

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888) zapisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wyszków oraz postanowieniami uchwały Rady Miejskiej w Wyszkanie w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Wyszków i zagospodarowania tych odpadów zakres prac obejmuje:

1. Odbieranie odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w tym:

- 1) odbieranie odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych),
- 2) odbieranie odpadów segregowanych,
- 3) odbieranie odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- 4) odbieranie odpadów ulegających biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów;

2. Termin realizacji:

Od 1 kwietnia do 31 grudnia 2022 r.

1. Odbiór odpadów z nieruchomości zamieszkałych

- 1.1. Wyposażenie nieruchomości wielorodzinnych w pojemniki do odbioru zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów gromadzonych selektywnie oraz utrzymanie pojemników w należytym stanie technicznym, sanitarnym i porządkowym. Oferowane pojemniki muszą być sprawne technicznie to jest: szczelne, z prawidłowo działającym mechanizmem zamykania klap uchylnych lub półuchylnych oraz mechanizmem hamulcowym, czyste i estetyczne. Koszt wyposażenia nieruchomości w pojemniki będzie wliczony w cenę zamówienia.
- 1.2. Pojemniki powinny być w kolorach określonych *Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021r. poz. 906)*. Dopuszcza się możliwość zastosowania pojemników w innych kolorach pod warunkiem odpowiedniego ich oznakowania to jest:
 - pokrycie pokrywy oraz frontu pojemnika kolorem określonym rozporządzeniem w co najmniej 30% powierzchni,
 - umieszczenia na froncie oraz klapie napisów określających rodzaj frakcji. Wysokość liter nie może być mniejsza niż 20 cm.
- 1.3. Za prawidłowo oznakowane uważa się pojemniki spełniające jednocześnie oba wyżej wymienione wymagania.
- 1.4. Pojemniki o pojemności 1100 litrów i większe muszą być wyposażone w klapy uchylne lub pół otwierane.
- 1.5. Częstotliwość mycia pojemników nie może być mniejsza niż 3 w roku w terminie (do 15 kwietnia, do 15 lipca i do 15 października) oraz w każdym czasie gdy zaistnieje taka konieczność, jednak nie częściej niż 6 razy w ciągu roku.
- 1.6. Wymiana lub naprawa uszkodzonego pojemnika w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych od dnia zawiadomienia Wykonawcy o uszkodzeniu.
- 1.7. Pojemniki muszą być wyposażone w sprawny mechanizm hamulcowy. Wykonawca zobowiązany jest do blokowania możliwości ruchu pojemników każdorazowo po ich opróżnieniu.

- 1.8. Wykonawca odpowiada za stan techniczny i porządkowy pojemników stosowanych do gromadzenia odpadów. Wykonawca podczas odbioru odpadów monitoruje stan techniczny pojemników. W przypadku ujawnienia przez Zamawiającego złego stanu technicznego lub porządkowego pojemnika zostanie skierowane do Wykonawcy ostrzeżenie, nieusunięcie usterki lub nieumycie pojemnika w terminie 5 dni roboczych spowoduje naliczenie kary umownej.
- 1.9. Ilość pojemników jaką należy zapewnić dla budynków wielorodzinnych wynika z liczby zabudowań, liczby mieszkańców oraz parametrów określonych, w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wyszaków. Zamawiający wskazuje w części Opisu Przedmiotu Zamówienia zawierającej charakterystykę poszczególnych sektorów przybliżoną ilość pojemników przewidzianych do podstawienia. Zamawiający zaznacza, że ze względu na rozwój budownictwa mieszkaniowego na terenie miasta oraz zmiany liczby mieszkańców poszczególnych nieruchomości może wystąpić konieczność zapewnienia zwiększonej ilości pojemników.

1.1 Odbieranie odpadów z zabudowy wielorodzinnej:

- 1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod odpadu 20 03 01)
- a) odbiór z pojemników o pojemności od 120 litrów do 1100 litrów w kolorze czarnym z opisem „odpady zmieszane”, Zamawiający zaznacza, że dla części nieruchomości ze względu na ograniczenia konstrukcyjne konieczne jest stosowanie pojemników 700 l.
 - b) częstotliwość wywozu zgodnie z zapisami § 10 regulaminu, nie rzadziej niż trzy razy w tygodniu: w poniedziałek, środę i piątek z wyjątkiem, gdy dni te wypadają w dni ustawowo wolne od pracy. Gdy odbiór odpadów zmieszanych przypada w dniu ustawowo wolnym od pracy odpady należy odebrać w dniu poprzedzającym lub następnym dniu pracującym,
 - c) obowiązkiem Wykonawcy będzie zagospodarowanie odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych poprzez przekazanie ich do recyklingu, odzysku lub unieszkodliwienia zgodnie obowiązującymi przepisami prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu jeden raz w miesiącu w protokole realizacji usługi informacji o miejscu zagospodarowania odpadów oraz sposobie zagospodarowania.
 - d) obowiązkiem Wykonawcy będzie również:
 - posprzątanie wokół pojemników przy każdym odbiorze poprzez zabranie dostawionych worków z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi (ww. właściciele nieruchomości mają możliwość dostawienia tego rodzaju worków w przypadku, gdy pojemność pojemnika w danym okresie będzie niewystarczająca) oraz zebranie odpadów zgromadzonych wokół pojemników niegromadzonych w workach, miejsce odbioru po zakończeniu czynności musi być czyste.
 - przedstawienie Zamawiającemu (jeden raz w miesiącu) informacji o miejscach odbioru tego rodzaju worków (adres nieruchomości i ilość dostawionych worków) potrzebnej do przeprowadzenia kontroli ilości osób zamieszkujących daną nieruchomość.
- 2) selektywnie zebrane odpady komunalne (odpady segregowane) (kody 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39 i 20 01 40)
- a) odbiór selektywnie zebranych odpadów na terenie zabudowy wielorodzinnej prowadzony będzie w systemie workowym lub poprzez pojemniki o pojemności od 120 litrów do 1100 litrów, z zachowaniem następującej kolorystyki:

- pojemnik (worek) żółty z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” do odpadów z tworzyw sztucznych, metali i odpadów wielomateriałowych,
- pojemnik (worek) niebieski z napisem „PAPIER” do odpadów z papieru i tektury,
- pojemnik zielony z napisem „SZKŁO” do odpadów ze szkła.
- Zmawiający zaznacza, że ze względu na ograniczenia konstrukcyjne dla części nieruchomości może być konieczne zastosowanie pojemników o pojemności 700 l.

b) obowiązkiem Wykonawcy będzie:

- monitorowanie stanu napełnienia pojemników i ich opróżnianie z częstotliwością gwarantującą niezaleganie odpadów przy pojemnikach, lecz nie rzadziej niż 2 razy w tygodniu we wtorek i sobotę,
- dla odpadów szklanych możliwe jest ograniczenie częstotliwości odbioru jeden raz w tygodniu.
- zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów poprzez przekazanie ich do recyklingu lub odzysku zgodnie z przepisami obowiązującego prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu raz w miesiącu w protokole z wykonania usługi informacji o masie odebranych odpadów, sposobie zagospodarowania oraz instalacji prowadzącej proces.
- bieżące utrzymywanie czystości i porządku wokół rozstawionych pojemników, w tym usuwanie wszystkich dostawionych wokół pojemników odpadów segregowanych oraz oczyszczenie miejsca zbiórki.

3) odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07) i zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kody 20 01 23*, 20 01 35*, 20 01 36)

- a) odbiór odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego odbywać się będzie z miejsc wyznaczonych przez zarządców budynków (przy pojemnikach, altankach śmietnikowych, itp.),
- b) częstotliwość zgodnie z zapisami § 10 regulaminu, według harmonogramu uzgodnionego przez Wykonawcę z Zamawiającym (co miesiąc),
- c) obowiązkiem Wykonawcy będzie zagospodarowanie odebranych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego oraz elektronicznego poprzez przekazanie ich do recyklingu, odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu w protokole miesięcznym z wykonania usługi informacji o ilości odebranych odpadów oraz miejscu ich zagospodarowania wraz z procesem zakładu przetwarzania zgodnie z zapisami ustawy z dnia 11 września 2015r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1893) oraz zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.).

4) odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów (między innymi o kodach 20 01 08, 20 02 01)

- a) odbiór selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji na terenie zabudowy wielorodzinnej prowadzony będzie poprzez pojemniki o pojemności od 120 litrów do 1100 litrów, z zachowaniem następującej kolorystyki:
 - pojemnik (worek) brązowy z napisem „BIO” do odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
- b) obowiązkiem Wykonawcy będzie:

- monitorowanie stanu napełnienia pojemników i ich opróżnianie z częstotliwością gwarantującą niezaleganie odpadów przy pojemnikach, lecz nie rzadziej niż 1 raz w tygodniu, w czwartek,
 - zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów poprzez przekazanie ich do zagospodarowania metodami recyklingu, odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu w miesięcznym protokole z wykonania usługi informacji o ilości odebranych odpadów, miejscu ich zagospodarowania oraz zastosowanym procesie.
 - bieżące utrzymywanie czystości i porządku wokół rozstawionych pojemników.
 - Zamawiający zwraca uwagę, że Wykonawca realizując odbiór odpadów z nieruchomości położonych w zabudowie wielorodzinnej, ze względu na lokalizację pojemników w tak zwanych „gniazdach”, bez dodatkowego nakładu pracy ma możliwość monitorowania poziomu napełnienia pojemników oraz jakości prowadzonej przez mieszkańców segregacji.
- 5) Wykonawca wyposaża nieruchomość w odpowiednią ilość pojemników do gromadzenia odpadów dostosowaną do liczby osób zamieszkujących nieruchomość zapobiegając ich przepełnieniu przyjmując średnią ilość odpada. wytworzoną przez mieszkańca jako 35 kg wszystkich frakcji odpadów na osobę/ miesiąc, chyba, że infrastruktura na to nie pozwala. Zamawiający nie dopuszcza jednak wyposażenia nieruchomości w mniejszą liczbę pojemników niż wynika z zapisów Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wyszków.

1.2. Odbieranie odpadów z zabudowy jednorodzinnej (nieruchomości zamieszkałe), gdzie obowiązywać będzie system mieszany pojemnikowo - workowy zbiórki odpadów komunalnych:

- 1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod odpadu 20 03 01);
- a) niesegregowane odpady komunalne odbierane będą z pojemników o pojemności 120 l, 240 l oraz w workach;
 - b) częstotliwość wywozu zgodnie z zapisami § 10 regulaminu, według harmonogramu uzgodnionego przez Wykonawcę z Zamawiającym (sektory 1,2 i 3 – raz na dwa tygodnie)
 - c) realizacja „reklamacji” - w ciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia faksem lub e mailem od Zamawiającego, załatwienie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić – faks nr (29) 743-77-04 lub e-mail: odpady@wyszkow.pl
 - d) obowiązkiem Wykonawcy będzie zagospodarowanie odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych poprzez przekazanie ich do recyklingu, odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z przepisami obowiązującego prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu w protokole miesięcznym z wykonania usługi ilości odebranych odpadów oraz miejsce ich zagospodarowania i proces.
 - e) obowiązkiem Wykonawcy będzie również:
- posprzątanie wokół pojemników do gromadzenia odpadów lub worków, gdy zajdzie taka potrzeba, między innymi poprzez zabranie dostawionych obok worków z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi (ww. właściciele nieruchomości mają możliwość dostawienia tego rodzaju worków w przypadku, gdy pojemność pojemnika w danym okresie będzie niewystarczająca) oraz odpadów porzucanych wokół,

- przedstawienie Zamawiającemu (jeden raz w miesiącu) informacji o miejscach odbioru odpadów tego rodzaju worków (adres nieruchomości i ilość dostawionych worków) potrzebnej do przeprowadzenia kontroli ilości osób zamieszkujących daną nieruchomość.

2) selektywnie zebrane odpady komunalne (odpady segregowane) (kody 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39 i 20 01 40);

- a) odbiór selektywnie zebranych odpadów na terenie zabudowy jednorodzinnej będzie się odbywać w systemie workowym. Zamawiający dopuszcza stosowanie przez właścicieli nieruchomości własnych pojemników do gromadzenia odpadów segregowanych spełniających normę PN-EN 840. Posiadanie przez właściciela nieruchomości pojemnika do gromadzenia odpadów nie zwalnia z obowiązku pozostawienia worków do selektywnego gromadzenia odpadów.

Wprowadza się trzy rodzaje worków:

- worek żółty z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” do odpadów z tworzyw sztucznych, metali i odpadów wielomateriałowych,
- worek niebieski z napisem „PAPIER” do odpadów z papieru i tektury,
- worek zielony z napisem „SZKŁO” do odpadów ze szkła,

- b) obowiązkiem Wykonawcy będzie:

- zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów poprzez przekazanie ich do recyklingu lub odzysku zgodnie z przepisami obowiązującego prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu jeden raz w miesiącu w protokole wykonania usługi ilości odebranych odpadów oraz miejsce ich zagospodarowania i oznaczenia jego procesu.
- posprzątanie wokół ww. worków, gdy zajdzie taka potrzeba,

- c) częstotliwość wywozu zgodnie z zapisami regulaminu, wg harmonogramu uzgodnionego przez Wykonawcę z Zamawiającym (raz na dwa tygodnie dla odpadów metali i tworzyw sztucznych i papieru oraz raz w miesiącu dla odpadów szkła);

- d) realizacja „reklamacji” - w ciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia faksem lub e mailem od Zamawiającego,; załatwienie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić – faks nr (29) 743-77-04 lub e-mail: odpady@wyszkow.pl

3) odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07) i zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kody 20 01 23*, 20 01 35*, 20 01 36)

- a) odbiór odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego odbywać się będzie bezpośrednio sprzed posesji właścicieli nieruchomości,
- b) częstotliwość odbioru zgodnie z zapisami regulaminu, wg harmonogramu uzgodnionego przez Wykonawcę z Zamawiającym (2 razy w roku),
- c) obowiązkiem Wykonawcy będzie zagospodarowanie odebranych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego oraz elektronicznego poprzez przekazanie ich do recyklingu lub odzysku zgodnie z przepisami obowiązującego prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu jeden raz w miesiącu w protokole miesięcznym z wykonania usługi ilości odebranych odpadów oraz miejsce ich zagospodarowania i oznaczenie procesu zagospodarowania odpadów. Odpady należy przekazać do zakładu zgodnie z zapisami ustawy z dnia 11 września 2015r. r. o *zużytym sprzęcie elektrycznym*

i elektronicznym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1893 z późn. zm.) ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.).

- 4) Odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów (między innymi o kodach 20 01 08, 20 02 01)
- a) Odbiór odpadów ulegających biodegradacji odbywać się będzie bezpośrednio sprzed posesji właścicieli nieruchomości. Odpady należy gromadzić i przekazywać do odbioru w pojemnikach lub workach w kolorze brązowym z opisem „BIO”,
 - b) częstotliwość odbioru zgodnie z zapisami regulaminu, wg harmonogramu uzgodnionego przez Wykonawcę z Zamawiającym (raz na dwa tygodnie),
 - c) obowiązkiem Wykonawcy będzie zagospodarowanie odebranych odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów poprzez przekazanie ich do recyklingu, odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z przepisami obowiązującego prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu jeden raz w miesiącu w protokole miesięczny z wykonania usługi ilości odebranych odpadów oraz miejsce ich zagospodarowania i oznaczeniem procesu zagospodarowania odpadów.
 - d) Wykonawca nie będzie prowadził odbioru odpadów dla nieruchomości, których właściciele wskazali, że będą prowadzić kompostowanie opadów we własnym zakresie w zamian za obniżenie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- 5) Wykonawca wyposaża nieruchomości, dla których właściciel nieruchomości złożył deklarację o odbiorze odpadów w sposób segregowany w worki do selektywnego odbioru odpadów w ilości 4 sztuk przy każdym odbiorze, po jednym dla każdej z odbieranych frakcji. Worki przekazywane są w pakietach po 4 sztuki. Zamawiający nie dopuszcza pozostawiania worków w mniejszej liczbie. Wykonawca zobowiązany jest zawsze pozostawić przewidziane umową worki do selektywnej zbiórki odpadów bez względu na to czy odpady są wystawione czy nie. Wykonawca jest zobowiązany do odbioru każdej ilości odpadów wystawionej przez właściciela nieruchomości zgodnie z harmonogramem niezależnie od kolorystyki zastosowanych worków.
- 6) Worki stosowane przez Wykonawcę muszą być oznakowane zgodnie z wymaganiami określonymi *Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021r. poz. 906).*
- 7) Worki przekazywane mieszkańcom o pojemności 120 litrów muszą być odporne na działanie niskich i wysokich temperatur, substancji chemicznych oraz rozrywanie. Worki kolorowe muszą być wykonane z materiału przezroczystego lub półprzezroczystego by umożliwić kontrolę segregacji odpadów.

2. Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy przed rozpoczęciem i w trakcie realizacji zamówienia odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych.

- 2.1 Zamawiający dostarczy Wykonawcy szczegółowy wykaz adresów nieruchomości, objętych zamówieniem, w dniu podpisania umowy.
- 2.2 Aktualizację bazy adresowej Zamawiający przekaże Wykonawcy bez zbędnej zwłoki każdorazowo po przedłożeniu deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właściciela nieruchomości lub jej korekty.
- 2.3 Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia harmonogramu odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Wyszaków.

- 2.4 Projekt harmonogramu obejmujący okres od 1 kwietnia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r. powinien zostać opracowany i przedłożony Zamawiającemu w terminie 2 tygodni od daty podpisania umowy.
- 2.5 Harmonogram powinien być sporządzony tak aby:
- odbiór odpadów w danej miejscowości powinien przypadać w ten sam dzień tygodnia z zastosowaniem przemienności zmieszane – segregacja – zmieszane – segregacja w trybie tygodniowym np. 02.08 – odpady zmieszane, 09.08 - odpady segregowane, 16.08 – odpady zmieszane, 23.08 - odpady segregowane, 30.08 - odpady zmieszane, 06.09 - odpady segregowane,
 - odbiór odpadów wielogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz szkła przypadał w tym samym dniu tygodnia.
- 2.6 Wykonawca jest zobowiązany przygotować oddzielny harmonogram dla każdego sektora, w którym będzie realizował usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Zamawiający dopuszcza prowadzenie odbioru w tym samym dniu dla obu sektorów na terenie miasta Wyszków.
- 2.7 Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu harmonogramu oraz umieszczenia harmonogramu ustalonego z Zamawiającym na swojej stronie internetowej (o ile ją posiada) i eksponowania go przez cały okres, na który został przygotowany. Harmonogram zostanie zamieszczony również na stronie Zamawiającego.
- 2.8 Harmonogram co do treści i formy wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje harmonogram lub przedstawi uwagi w terminie 7 dni od daty jego otrzymania. Wykonawca w terminie 7 dni od powzięcia informacji od Zamawiającego wprowadzi uwagi Zamawiającego.
- 2.9 Zamawiający i Wykonawca wspólnie odpowiadają za informowanie mieszkańców o zasadach i terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów. Wykonawca w formie wydruków, będzie zobowiązany przekazywać właścicielom nieruchomości harmonogram odbioru odpadów (druk i kolportaż informacji na koszt Wykonawcy). Zamawiający zastrzega sobie prawo do prowadzenia kampanii informacyjnej jedynie przez stronę internetową.
- 2.10 Wykonawca umieści w harmonogramie treści przekazane przez Zamawiającego.
- 2.11 Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:
- w terminach wynikających z harmonogramu odbioru,
 - niezależnie od warunków atmosferycznych, z wyłączeniem sytuacji nagłego załamania pogody przez które rozumie się śnieżyce oraz oblodzenie, które uniemożliwiają ruch pojazdów, a także wiatr wiejący z prędkością zagrażającą zdrowiu lub życiu. Dla pozostałych ekstremalnych warunków pogodowych przez które rozumie się wysoką temperaturę lub nadmierne opady przesunięcie terminu odbioru odpadów z powodu warunków atmosferycznych dopuszczalne jest jedynie po otrzymaniu zgody Zamawiającego na takie działanie.
 - pojazdami przystosowanymi do odbioru poszczególnych frakcji odpadów w sposób uniemożliwiający mieszanie odpadów. Zamawiający wymaga stosowania pojazdów wielokomorowych, pojazdów z wydzielonymi fizycznie miejscami transportu poszczególnych frakcji odpadów w sposób uniemożliwiający mieszanie ich ze sobą lub oddzielnego transportu każdej frakcji odpadów. Zamawiający nie dopuszcza możliwości stosowania jednego środka transportu dla odpadów z papieru, tworzyw sztucznych i szkła oraz odpadów ulegających biodegradacji lub odpadów zmieszanych.
- 2.12 Zamawiający zastrzega, że nieruchomości mogą być położone na terenach uniemożliwiających odbiór odpadów typowymi samochodami ciężarowymi. Drogi dojazdowe często mają szerokość ograniczoną do 3 m. Zamawiający wskazuje, że drogi o ograniczonej szerokości występują

w miejscowościach: Kamieńczyk, Świniotop, Puste Łąki, Ślubów, Deskurów i Drogoszewo. Zamawiający wskazuje jednocześnie, że ze względu na możliwość złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi każdego właściciela nieruchomości zamieszkałej w tkacie realizacji umowy liczba tych miejscowości może ulec zwiększeniu. Zamawiający zaleca odbycie wizji lokalnej w celu poznania specyfiki terenów gminy.

- 2.13 Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego tj. uprzątnięcie odpadów pozostawionych wokół pojemników oraz transport odpadów w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie miejsca odbioru i trasy przejazdu. Zamawiający nie dopuszcza stosowania pojazdów z odkrytą przestrzenią ładunkową.
- 2.14 Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości Wykonawca powinien realizować w godzinach 7⁰⁰- 20⁰⁰.
- 2.15 Odbiór odpadów będzie realizowany sprzed posesji po drogach utwardzonych lub gruntowych umożliwiających przejazd pojazdów ciężarowych oraz z miejsc do tego wyznaczonych. Zamawiający wskazuje, że na terenach wiejskich mogą wystąpić trudności z przejazdem pojazdów ciężarowych ze względu na ograniczoną szerokość dróg. Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania innych rozwiązań umożliwiających odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości.
- 2.16 Realizacja usługi na terenach zabudowy rekreacyjnej wymaga zastosowania dostosowanych samochodów ze względu na charakter zabudowy – wąskie drogi nieutwardzone.
- 2.17 W razie awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach do pojazdu, który uległ awarii.
- 2.18 Odpady zbierane w sposób selektywny nie mogą być mieszane z odpadami zmieszanymi. Zamawiający dopuszcza zgniatanie odpadów z tworzyw sztucznych i papieru pod warunkiem możliwości poddania ich procesom umożliwiającym przygotowanie do ponownego użycia lub recyklingu. Zamawiający nie dopuszcza zgniatania odpadów ze szkła. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa niedopuszczalne jest mieszanie poszczególnych frakcji odpadów segregowanych oraz odpadów segregowanych z odpadami zmieszanymi.
- 2.19 Wykonawca nie może mieszać odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych z odpadami odebranymi z nieruchomości niezamieszkałych.
- 2.20 Odbiór odpadów należy realizować pojazdami trwale i czytelnie oznakowanymi nazwą firmy, danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.
- 2.21 Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu sprawozdań, zgodnych z art. 9n ust.1-3 z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888).
- 2.22 Wykonawca zobowiązany jest przekazać odebrane od właścicieli nieruchomości niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do instalacji komunalnej, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt. 1 ustawy o odpadach i/lub instalacji przeznaczonej do termicznego przekształcania odpadów komunalnych zgodnie z przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz ustawy o odpadach. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego niezwłocznie przekazać mu informację potwierdzającą przekazanie określonej ilości odpadów do instalacji komunalnej lub instalacji przeznaczonej do termicznego przekształcania odpadów komunalnych oraz informacje określone w art. 90a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r., poz. 888 t.j.) na podstawie danych, które Wykonawca otrzymał od instalacji komunalnej lub instalacji przeznaczonej do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w terminach określonych w przepisach prawa.

Zamawiający dopuszcza zmianę lub dodanie nowej instalacji komunalnej lub instalacji przeznaczonej do termicznego przekształcania odpadów komunalnych lub innej instalacji w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia. Zmiana instalacji może nastąpić po wcześniejszym zgłoszeniu tego faktu przez Wykonawcę. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawcy dokumentów wymaganych przepisami prawa w stosunku do nowej instalacji.

2.23 Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania podczas trwania umowy przepisów prawnych, a w szczególności:

- 1) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2021 poz. 779 z późn. zm.),
- 2) ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888).
- 3) Uchwały Rady Gminy Wyszaków w sprawie *regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wyszaków*,
- 4) Uchwały Rady Gminy Wyszaków w sprawie *określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Wyszaków i zagospodarowania tych odpadów*,
- 5) *Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza*.

2.24 Wykonawca odpowiedzialny jest za osiąganie poziomów odzysku odpadów komunalnych z uwzględnieniem poziomów odzysku wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 888), Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie *sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych* (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530), oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie *poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji* (Dz. U. z 2017r. poz. 2412), Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie *szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów* (Dz. U. z 2021 r. poz. 906).

2.25 Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia dokumentacji potwierdzającej ilość odebranych odpadów komunalnych (Karta Przekazania Odpadów Komunalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa). Wykonawca będzie rejestrował wykonywane trasy przejazdu (na wypadek reklamacji lub ewentualnie innej potrzeby uzyskania przez Zamawiającego dodatkowych informacji). Dokumentacja tras przejazdu pojazdów odbierających odpady będzie prowadzona poprzez zapis pozycjonowania GPS. Wykonawca będzie rejestrował miejsca prowadzenia odbioru odpadów, strukturę oraz szacunkową ilość odebranych odpadów przy użyciu narzędzia umożliwiającego zapis wideo (kamera). Zamawiający poprzez zapis: „szacunkowa ilość odpadów” rozumie ilość opróżnionych pojemników lub odebranych worków z odpadami komunalnymi. Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość pełnego wglądu w zapisy tras przejazdów wszystkich pojazdów wykonujących odbiór odpadów na terenie gminy oraz dostęp do zapisów archiwalnych przechowywanych nie krócej niż 7 dni roboczych.

2.26 Wykonawca jest zobowiązany do kontroli wagi pojazdu wykonującego usługę odbioru odpadów komunalnych od mieszkańców gminy Wyszaków każdorazowo przed rozpoczęciem obsługi oraz po zakończeniu odbioru. Wagę zewnętrzną wskaże Zamawiający w dniu podpisania umowy. Waga zlokalizowana będzie na terenie Wyszakowa, w części przemysłowej miasta, dostępna w godzinach od 6³⁰ do 20³⁰. Zamawiający wskazuje, że waga legalizowana posiada nośność 50 Mg, a dokładność pomiaru wynosi +/- 20 kg.

2.27 Wykonawca przed rozpoczęciem odbioru odpadów oraz po jego zakończeniu zobowiązany jest

do dokonania ważenia pojazdów. Określona w ten sposób, na podstawie kwitów wagowych, masa netto odpadów będzie stanowiła podstawę do porównania z masą określoną w KPOK i miesięcznego rozliczenia ilościowego miesięcznego wykonania usługi. Dla mas odpadów gromadzonych selektywnie odbieranych pojazdami wielokomorowymi wykazana zostanie wspólna masa odpadów w dziennym raporcie wagowym, która zostanie porównana z masą poszczególnych frakcji odpadów, dla których sporządzono KPOK. Ze względu na możliwe różnice wagowe wynikające między innymi z wagi paliwa Zamawiający zaakceptuje różnice wagi wynoszące +/- 2% wagi odebranych odpadów. Wykonawca przekaże Zamawiającemu KPOK umożliwiające porównanie mas odebranych odpadów.

- 2.28 Wykonawca jest zobowiązany do weryfikowania prawidłowości prowadzonej segregacji. Podczas pierwszego stwierdzenia niewłaściwej segregacji Wykonawca poucza właściciela nieruchomości, a o pouczeniu informuje Zamawiającego. O każdym kolejnym przekazaniu odpadów posegregowanych w niewłaściwy sposób Wykonawca informuje Zamawiającego załączając oświadczenie wykonawcy oraz dowód w postaci zdjęcia (umożliwiającego skuteczną identyfikację punktu odbioru odpadów). W przypadku ujawnienia przypadku nieprawidłowej segregacji, o której Wykonawca nie poinformuje Zamawiającego, Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy karę umowną.
- 2.29 Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia każdego pojazdu, którym świadczona jest usługa odbioru odpadów komunalnych w kamery rejestrujące jakość wykonywanej usługi montowanej na tyle samochodu obejmującej swoim kątem/polem widzenia moment odbierania odpadów komunalnych w sposób umożliwiający realizację obowiązku określonego w pkt. 2.25.
- 2.30 Wykonawca zobowiązany jest przechowywać nagrania z kamer przez czas nie krótszy niż 72 h i udostępnić je na każde wezwanie Zamawiającego w kolejnym dniu roboczym od przekazania wezwania.
- 2.31 Za zawnione szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich w trakcie wykonywania usługi odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
- 2.32 Wykonawca zapewnia właściwy stan sanitarny (mycie i dezynfekcję) pojazdów używanych podczas realizacji zamówienia. Niedopuszczalne jest by pojazd zanieczyszczał trasę przejazdu i/lub miejsc odbioru odpadów wyciekami lub fragmentami odpadów.
- 2.33 System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej (odpadów poprodukcyjnych oraz odpadów komunalnych z działalności gospodarczej) oraz z nieruchomości nie wskazanych przez Zamawiającego.
- 2.34 W przypadku nieruchomości, która zmieniła swój status użytkowania na nieruchomość niezamieszkałą Wykonawca nie będzie odbierał odpadów od momentu powiadomienia przez Zamawiającego.
- 2.35 W przypadku zgłoszenia nowych nieruchomości zamieszkałych Wykonawca:
 - a) będzie odbierał odpady z tej nieruchomości począwszy od tygodnia następującego po tygodniu, w których przekazano informację o tej nieruchomości,
 - b) dostarczy właścicielowi nieruchomości, w ciągu 7 dni roboczych od przekazania informacji o nowo zgłoszonej nieruchomości, harmonogram odbierania odpadów.
- 2.36 W przypadku nowo zgłoszonej nieruchomości w przypadku zabudowy wielorodzinnej Wykonawca w ciągu 3 dni roboczych od zgłoszenia dostarcza pojemniki do gromadzenia odpadów zgodnie z zasadami opisanymi w swz.

- 2.37 Wykonawca odpowiedzialny jest za osiąganie poziomów odzysku odpadów komunalnych z uwzględnieniem poziomów odzysku wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U z 2021 r., poz. 888) Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U z 2021 r. poz. 1530) oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U z 2017r. poz. 2412).
- 2.38 Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyposażenia pojazdów w urządzenia GPS na swój koszt, służące rejestracji trasy przejazdu w celu kontroli jakości świadczenia usług.
- 2.39 Wykonawca po zgłoszeniu Zamawiającego przekaze mu worki do segregacji dla mieszkańców składających po raz pierwszy deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

3. Dane charakteryzujące zamówienie

Gmina Wyszków zostaje podzielona na 3 sektory. Sektory 1 i 2 zlokalizowane są w obrębie miasta Wyszków. Granicę pomiędzy sektorami stanowią ul. Pułtуска, Gen. Józefa Sowińskiego, Tadeusza Kościuszki i Warszawska. Poniższy rysunek przedstawia rozgraniczenie sektorów. W obrębie sektorów możliwe są zmiany liczby ulic, w związku z rozwojem miasta. Sektor trzeci to sołectwa gminy Wyszków.



WSZELKIE DANE WSKAZANE W SPECYFIKACJI ISTATNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA SĄ DANYMI ORIENTACYJNYMI. PODMIOT SKŁADAJĄCY OFERTĘ DOKONUJE KALKULACJI KOSZTÓW UWZGLĘDNIAJĄC RYZYKO ZMIANY STRUKTURY STRUMIENIA ODPADÓW ORAZ ZMIANY ICH IŁOŚCI.

Sektor nr 1

Obejmuje następujące ulice:

Akacyjowa; Aleja Róż; Aleja Wolności; Generała Władysława Andersa; Stefana Batorego; Baśniowa; Boczna; Władysława Broniewskiego; Bursztynowa; Centralna; Cicha; Tadeusza Czackiego; Dolna; Gen. Władysława Sikorskiego; Generała Józefa Sowińskiego od ul. Tadeusza Kościuszki do ul. Pułtuskiej; Geodetów; Graniczna; Bolesława Prusa; Handlowa; Jagiellońska; Jana Pawła II; Jasna; Jeziorna,

Jodłowa, Jutrzenki; Kasztanowa; Jana Kochanowskiego; Kolorowa; Kolejowa; Kolonijna; Hugona Kołłątaja; Komisji Edukacji Narodowej; Konwaliowa; Janusza Korczaka; Tadeusza Kościuszki; Latoszek; Teofila Lenartowicza; Letniskowa; Lipowa; 11 Listopada od ul. Pułtuskiej do ul. Tadeusza Kościuszki; Mała; 3 Maja; Makowa; Meliorantów; Adama Mickiewicza; Miła; Miodowa; Młodzieżowa; Monte Cassino; Odnowy; Ogrodowa; Orla; Elizy Orzeszkowej; Osiedlowa; Pałacowa; Perłowa; Piękna ; Piaskowa; Aleja Marszałka J. Piłsudskiego; Emilii Plater; Pogodna; Polna; Józefa Poniatowskiego; Powstańców; Przelotowa; Przytulna; Bolesława Prusa; Pszeniczna; Ks. Jerzego Popiełuszki; Pułtуска od granic miasta do ul. Generała Józefa Sowińskiego; Radosna; Mikołaja Reja; Różana; Serocka; Kazimierza Skarżyńskiego; Ireneusza Składanowskiego; Słoneczna; Słonecznikowa; Juliusza Słowackiego; Słowicza; Jana Sobieskiego; Spacerowa; Stanisława Staszica; Stefana Okrzei od ul. Tadeusza Kościuszki do ul. Pułtuskiej; Strażacka; Szpitalna; Sybiraków; Świętej Rodziny; Targowa; Romualda Traugutta; Warszawska; Wesoła; Willowa; Wincentego Witosa; Wiosenna; Por. Antoniego Wołowskiego; Zacisza; Zakolejowa; Zapole; Złotych Kłosów; Zuchów; Żytia, Świętego Jana.

Deklaracje wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zostały złożone dla 2 060 budynków zamieszkałych przez 11 314 osób.

	Budynki dla których deklaracje złożyła osoba fizyczna	Budynki, dla których deklarację złożył inny podmiot
Liczba mieszkańców	5 427	5 887
Liczba budynków	1 964	96

Uwaga: Liczby dotyczące nieruchomości są orientacyjne. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany liczby punktów odbioru odpadów. Ich liczba w ciągu okresu realizacji zamówienia może wzrosnąć lub zmaleć i jest zależna od złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości. Wykonawca dokonując kalkulacji kosztów zobowiązany jest do uwzględnienia możliwości zmiany ilości i struktury odpadów na terenie sektora.

Zamawiający przewiduje konieczność podstawienia około 240 pojemników o pojemności 1 100 l, 62 pojemników o pojemności 240 l i 25 pojemników o pojemności 120 l dla 43 lokalizacji.

Ilości odpadów odebranych z terenu sektora 1, na podstawie protokołów miesięcznych składanych przez podmiot odbierający odpady w 2020 roku oraz w okresie od stycznia do sierpnia 2021 r.

Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów odebranych w 2020 r. w Mg	Ilość odpadów odebranych od 01.01 do 31.08.2021 r. w Mg
Zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne	20 03 01	2 621,97	1 833,79
Szkło	20 01 02	243,88	143,64
Tworzywa sztuczne	20 01 39	327,36	233,32
Papier i tektura	20 01 01	184,87	153,51
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	80,04	67,99
ZSEE	20 01 36	4,21	1,44

Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	393,28	317,41
--------------------------------	----------	--------	--------

Uwaga: Dane są orientacyjne wyliczone w oparciu o protokoły wykonania usługi przekazane przez operatora odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Ilości odpadów przewidywane do odbioru podczas realizacji umowy:

Lp.	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów przewidywana do odbioru
1	Odpady zmieszane	2025
2	Papier	150
3	Metale i tworzywa sztuczne	263
4	Szkło	203
5	Biodpady	315
6	Odpady wielkogabarytowe	60
7	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	3,5
	RAZEM	3 019,50

Ze względu na niemożliwość do przewidzenia strumień odpadów przekazywanych przez właścicieli nieruchomości Zamawiający zastrzega, że proporcje i ilości poszczególnych frakcji odpadów stanowią jedynie prognozę i mogą ulec zmianie podczas faktycznej realizacji zamówienia.

W przypadku przekroczenia przewidzianej łącznej ilości odpadów wynoszącej **3 019,50 Mg** Zamawiający przewiduje możliwość rozszerzenia umowy zgodnie z zapisami ustawy Prawo zamówień publicznych.

Sektor nr 2

Obejmuje następujące ulice:

Świętojańska; Bankowa; Generała Józefa Bema; Białostocka; Bławatkowa; Bohaterów Armii Krajowej; Boj. o Wolność i Demokrację; Browarna; Brzozowa; Ignacego Daszyńskiego; Henryka Drzewieckiego; Dworcowa; Chabrowa, Józefa Chełmońskiego; Chmielna; Fryderyka Chopina; Graficzna; Jagodowa; Jarzębinowa; Jaśminowa; Jordanowska; Kalinowa; Kameralna; Klonowa; Komunalna; Mikołaja Kopernika; Kościelna; Ignacego Krasickiego; Generała Wincentego Kowalskiego; Krótka; Kwiatowa; Lawendowa; Leszczynowa; Leśna; Letnia; 11 Listopada od ul. Prostej do ul. Pułtuskiej; Łabędzia; Łączna; 1 Maja, Malinowa; Jana Matejki; Mazowiecka; Modra; Modrzewiowa; Stanisława Moniuszki; Nadgórze; Nadgórska; Na Skarpie; Obwodowa; Stefana Okrzei od ul. Henryka Sienkiewicza do ul. Pułtuskiej; Ignacego Jana Paderewskiego; Partyzantów; Plac Jana Matejki; Plażowa; Poziomkowa; Prosta; Przechodnia; Przemysłowa; Generała Kazimierza Pułaskiego; Pułtуска od ul. Generała Józefa Sowińskiego do ul. I Armii Wojska Polskiego; Robotnicza; Ruczajowa; Rumiankowa; Sasankowa; Henryka Sienkiewicza; Sosnowa; Generała Józefa Sowińskiego od ul. Henryka Sienkiewicza do ul. Pułtuskiej; Spokojna; Stawowa; Strumykowa; Tadeusza Strusia; Stolarska; Szkolna; Św. Anny; Św. Idziego; Świerkowa; Truskawkowa; Wąska; Wierzbowa; Wiklinowa; Wrzosowa; Wiśniowa; Włociańska; Wolności; Wspólna; Zakręcie; Zielona; Stefana Żeromskiego; Żurawia.

Deklaracje wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zostały złożone dla 1 802 budynków zamieszkałych przez 11 043 osoby.

	Budynki dla których deklaracje złożyła osoba fizyczna	Budynki, dla których deklarację złożył inny podmiot
Liczba mieszkańców	4 575	6 468
Liczba budynków	1 717	85

Uwaga: Liczby dotyczące nieruchomości są orientacyjne. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany liczby punktów odbioru odpadów. Ich liczba w ciągu okresu realizacji zamówienia może wzrosnąć lub zmaleć i jest zależna od złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości. Wykonawca dokonując kalkulacji kosztów zobowiązany jest do uwzględnienia możliwości zmiany ilości i struktury odpadów na terenie sektora.

Zamawiający przewiduje konieczności podstawienia około 352 pojemników o pojemności 1 100 l 25 pojemników o pojemności 240 l i 14 pojemników o pojemności 120 l w 65 lokalizacjach.

Ilości odpadów odebranych z terenu sektora 2, na podstawie protokołów miesięcznych składanych przez podmiot odbierający odpady w 2020 roku oraz w okresie od stycznia do sierpnia 2021 r.

Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów odebranych w 2020 r. w Mg	Ilość odpadów odebranych od 01.01 do 31.08.2021 r. w Mg
Zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne	20 03 01	2 564,04	1 751,48
Szkło	20 01 02	233,46	130,53
Tworzywa sztuczne	20 01 39	301,11	213,04
Papier i tektura	20 01 01	178,13	145,65
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	76,71	61,23
ZSEE	20 01 36	4,61	0,80
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	343,83	249,92

Uwaga: Dane są orientacyjne wyliczone w oparciu o protokoły wykonania usługi przekazane przez operatora odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Ilości odpadów przewidywane do odbioru podczas realizacji umowy:

Lp.	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów przewidywana do odbioru
1	Odpady zmieszane	2 000
2	Papier	150
3	Metale i tworzywa sztuczne	240
4	Szkło	187
5	Biodopady	280
6	Odpady wielkogabarytowe	60

7	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	3,5
	RAZEM	2 920,50

Ze względu na niemożliwość przewidzenia strumień odpadów przekazywanych przez właścicieli nieruchomości Zamawiający zastrzega, że proporcje i ilości poszczególnych frakcji odpadów stanowią jedynie prognozę i mogą ulec zmianie podczas faktycznej realizacji zamówienia.

W przypadku przekroczenia przewidzianej łącznej ilości odpadów wynoszącej **2 920,50** Mg Zamawiający przewiduje możliwość rozszerzenia umowy zgodnie z zapisami ustawy Prawo zamówień publicznych.

Sektor nr 3

Obejmuje

Lp.	Miejscowość	Liczba budynków	Liczba ludności
1	Deskurów	106	286
2	Drogoszewo	215	599
3	Fidest	24	74
4	Gulczewo	218	587
5	Kamieńczyk	393	679
6	Kręgi Nowe	62	200
7	Leszczydół Stary	154	552
8	Leszczydół Działki	37	154
9	Leszczydół Nowiny	439	1 348
10	Leszczydół Podwielątki	76	271
11	Leszczydół Pustki	114	369
12	Lucynów	249	743
13	Lucynów Duży	168	482
14	Łosinno	137	464
15	Natalin	132	371
16	Olszanka	126	425
17	Puste Łąki	36	54
18	Rybieńko Nowe	377	1 138
19	Rybieńko Stare	127	381
20	Rybno	189	619
21	Sitno	69	219
22	Skuszew	249	639
23	Ślubów	63	143
24	Świniotop	69	108
25	Tulewo	48	171
26	Tulewo Górne	86	330
27	Tumanek	120	316
	Razem	4 083	11 722

Uwaga: Liczby dotyczące nieruchomości są orientacyjne. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany liczby punktów odbioru odpadów. Ich liczba w ciągu okresu realizacji zamówienia może wzrosnąć lub zmaleć i jest zależna od złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości.

Na terenie sektora deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składane były przez osoby fizyczne jednak definicje zawarte w ustawie Prawo budowlane pozwalają na klasyfikację jako budynki wielolokalowe budynków nieobjętych zarządem.

Zamawiający przewiduje podstawienie około 10 pojemników o pojemności 1 100 l w 2 lokalizacjach.

Ilości odpadów odebranych z terenu sektora 3, na podstawie protokołów miesięcznych składanych przez podmiot odbierający odpady w 2020 roku oraz w okresie od stycznia do sierpnia 2021 r.

Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów odebranych w 2020 r. w Mg	Ilość odpadów odebranych od 01.01 do 31.08.2021 r. w Mg
Zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne	20 03 01	2 328,86	1 785,45
Szkło	20 01 02	365,79	251,89
Tworzywa sztuczne	20 01 39	392,28	265,22
Papier i tektura	20 01 01	169,15	116,51
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	168,69	78,58
ZSEE	20 01 36	20,29	11,14
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	200,84	98,77

Uwaga: Dane są orientacyjne wyliczone w oparciu o protokoły wykonania usługi przekazane przez operatora odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Ilości odpadów przewidywane do odbioru podczas realizacji umowy:

Lp.	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów przewidywana do odbioru
1	Odpady zmieszane	1875
2	Papier	131
3	Metale i tworzywa sztuczne	300
4	Szkło	280
5	Bioodpady	165
6	Odpady wielkogabarytowe	75
7	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	11
	RAZEM	2 837,0

Ze względu na niemożliwość do przewidzenia strumień odpadów przekazywanych przez właścicieli nieruchomości Zamawiający zastrzega, że proporcje i ilości poszczególnych frakcji odpadów stanowią jedynie prognozę i mogą ulec zmianie podczas faktycznej realizacji zamówienia.

W przypadku przekroczenia przewidzianej łącznej ilości odpadów wynoszącej **2837,00 Mg** Zamawiający przewiduje możliwość rozszerzenia umowy zgodnie z zapisami ustawy Prawo zamówień publicznych.