raz na dwa tygodnie,**

1. bioodpady stanowiące odpady komunalne odbierane w okresie od listopada do marca z terenu zabudowy jednorodzinnej i z budynków wielolokalowch – **w cyklu jeden raz na miesiąc.**

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.

Wraz z odbiorem odpadów zmieszanych Wykonawca zobowiązany jest do odbioru popiołu w workach (wystawionych obok pojemników na odpady zamieszane) – z nieruchomości jednorodzinnych i wielolokalowych.

# Odpady komunalne odbierane z terenu gminy gromadzone będą:

1. Odpady komunalne zmieszane w zabudowie jednorodzinnej i budynków wielolokalowych w posiadanych, zakupionych lub wydzierżawionych przez właścicieli nieruchomości pojemnikach o pojemności 120 l, 240 l w dowolnej kolorystyce,
2. Odpady zbierane w sposób selektywny, takie jak **tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe, szkło, papier i tektura** w zabudowie jednorodzinnej i budynkach wielolokalowych, w których powstają odpady: w dostarczanych przez Wykonawcę (na jego koszt) każdorazowo po odbiorze odpadów nowych workach foliowych jak w pkt 3. ppkt 4 o pojemności 120 l.
3. Bioodpady w dostarczanych przez Wykonawcę (na jego koszt) każdorazowo po odbiorze odpadów nowych workach foliowych o pojemności 120 litrów.
4. Nowe worki na odpady segregowane (na papier i tekturę, tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe oraz szkło i odpady zielone) dostarczy właścicielom nieruchomości Wykonawca w ramach obowiązującej umowy z Zamawiającym. Worki muszą być dostarczone właścicielom nieruchomości w dniu odbioru od nich odpadów, w ilości wynikającej z aktualnych potrzeb właścicieli nieruchomości, lecz nie mniejszej, niż ilość worków aktualnie odebranych.
5. Wykonawca wraz z harmonogramem dostarczy po raz pierwszy właścicielom nieruchomości worki foliowe na odpady komunalne - segregowane w terminie do 7 dni od daty podpisania umowy w następujących ilościach: - niebieskie, żółte, zielone i brązowe o pojemności 120 l po 3 sztuki z każdego koloru.
6. Jeżeli w toku realizacji zamówienia nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie pojemników wynikłe z winy Wykonawcy, ich naprawienie i doprowadzenie do stanu poprzedniego należy do Wykonawcy.

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

* 1. Wykonawca odbierze każdą ilość odpadów zgromadzoną przez mieszkańców gminy Lubaczów w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Na terenie gminy Lubaczów funkcjonuje jeden PSZOK i znajduje się w miejscowości Załuże 361 (teren oczyszczalni ścieków).

Do PSZOK przekazywane będą przez mieszkańców gminy Lubaczów następujące odpady:

* opakowania wielomateriałowe,
* przeterminowane leki i chemikalia,
* zużyte baterie i akumulatory,
* zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
* meble i inne odpady wielkogabarytowe,
* zużyte opony z samochodów osobowych w ilości 4 sztuk rocznie od jednego gospodarstwa,
* bioodpady,
* budowlane i rozbiórkowe,
* papier,
* szkło,
* metale,
* tworzywa sztuczne,
* medyczne – powstające w gospodarstwie domowym,
* tekstylia i odzież,
* świetlówki,
* popiół z palenisk domowych

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

* 1. 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.
	2. 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.
	3. Obsługa PSZOK w zakresie przyjmowania odpadów od właścicieli nieruchomości należeć będzie do Zamawiającego.

# Zagospodarowanie odpadów:

1. Odebrane od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Lubaczów 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 (t. j.. Dz. U. z 2022 r. poz. 699) 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 (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219), lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy. Wykonawca uwzględniając hierarchię sposobów postępowania z odpadami przekaże odpady do najbliżej położonych miejsc, w których mogą być przetworzone. Nazwę instalacji Wykonawca wskaże w ofercie.
2. Odebrane od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Lubaczów 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, przekaże odpady do najbliżej 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.

# Raporty i sprawozdania.

Wykonawca ma obowiązek przekazania Zamawiającemu w terminie 10 dni roboczych po zakończeniu danego miesiąca:

* 1. raportu miesięcznego zawierającego informacje o ilości odebranych odpadów z uwzględnieniem rodzajów i kodów odpadów, grupy (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia) oraz sposobu i kodów odpadów, grupy (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia) oraz sposobu odbioru (odbiór od właścicieli nieruchomości oraz z PSZOK),

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 Gminy Lubaczów;

* 1. Ewidencji przekazanych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami;
	2. Sprawozdań, o których mowa w art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
	3. Zestawienia ilości wszystkich odebranych odpadów z nieruchomości zamieszkałych z uwzględnieniem adresu nieruchomości, 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;
	4. Zestawienia ilości poszczególnych rodzajów odpadów odebranych z PSZOK w ujęciu wagowym oraz kart przekazania odpadów odebranych z PSZOK;
	5. 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.
	6. 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.