

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości położonych w Gminie Biała, na których zamieszkują mieszkańcy oraz dostawa ogólnodostępnych pojemników na odpady szklane.

1. Charakterystyka gminy

1) Powierzchnia Gminy Biała : 196 km².

2) Miejscowości w gminie:

Liczba miejscowości: 30

Nazwy miejscowości wraz z liczbą mieszkańców (liczba mieszkańców wg. USC): 11 039 osób

l.p.	Miejscowość	Liczba mieszkańców
1	Biała	2527
2	Brzeźnica	250
3	Browiniec Polski	128
4	Chrzelice	645
5	Czartowice	125
6	Dębina	96
7	Frącki	94
8	Gostomia	442
9	Górka Prudnicka	201
10	Grabina	432
11	Józefów	117
12	Kolnowice	265
13	Krobusz	330
14	Laskowiec	90
15	Ligota Bialska	377
16	Łącznik	1080
17	Miłowice	130
18	Mokra	167
19	Nowa Wieś Prudnicka	212
20	Ogiernicze	160
21	Olbrachcice	351
22	Otoki	191
23	Pogórze	638
24	Prężyna	315
25	Radostynia	416

26	Rostkowice	201
27	Solec	215
28	Śmicz	503
29	Wasilowce	162
30	Wilków	179



Poglądowa mapa gminy Biała wraz z głównymi ciągami komunikacyjnymi.

3) Typ zabudowy

Zabudowa jednorodzinna i nieliczna zabudowa wielorodzinna (głównie w m. Biała i Łącznik)

4) Liczba mieszkańców i gospodarstw domowych

Łączna liczba mieszkańców Gminy Biała (stan wg. USC): 11 039 mieszkańców.

Sołtysi dokonali terenowej weryfikacji danych o liczbie ludności wg. danych uzyskanych od sołtysów rzeczywista liczba mieszkańców w gminie Biała wynosi ok. 9059 mieszkańców.

Szacunkowa liczba gospodarstw domowych w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej: 2989.

2. Szczegółowy przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) **Odbieranie i transport przez Wykonawcę odpadów komunalnych wymienionych w tabeli nr 1 wytworzonych na wszystkich nieruchomościach na których zamieszkują mieszkańcy i powstają odpady komunalne.**

Tabela 1 Rodzaje odpadów komunalnych i ich miejsca odbioru w ramach zamówienia

Lp.	Rodzaj odpadu	Miejsce zbiórki
1	Papier	Z terenu nieruchomości
2	Metal	
3	Tworzywa sztuczne	
4	Opakowania wielomateriałowe	
5	Odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające, biodegradacji, odpady zielone	Z terenu nieruchomości
6	Odpady zmieszane /pozostałości po segregacji odpadów komunalnych	
7	Popiół	Z terenu nieruchomości
8	Szkło	Z pojemników ogólnodostępnych zlokalizowanych w poszczególnych miejscowościach

- 2) Sposób odbierania poszczególnych frakcji musi być zgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie Biała.

2.1. Sposób odbioru odpadów komunalnych

Na terenie nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy obowiązywać będzie system dwupojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych wraz z dodatkowym pojemnikiem na popiół (dla chętnych).

1) **Opady zmieszane/ pozostałości po segregacji odpadów komunalnych (kod 20 03 01), Odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone (kod 20 02 01)**

Odpady zmieszane/ pozostałości po segregacji odpadów komunalnych oraz odpady biodegradowalne i zielone gromadzone będą w pojemniku, które zapewnią właściciele nieruchomości.

Ilość powyższych odpadów uzależniona jest od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość i należy odbierać je w pojemnikach o minimalnej pojemności, uwzględniającej następujące normy:

- gospodarstwo 1-4 osobowe - pojemnik o minimalnej pojemności 120 l;
- gospodarstwo 5-8 osobowe - pojemnik o minimalnej pojemności 240 l;
- gospodarstwo 9 osobowe i większe - pojemnik o minimalnej pojemności 240 l, oraz dodatkowo jeden pojemnik o minimalnej pojemności 120 l na każde kolejne 4 osoby.

Wprowadza się następujące rodzaje pojemników:

do gromadzenia odpadów zmieszanych/ pozostałości po segregacji odpadów komunalnych oraz bioodpadów - **pojemnik czarny lub pojemnik opatrzony w napisem „odpady zmieszane” o pojemności 120 l, 240 l lub 1100 l.**

2) Papier i tektura (kod: 20 01 01, 15 01 01), tworzywa sztuczne (kod: 20 01 39, 15 01 02), opakowania wielomateriałowe (kod: 15 01 05), metale (kod: 15 01 04, 20 01 40),

Odpady: papier, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale gromadzone będą w pojemniku, które zapewnią właściciele nieruchomości.

Ilość powyższych odpadów uzależniona jest od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość i należy odbierać je w pojemnikach o minimalnej pojemności, uwzględniającej następujące normy:

- gospodarstwo 1-4 osobowe - pojemnik o minimalnej pojemności 120 l;
- gospodarstwo 5-8 osobowe - pojemnik o minimalnej pojemności 240 l;
- gospodarstwo 9 osobowe i większe - pojemnik o minimalnej pojemności 240 l, oraz dodatkowo jeden pojemnik o minimalnej pojemności 120 l na każde kolejne 4 osoby.

Wprowadza się następujące rodzaje pojemników:

do gromadzenia odpadów z tworzyw sztucznych, papieru i tektury, opakowań wielomateriałowych i metali - **pojemnik żółty lub oznakowany napisem „odpady opakowaniowe” o pojemności 120 l, 240 l lub 1100 l.**

3) Popiół (kod : 20 03 01)

Popiół gromadzony będzie w pojemnikach, które zapewnią właściciele nieruchomości. Pojemniki te powinny być metalowe, jednak dopuszcza się pojemniki plastikowe (wysypywany będzie zimny popiół). Przewiduje się jeden pojemnik na nieruchomość o poj. 120 l

4) Szkło (kod: 20 01 02, 15 01 07)

Szkło gromadzone będzie w pojemnikach ogólnodostępnych, które zapewni Wykonawca i ustawi je w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.

Częstotliwość odbierania odpadów szklanych uzależniona będzie od stopnia wypełnienia pojemników (niedopuszczalne jest przepełnienie) ale nie rzadziej niż raz na 2 miesiące.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:

Lp.	Rodzaj odpadu	Częstotliwość zbiórki (nie rzadziej)
1	Papier	Raz w miesiącu
2	Metal	
3	Tworzywa sztuczne	
4	Opakowania wielomateriałowe	
5	Odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające, biodegradacji, odpady zielone	Dwa razy w miesiącu
6	Odpady zmieszane /pozostałości po segregacji	

	odpadów komunalnych	
7	Popiół	Dwa razy w miesiącu w okresie od 1 października do 31 marca
8	Szkło	Raz na dwa miesiące

3. Harmonogram

- 1) Zamawiający dostarczy Wykonawcy w terminie 3 dni roboczych od daty podpisania umowy szczegółowy wykaz adresów nieruchomości objętych umową odbioru odpadów.
- 2) W terminie 7 dni od dnia przekazania wykazu adresów Wykonawca przedstawi do zatwierdzenia Zamawiającemu harmonogram odbioru poszczególnych rodzajów odpadów obejmujący poszczególne sołectwa i ulice.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbierania odpadów z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz wymagań określonych w uchwale nr XVIII.216.2012 Rady Miejskiej w Białej z dnia 30 listopada 2012 r. w sprawie *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Biała* i Uchwale nr XXII.261.2013 Rady Miejskiej w Białej z dnia 22 kwietnia 2013 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli i zagospodarowania tych odpadów .
- 4) Harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:
 - a) 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 rodzajów;
 - b) nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia, w szczególności reklam, materiałów propagandowych itp.
 - c) powinien wskazywać daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości;
 - d) powinien być umieszczony na własnej stronie internetowej Wykonawcy i eksponowany przez cały okres na jaki został przygotowany;
 - e) powinien być dostarczony do każdej nieruchomości zamieszkałej w formie wydruków do wszystkich nieruchomości objętych systemem;
- 7) Zamawiający umieści harmonogram również na swojej stronie internetowej **www.biala.gmina.pl**
- 8) Harmonogram co do treści i formy wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu projekt harmonogramu. Zamawiający zaakceptuje harmonogram lub przedstawi uwagi do niego w terminie 3 dni od jego otrzymania. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia otrzymania wprowadzi do harmonogramu uwagi Zamawiającego oraz przedstawi go do ponownej akceptacji.
- 9) Wykonawca obowiązany jest aktualizować harmonogram w miarę zaistniałych potrzeb w uzgodnieniu z Zamawiającym;
- 10) Wykonawca obowiązany jest do dystrybucji również innych dokumentów związanych z Systemem Gospodarki Odpadami w Gminie Biała o ile nie wymagają one potwierdzenia odbioru tj ulotki informacyjne kierowane do właścicieli nieruchomości w ramach Systemu Gospodarki Odpadami.

4. Obowiązki Wykonawcy

1. Wyposażenie w pojemniki ogólnodostępne

- 1) Zamawiający z dniem podpisania umowy przedłoży Wykonawcy wykaz zapotrzebowania w pojemniki ogólnodostępne o poj. 1100 l na szkło w ilości 24 sztuk,

- 2) Zamawiający przekaze Wykonawcy dokładne lokalizacje pojemników ogólnodostępnych w konkretnych miejscowościach,
- 3) W trakcie wykonywania umowy Zamawiającego może zgłosić konieczność dostarczenia dodatkowych pojemników, które Wykonawca powinien ustawić we wskazanym miejscu najpóźniej w terminie 14 dni.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do oznakowania wszystkich pojemników w sposób czytelny i widoczny, umożliwiający łatwą identyfikację przedsiębiorcy, poprzez umieszczenie na nich logo jego firmy.
- 5) Wykonawca ubezpieczy na własny koszt pojemniki i zabezpieczy je od ryzyka związanego z uszkodzeniem lub kradzieżą.

5. Wymagania, co do sposobu odbierania odpadów

- 1) Wykonawca obowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zgodny z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. Z 2013 , Nr 122)
- 2) Wykonawca obowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do:
 - a) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników podczas dokonywania odbioru,
 - b) porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu,
- 3) Wykonawcę obowiązują:
 - a) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi odpadami/pozostałościami po segregacji odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości,
 - b) zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych przez mieszkańców odpadów komunalnych,
 - c) zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem na drogę, a także przed wydzielaniem nieprzyjemnego zapachu w trakcie transportu; w przypadku wysypania wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (zabrudzeń, plam itd.),
 - d) naprawa i doprowadzenie do stanu poprzedniego na koszt Wykonawcy pojemników, w przypadku ich uszkodzenia lub zniszczenia wynikłego z winy Wykonawcy.
 - e) niezwłoczne zawiadomienie Zamawiającego o okolicznościach przeszkadzających w prawidłowym wykonaniu usługi w przypadku ich zajścia;
 - f) odbiór i transport odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych posesji indywidualnych będzie znacznie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów, niesprzyjających warunków atmosferycznych itp.; w takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
- 4) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów;
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska wydanym na podstawie art. 9d ust. 2 ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminach.

6. Wymagania co do sposobu zagospodarowania odpadów

- 1) Przekazywanie odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, pozostałości po segregacji odpadów, odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji, odpadów zielonych do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych dla Regionu Południowo-Zachodniego (w szczególnych przypadkach do instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi tego Regionu) zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego.
- 2) Przekazywanie selektywanie zebranych odpadów komunalnych (papier, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, szkło) oraz popiołu do instalacji odzysku i unieszkodliwiania zgodnie z art. 7 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.
- 3) Osiągnięcie poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ze strumienia zmieszanych odpadów komunalnych przekazywanych do składowania zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 25.05.2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz.U. z 2012 r. , poz. 676)
- 4) Uzyskanie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych : papier, szkło, tworzywa sztuczne i metale zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 25.05.2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. , poz. 645)

7. Wymagania w zakresie używanych pojazdów do realizacji przedmiotu zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) zapewnienia przez cały czas trwania umowy właściwą realizację przedmiotu umowy
- 2) dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, w ilości minimum jak w złożonej w postępowaniu przetargowym ofercie,
- 3) w razie awarii zapewnienia pojazdów o zbliżonych parametrach,
- 4) użytkowania pojazdów specjalistycznych dla tego typu usług; pojazdy te winny być we właściwym stanie technicznym i oznakowane w sposób czytelny i widoczny, umożliwiający łatwą identyfikację przedsiębiorcy poprzez umieszczenie na nich nazwy firmy, adresu i numeru telefonu przedsiębiorcy,
- 5) odbierania i transportowania odpadów pojazdami bezpylnymi i kontenerowymi zgodnie z przepisami art. 61 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2005 r. Nr 108, poz. 908 z późn. zm.);
- 6) zachowania właściwego stanu sanitarnego użytkowanych pojazdów (mycie, dezynfekcja sprzętu winno odbywać się w warunkach spełniających wymagania z zakresu ochrony środowiska i ochrony sanitarnej);
- 7) posiadania i funkcjonowania bazy transportowej (zaplecza techniczno-biurowego),
- 8) garażowania samochodów przeznaczonych do realizacji przedmiotu umowy wyłącznie na terenie bazy transportowej,
- 9) posiadania sprzętu niezbędnego do wykonywania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami i wymaganiami Zamawiającego.
- 10) umożliwienia wstępu na teren bazy transportowej przedstawicielom Zamawiającego lub pracownikom państwowych instytucji upoważnionych do kontroli realizacji ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
- 11) wyposażenia pojazdów w urządzenia do ważenia dynamicznego odpadów, umożliwiające monitoring ilości odbieranych odpadów z poszczególnych nieruchomości,
- 12) wyposażenia pojazdów w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników.

13) zamawiający dopuszcza, aby odbieranie frakcji opakowaniowej (papier, tworzywo sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale), następowało przy użyciu pojazdów przystosowanych do odbierania odpadów zmieszanych, przy czym podczas odbierania tych odpadów pojazdy powinny być wyraźnie oznakowane .

8. Wymagania w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) wykonywania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.),
- 2) dostarczenie odpowiednich frakcji odpadów do właściwych instalacji przetwarzania bądź odzysku odpadów (zgodnie z zapisami pkt. 2.3 ppkt. 3) Wymagania co do sposobu zagospodarowania odpadów) oraz poniesienie kosztów zdeponowania tych odpadów w instalacjach,
- 3) ważenia poszczególnych rodzajów odpadów zebranych z terenu gminy Białą przed poddaniem ich rozdzieleniu lub przed transportem do miejsc odzysku lub unieszkodliwiania,
- 4) wskazania właścicieli nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z regulaminem,
- 5) bieżącego przekazywania adresów nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy i powstają odpady, a nie są ujęte w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego,
- 6) kontrolowania właścicieli nieruchomości pod kątem wypełniania obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz niezwłocznego informowania Zamawiającego o przypadkach niedopełniania przez właścicieli nieruchomości w/w obowiązku. W przypadku zaistnienia następującej sytuacji pojemniki z nieprawidłowo posegregowanymi odpadami Wykonawca ma oznakować naklejką w kształcie trójkąta równobocznego o długości boku 15x15 cm, w kolorze czerwonym. Odpady te powinny być odebrane przez Wykonawcę w najbliższym terminie określonym dla odpadów zmieszanych/pozostałości po segregacji odpadów komunalnych. Po opróżnieniu pojemników Wykonawca zobowiązany jest usunąć naklejkę. Wykonawca sporządza protokół wraz z dokumentacją fotograficzną, która stanowi dowód nie wywiązania się właściciela nieruchomości z obowiązku prowadzenia selektywnej zbiórki i przekazuje go Zamawiającemu w ciągu 3 dni roboczych od momentu stwierdzenia naruszenia zasad selektywnej zbiórki odpadów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do udziału w wybiórczej kontroli właścicieli nieruchomości w przedmiotowym zakresie. Zdjęciu o przypadku przepełnienia pojemników wraz z podaniem ich lokalizacji,
- 7) zorganizowania na terenie miasta Białą Centrum Obsługi Klienta dla mieszkańców gminy, w którym uzyskać będzie można niezbędne informacje co do funkcjonowania systemu gospodarki odpadami,.
- 8) zapewnienia uczestnictwa upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy w naradach (posiedzeniach komisji Rady Miejskiej w Białej, innych naradach) prowadzonych przez Zamawiającego w przypadku jego zaproszenia, na których omawiane będą zadania związane z realizacją przedmiotu umowy. Zaproszenia na narady będą przekazywane Wykonawcy z wyprzedzeniem nie mniej niż 7 dni przed tymi naradami.
- 9) muszą być tak wykonane, aby nie budziły wątpliwości przypisania pojemników do konkretnej nieruchomości,
- 10) zbieranie odpadów leżących poza zapełnionymi pojemnikami/kontenerami przy budynkach wielorodzinnych, doprowadzenie do porządku terenów przyległych oraz przekazanie informacji Zamawiającemu.

9. Obowiązkowa dokumentacja związana z przedmiotem zamówienia.

- 1) Wykonawca obowiązany jest do sporządzenia harmonogramu wywozu odpadów zgodnie z zapisem rozdziału 2.2 Wykonawca obowiązany jest do dostarczenia harmonogramu wywozu odpadów w wersji elektronicznej oraz wersji papierowej.
- 2) Wykonawca obowiązany jest do prowadzenia dokumentacji tras przejazdu pojazdów – dane z GPS
- 3) Wykonawca obowiązany jest do:
 - a) wyposażenia wszystkich pojazdów wykorzystywanych do realizacji przedmiotu zamówienia w urządzenia monitorujące umożliwiające automatyczne zapisywanie w nieulotnej pamięci, na trwałych nośnikach danych, czasu pracy, aktualnej lokalizacji i przebytej drogi pojazdów w czasie rzeczywistym, z jednoznacznie wykazaniem wykonywaniem czynności (załadowanie odpadów, wyładowanie odpadów) po zaistnieniu określonego zdarzenia. Pamięć danych powinna być przechowywana w sposób dający możliwość jej odczytania minimum przez okres 180 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego;
 - b) zapewnienia przez cały okres realizacji zamówienia systemu monitorowania pracy sprzętu obejmującego:
 - bieżące śledzenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystanie systemu GPS w celu odczytu ww. danych; pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna minimum przez okres 180 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego,
 - odwzorowanie aktualnej pozycji i przebytej trasy pojazdu na cyfrowej mapie gminy Biała, z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac (załadowanie odpadów, wyładowanie odpadów),
 - odtwarzanie i analizę „historii” pracy sprzętu z okresu realizacji umowy oraz prowadzenie jej rozliczenia na podstawie danych odczytanych z urządzeń monitorujących pracę sprzętu
- 4) Wykonawca obowiązany jest do przedstawiania Zamawiającemu dokumentów potwierdzających wagę odebranych odpadów i przekazanych do instalacji.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu do faktury raportów miesięcznych zawierających informacje:
 - a) ilość odebranych odpadów z podziałem na frakcje (Mg) i sposób ich zagospodarowania ze wskazaniem instalacji do której zostały przekazane ,
 - b) kopii dowodów dostarczania odpadów do odzysku lub unieszkodliwiania tj. Karty ewidencji odpadów lub karty przekazania odpadów,
 - c) wykaz nieruchomości z których zostały odebrane odpady komunalne, zawierający informacje o ilości odebranych odpadów w rozbiciu na poszczególne frakcje.
 - d) wykazu nieruchomości prowadzących niewłaściwą segregację,
 - e) o miejscach z których nie odebrano odpadów,
 - f) o nieruchomościach, na których powstają odpady komunalne, a których nie ma w rejestrze nieruchomości objętych systemem gminnym,
- 6) Wykonawca obowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu zgodnie z art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach do końca miesiąca następującego po kwartale pisemnych kwartalnych sprawozdań.

10. Wymagania formalne

1. Wykonawca obowiązany jest w dniu podpisania umowy do posiadania umowy z Regionalną Instalacją Przetwarzania Odpadów wyznaczoną dla Regionu Południowo - Zachodniego w Wojewódzkim Planie Gospodarki odpadami na lata 2012 – 2017. na przyjmowanie odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz

pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz odpadów komunalnych opakowaniowych ulegających biodegradacji

2. Posiadania zezwolenia na odzysk i unieszkodliwianie odpadów, o którym mowa w art. 26 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach, w przypadku gdy wykonawca zamierza prowadzić odzysk lub unieszkodliwianie odpadów we własnym zakresie. W przypadku, gdy wykonawca zamierza przekazywać odpady innemu podmiotowi prowadzącemu odzysk lub unieszkodliwienie poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, powinien zawrzeć umowę na wskazany zakres z podmiotem posiadającym zezwolenie w tym zakresie wynikające z prawa kraju przeznaczenia, jeżeli jest wymagane, a Wykonawca musi dostarczyć kopię tej umowy.

11. Szczegółowe dane charakteryzujące zamówienie

1. Wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów i sprzętu technicznego:

1) Urządzenia do gromadzenia odpadów

Urządzenia przewidziane do zbierania odpadów na terenie gminy to:

1) pojemniki czarne lub opatrzone napisem „odpady zmieszane” na odpady zmieszane/ pozostałości po segregacji odpadów komunalnych, odpady ulegające biodegradacji, w tym opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone o pojemności, 120 l, 240 l, 1100 l;

2) pojemniki żółte lub opatrzone napisem „odpady opakowaniowe” o pojemności 120l, 240 l i 1100 l, przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych : tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, papier i metale;

3) pojemniki stalowe lub plastikowe opatrzone napisem "popiół" o pojemności 120 l do zbiórki popiołu,

4) pojemniki ogólnodostępne o poj. 1100 l opatrzone napisem „szkło” oznakowane przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych szklanych bezbarwnych i kolorowych;

12. Dane ilościowe pozwalające ocenić wartość oferty:

Na podstawie danych szacunkowa liczba osób zamieszkałych w gminie wynosi 8961 osób.

Szacunkowa liczba gospodarstw domowych : 2986

Przyjmując system dwupojemnikowy szacuje się następujące ilości pojemników :

1. Odpady komunalne zmieszane (w tym bio) – 3100,
2. Odpady selektywnie zebrane (opakowaniowe) – 2872,
3. Popiół – ok. 1800 poj. (w okresie październik – marzec),dokładna ilość pojemników podana zostanie po zbiórce deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (czerwiec br.).

Zamawiający zastrzega, iż wstępnie podane ilości pojemników mogą ulec zmianie w trakcie świadczenia usługi z uwagi na zwiększenie lub zmniejszenie stopnia segregacji odpadów, liczby mieszkańców zamieszkałych na danej nieruchomości, liczby nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy itp. - zwiększenie maksymalnie do 5 % ilości nieruchomości.

Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Biała w latach: 2011-2012

Lp	Rodzaj odpadu	2011 [Mg]	2012 [Mg]
1	Niesegregowane odpady komunalne	2002	1924,2
2	Odpady opakowaniowe (papier, szkło, plastik)	83,21	92,98

Szacunkowa ilość odpadów komunalnych do odbioru w trakcie realizacji zamówienia :

Lp	Rodzaj odpadu	2013/2014 [Mg]
1	Niesegregowane odpady komunalne	1700
2	Odpady opakowaniowe (papier, szkło, plastik)	800