

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (SOPZ)

1. Postanowienia wstępne

- 1) Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i transport odpadów komunalnych do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzyna Podlaskiego z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne położonych w granicach administracyjnych Gminy Adamów,
- 2) Wykonawca w ramach świadczenia usługi na odbiór odpadów komunalnych wyposaży nieruchomości w brakujące pojemniki i worki do zbierania odpadów komunalnych selektywnie zebranych (w zakresie papieru i tektury, tworzywa sztucznego i metali, szkła i szkła opakowaniowego oraz odpadów ulegających biodegradacji) wszystkie nieruchomości wg. wykazu przekazanego przez zamawiającego, w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy.
- 3) Wykonawca w ramach świadczenia usługi na odbiór odpadów komunalnych wyposaży w odpowiednie pojemniki i worki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych oraz selektywnie zebranych (w zakresie papieru i tektury, tworzywa sztucznego i metali, szkła i szkła opakowaniowego oraz odpadów ulegających biodegradacji), nowo zamieszkałe nieruchomości oraz nowo zgłoszone nieruchomości niezamieszkałe, w terminie 7 dni od dnia przekazania zgłoszenia przez Zamawiającego i ustawi je w miejscach uzgodnionych z właścicielem nieruchomości.
- 4) Wykonawca będzie odbierał odpady z nieruchomości, o której mowa w pkt 3) począwszy od pierwszego tygodnia następującego po tygodniu, w którym przekazano informację o tej nieruchomości.
- 5) Dostawa koszy ulicznych nie stanowi przedmiotu zamówienia.
- 6) Worki i pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów powinny być opatrzone nadrukiem na jaki rodzaj odpadu są przeznaczone.
- 7) Komplet worków na jedno gospodarstwo domowe, zawierać będzie 5 szt. (po jednym worku koloru żółtego z napisem metale i tworzywa sztuczne, zielonego z napisem szkło, niebieskiego z napisem papier, brązowy z napisem bio).
- 8) Wykonawca uzupełni worki do selektywnego zbierania odpadów komunalnych po każdym odbiorze poprzez pozostawienie pustych worków w ilości odpowiadającej liczbie odebranych worków.
- 9) W przypadku, gdy ilość worków dostarczonych przez Wykonawcę będzie niewystarczająca, właściciel nieruchomości może oddać odpady w dodatkowych workach lub pobrać dodatkowe worki w siedzibie Wykonawcy, przy czym pkt 8) stosuje się odpowiednio.
- 10) Wykonawca zobowiązany jest do odebrania, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych wymienionych w Tabeli 1 SOPZ.
- 11)

Tabela 1 SOPZ. Rodzaj odpadów stanowiących przedmiot zamówienia

Lp.	Rodzaje odpadów
1.	pozostałości po sortowaniu oraz odpady komunalne zmieszane (niesegregowane).
2.	odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury
3.	odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła
4.	odpady metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe
5.	odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów
6.	popiół
7.	meble i inne odpady wielkogabarytowe

2. Charakterystyka Gminy Adamów

- 1) Powierzchnia gminy Adamów wynosi 99,00 km² (9900 ha).

- 2) Liczba osób zameldowanych na terenie gm. Adamów (na pobyt stały i czasowy) na dzień 30.11.2017 r. (wg. danych Ewidencja Ludności) – 5 975.
- 3) Liczba nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w zabudowie jednorodzinnej na dzień 30.11.2017 r. (w oparciu o złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi) – 1455.
- 4) Liczba nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w zabudowie wielorodzinnej na dzień 30.11.2017 r. (w oparciu o złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi) – 3.
- 5) Liczba osób zamieszkałych na terenie gm. Adamów na dzień 30.11.2017 r. (w oparciu o złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi) - 4084, w tym w zabudowie wielorodzinnej – 190.
- 6) Liczba nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne – 87.
- 7) Na terenie gminy Adamów występują drogi:, powiatowe i gminne. Tabela 3 SOPZ przedstawia łączną długość poszczególnych dróg.

Tabela 2 SOPZ. Wykaz dróg na terenie gminy Adamów

Lp.	Kategoria drogi	Łączna długość km
1.	powiatowe	44,175
2.	gminne	68,90
Łączna długość dróg		113,075

2.1. Odpady budowlane i rozbiórkowe

Gospodarka odpadami budowlanymi i rozbiórkowymi nie jest przedmiotem niniejszego zamówienia.

2.2. Wyeksploatowany sprzęt elektryczny i elektroniczny

Gospodarka wyeksploatowanym sprzętem elektrycznym i elektronicznym nie jest przedmiotem niniejszego zamówienia.

2.3. Odpady niebezpieczne i problematyczne

Gospodarka odpadami niebezpiecznymi nie jest przedmiotem niniejszego zamówienia.

2.4. Wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów

1. Charakterystyka worków do selektywnej zbiórki:
 - 1) worki przezroczyste,
 - 2) materiał – folia polietylenowa LDPE,
 - 3) pojemność –120 l,
 - 4) kolor: żółty, zielony, niebieski, brązowy
 - 5) grubość – co najmniej 60 mikronów.
2. Charakterystyka pojemników do selektywnej zbiórki i do odpadów zmieszanych:
 - 1) pojemniki o pojemności: 110 l, 120 l, 240 l, 760l, 1100 l – oznaczone odpowiednimi kolorami w stosunku do każdego rodzaju odpadu selektywnie zbieranego.
 - 2) kontenery KP 7,o pojemności: 5- 7 m³.
 - 3) pojemniki na odpady o pojemności 1000-1100 l.

3. Obowiązki Wykonawcy

3.1. Wymagania formalne

1. Wykonawca obowiązany jest w dniu złożenia oferty oraz przez cały okres realizacji zamówienia do spełnienia następujących wymagań:
 - 1) posiadania zezwolenia na transport odpadów, o którym mowa w art. 41 i art. 232 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21, 888, 1238, z 2014 r. poz. 695, 1101, 1322),
 - 2) spełnienia wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. 2013 roku, poz. 122), a w szczególności posiadania sprzętu niezbędnego do wykonywania przedmiotu umowy.

3.2. Sposób odbioru i transport odpadów komunalnych

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:
 - a) w sposób ciągły w godzinach 7.00 – 16.00,
 - b) w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru,
 - c) niezależnie od warunków atmosferycznych,
 - d) pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie odpadów.

3.2.1. Częstotliwość odbierania. Harmonogram

1. Wymaga się, aby Wykonawca zapewnił odbieranie odpadów z częstotliwością określoną w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Adamów, będącego załącznikiem do uchwały Nr XXX/225/2017 Rady Gminy Adamów z dnia 28 listopada 2017 roku Tabela 3.

Tabela 3 Częstotliwość odbierania odpadów zmieszanych oraz odpadów zbieranych w sposób selektywny

Rodzaj odpadów komunalnych	Nieruchomości zamieszkałe zabudowa jednorodzinna			Nieruchomości zamieszkałe zabudowa wielorodzinna			Nieruchomości na których nie mieszkają mieszkańcy, a powstają odpady komunalne		
	rodzaj	minimalna pojemność	częstotliwość odbierania	rodzaj	minimalna pojemność	częstotliwość odbierania	rodzaj	minimalna pojemność	częstotliwość odbierania
pozostałości po sortowaniu oraz odpady komunalne zmieszane (niesegregowane).	pojemniki	110 l	jeden raz na miesiąc	pojemniki	1100 l,	co 2 tygodnie	pojemniki	120 l	jeden raz na miesiąc
selektywnie zbierane odpady w zakresie: - odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury - odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła - odpady metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe - odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów	worki	120 l	jeden raz na miesiąc	pojemniki	1100 l	co 2 tygodnie	worki	120 l	jeden raz na miesiąc
popioły paleniskowe			2 razy w roku			2 razy w roku			2 razy w roku
meble i inne odpady wielkogabarytowe			1 raz w roku			1 raz w roku			1 raz w roku

2. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania Harmonogramu odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz częstotliwością odbioru określoną w Tabeli 3 SOPZ. Odbiór odpadów nie może następować w dni ustawowo wolne od pracy.
3. Harmonogram obejmujący powinien zostać opracowany i przedłożony Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia podpisania Umowy.
4. Harmonogram powinien być sporządzony zgodnie z następującymi wytycznymi:
 - 1) odbiór odpadów, które odbierane są co 2 tygodnie, powinien przypadać na ten sam dzień tygodnia (lub dni tygodnia),
 - 2) odbiór odpadów, które odbierane są raz na miesiąc, powinien przypadać na ten sam dzień miesiąca.
 - 3) powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów poszczególnych frakcji,
 - 4) nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia, w szczególności reklam, informacji propagandowych itd.
 - 5) w przypadku, gdy w ustalony dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada w dniu ustawowo wolnym od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w następnym dniu nie będącym dniem ustawowo wolnym od pracy.
 - 6) zadaniem Wykonawcy jest takie sporządzenie Harmonogramu zapewniającego regularność i powtarzalność odbierania, by mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania.
 - 7) Harmonogram powinien zostać przygotowany dla wszystkich typów zabudowy (jednorodzinnej, wielorodzinnej oraz nieruchomości nie zamieszkałych, na których powstają odpady komunalne).
5. Wykonawca powinien umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany. Zamawiający umieści harmonogram na własnej stronie internetowej.
6. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania harmonogramu właścicielom nieruchomości w następujących formach:
 - 1) dla zabudowy jednorodzinnej – 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego właściciela,
 - 2) dla zabudowy wielorodzinnej – 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego zarządzającego nieruchomością.
 - 3) dla nieruchomości, na których nie mieszkają mieszkańcy a powstają odpady komunalne - 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego zarządzającego nieruchomością.
7. Harmonogram przygotowany na wymagany okres obowiązuje do końca roku, na który został ustalony. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego, dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za poinformowanie Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości o zmianie, w sposób określony w umowie.
8. Harmonogram co do treści i formy wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu projekt harmonogramu w formie pliku PDF bez zabezpieczeń i haseł. Zamawiający zaakceptuje Harmonogram lub przedstawi uwagi do niego w terminie 7 dni od jego otrzymania. Wykonawca w terminie 7 dni wprowadzi uwagi Zamawiającego oraz przedstawi go do ponownej akceptacji.

3.2.2. Wymagania szczegółowe co do sposobu odbierania odpadów oraz standardu sanitarnego wykonywanych usług

1. Wykonawca obowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do:
 - 1) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków podczas dokonywania odbioru,
 - 2) uprzątnięcia i odbierania odpadów z miejsc ich gromadzenia, w tym także tych, które nie zostały umieszczone w pojemnikach.

2. Ponadto wykonawca obowiązany jest do zebrania i odebrania odpadów z miejsc gromadzenia odpadów (altanek śmietnikowych), również w przypadku, gdy ich wysypanie nie nastąpiło w trakcie odbierania. Wykonawca jest zobowiązany do zabrania odpadów leżących w promieniu 5 metrów od pojemników, a w przypadku zabudowy wielorodzinnej zabrania odpadów z altany śmietnikowej i jej otoczenia. W przypadku, gdy odpady będą wystawiane w workach obowiązek uprzątnięcia odpadów obowiązuje wykonawcę w promieniu 5 metrów licząc od wjazdu na nieruchomości.
3. Wykonawcę obowiązuje:
 - 1) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
 - 2) zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
 - 3) zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem w trakcie transportu; w przypadku wysypania Wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (zabrudzeń, plam, itd.).
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów, powstałych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

3.2.3 Pozostałe wymagania szczegółowe stawiane wykonawcy odbierającemu odpady komunalne od właścicieli nieruchomości:

1) Wymagania w zakresie transportu odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości:

a) wymagania dotyczące bazy magazynowo - transportowej:

- wykonawca jest zobowiązany dysponować bazą magazynowo - transportową usytuowaną w odległości nie większej niż 60 km od granic Gminy Adamów;
- baza powinna być usytuowana na terenie, do którego wykonawca posiada tytuł prawny. Teren bazy musi być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym;
- miejsce do parkowania pojazdów na bazie powinno być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu;
- teren bazy magazynowo - transportowej musi być wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach ustawy Prawo wodne;
- baza magazynowo - transportowa musi być wyposażona w: miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadającej liczbie zatrudnionych osób miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych, legalizowaną samochodową wagę najazdową - w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów;
- na terenie bazy powinny znajdować się także: punkt bieżącej konserwacji i naprawy pojazdów, miejsca do mycia i dezynfekcji pojazdów (o ile czynności te nie będą wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy).

b) wymogi dotyczące pojazdów:

- wykonawca musi zapewnić aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były dostosowane w zakresie wielkości i rodzaju do parametrów ulic/dróg na terenie Gminy Adamów, tj. ich szerokości oraz gęstości zabudowy;
- pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi teleadresowymi podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości. Muszą posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczone do ruchu. W razie awarii pojazdu wykonawca jest zobowiązany zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach;
- pojazdy muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady;
- pojazdy muszą być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania

satelitarnego umożliwiającego trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiających weryfikację tych danych przez zamawiającego;

- pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników;
- zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, w ilości co najmniej takiej, jak w złożonej w postępowaniu przetargowym ofercie;
- wykonawca musi dysponować- co najmniej 2 samochodami przystosowanymi do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych;
- co najmniej 2 samochodami przystosowanymi do odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych;
- co najmniej 1 pojazdem do odbierania odpadów komunalnych bez funkcji kompaktującej;
- co najmniej 1 pojazdem do odbierania odpadów komunalnych pozwalającym na ich odbiór niezależnie od warunków atmosferycznych oraz warunków dojazdu do poszczególnych nieruchomości;

w tym co najmniej jeden samochód powinien posiadać standard emisji spalin EURO 5 i minimum jeden samochód posiadać funkcję obsługi kontenerów kp7.

- Pojazdy muszą być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju.

c) wymagania dotyczące transportu odpadów:

- wykonawca jest zobowiązany do transportu odpadów komunalnych do instalacji wskazanej przez zamawiającego, z zachowaniem zasad rozładunku odpadów w danej instalacji;
- wykonawca jest zobowiązany do transportowania odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w sposób, który uniemożliwia zmieszanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi oraz w sposób uniemożliwiający mieszanie się ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych;
- wykonawca jest również zobowiązany do zabezpieczenia przewożonych odpadów komunalnych przed wysypianiem, rozwiewaniem na drogę;
- wykonawca ma obowiązek odbioru i transportu odpadów komunalnych, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.

3.3. Zagospodarowanie odpadów

1. Odpady zebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Adamów Wykonawca zobowiązany przekazywać do właściwej regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w Adamkach.

3.4. Dokumentacja związana z realizacją zamówienia.

1. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających informacje o ilości, rodzajach i sposobach zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych, w terminie 7 dni od dnia zakończenia miesiąca, potwierdzonych kartami przekazania odpadu.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu przez cały okres trwania umowy, w wersji papierowej i elektronicznej sprawozdań sporządzonych zgodnie ze wzorem i w terminach określonych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2012 r. poz. 391, 951, z 2013 r. poz. 21, 228, 888) oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych

odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r., poz. 630).

3. Wykonawca jest zobowiązany do okazania na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.

3.4.1. Informacje wymagane od Wykonawcy

1. W przypadku niedopełnienia obowiązków w zakresie gromadzenia odpadów przez właściciela lub zarządcę nieruchomości, wynikających z Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Adamów, w szczególności ich mieszania lub przygotowania do odebrania w niewłaściwych pojemnikach, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego poinformowania o tym Zamawiającego na piśmie. Informacja powinna zawierać w szczególności:
 - 1) adres nieruchomości na której odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Adamów,
 - 2) dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z Regulaminem postępowania z odpadami komunalnymi,
 - 3) dokumentację fotograficzną, na poziomie umożliwiającym wydanie przez zamawiającego decyzji administracyjnej dotyczącej zmiany wysokości opłaty.
2. Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania, na piśmie:
 - 1) adresów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a powstały odpady i nie zostały ujęte w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego,
 - 2) adresów nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne i nie zostały ujęte w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego.

3.5. Dane ilościowe pozwalające ocenić wartość oferty:

1. Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający szacuje łączną masę odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne z terenu gminy Adamów na poziomie przedstawionym w Tabeli 4 SOPZ.

Tabela 4 SOPZ. Szacunkowa masa odpadów komunalnych (dwa lata)

Rodzaj odpadu	Masa odpadu w Mg
pozostałości po sortowaniu oraz odpady komunalne zmieszane (niesegregowane).	756
odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury zbierane	30
odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła	114
odpady metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe	112
odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów	26
popiół	300
meble i inne odpady wielkogabarytowe	30

2. Podane w pkt 1 ilości odbioru odpadów stanowią 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 wzrosnąć.