

## Załącznik nr 1 do SWZ- Opis przedmiotu zamówienia

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dotyczy: **Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Rzeczyca w okresie od 1 sierpnia 2022 r. do 30 czerwca 2024 r.**

Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Rzeczyca o łącznej masie 1547,75 Mg.

Podana wartość jest wartością szacunkową i może ulec zmianie w skutek okoliczności, na które Zamawiający nie ma wpływu.

Z uwagi na możliwość zmiany bieżących potrzeb w trakcie realizacji umowy Zamawiający przewiduje zmniejszenie zakresu realizacji przedmiotu zamówienia poszczególnych części zamówienia powodującej zmianę wartości zawartych umów maksymalnie o 15%.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów będzie odbywać się w okresie od 1 sierpnia 2022 r. do 30 czerwca 2024 roku.

Charakterystyka Gminy Rzeczyca w kontekście odbioru i zagospodarowania odpadów **(na dzień 4 kwietnia 2022 r.)**.

- 1) Liczba mieszkańców zamieszkałych (pobyt stały i czasowy) na terenie Gminy Rzeczyca wynosi 4 644.
- 2) W oparciu o złożone deklaracje ilość osób zamieszkujących wynosi 4 192.
- 3) Na terenie Gminy Rzeczyca znajduje się 1 205 nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców.
- 4) Na terenie Gminy Rzeczyca znajduje się 130 nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.
- 5) Powierzchnia Gminy Rzeczyca wynosi 10 862 ha.
- 6) Z terenu Gminy Rzeczyca w roku 2021 zebrano następujące ilości odpadów:  
Kod odpadu 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 595,060 Mg;  
Kod odpadu 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury – 7,340 Mg;  
Kod odpadu 15 01 07 – opakowania ze szkła – 72,390 Mg;  
Kod odpadu 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06 – opakowania z metalu i tworzyw sztucznych– 58,410 Mg;  
Kod odpadu 20 01 08, 20 02 01 – bioodpady – 0,000 Mg.

Na dzień 4 kwietnia 2022 r. deklaracje na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Rzeczyca złożyło 1 368 właścicieli nieruchomości.

Wyżej wymienione wartości są określone w oparciu o dotychczasowe dane, na ich zmianę mogą mieć wpływ: migracja mieszkańców, powstanie i likwidacja budynków.

Wykonawca zobowiązany jest w trakcie wykonywania usługi do przestrzegania powszechnie obowiązujących przepisów prawa m. in.:

- ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.), a także wydanymi na podstawie niniejszej ustawy rozporządzeniami wykonawczymi;
- ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.);
- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.);
- ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1893 z późn. zm.);
- ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1850 z późn. zm.);
- ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 r. poz. 2233 z późn. zm.);
- ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (Dz.U. z 2021 r. poz. 110 z późn. zm.);

- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122);
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. Nr 104 poz. 868);
- rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10);
- rozporządzenia 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);
- rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r. poz. 906);
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412);
- obowiązującej uchwały Rady Gminy Rzeszyca dotycząca Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Rzeszyca;
- obowiązującej uchwały Rady Gminy Rzeszyca w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- uchwały Nr XL/502/17 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie uchwalenia Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028 link: <https://bip.lodzkie.pl/files/sejmik/uchwaly/uchwala-502-z-zalacznikami.zip>;
- uchwały Nr XL/503/17 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 r. z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2020 z uwzględnieniem lat 2023-2028 ze zmianami.

Instalacja do jakiej mogą trafić odpady:

- 1) Wykonawca usług odbierania i zagospodarowania odpadów jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych wskazanych w złożonej ofercie oraz przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
- 2) **Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji do recyklingu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów, z uwzględnieniem zapisów wskazanych w pkt 1).**

Baza transportowo- magazynowa, punkt obsługi mieszkańców:

- 1) Przez cały czas realizacji zamówienia Wykonawca ma obowiązek dysponowania bazą magazynowo – transportową usytuowaną na terenie Gminy Rzeszyca lub w odległości nie większej niż 60 km od granic tej gminy. Baza powinna spełniać wszystkie wymogi rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie bazy magazynowo-transportowej.
- 2) Baza magazynowo-transportowa powinna znajdować się na terenie nieruchomości, do której Wykonawca posiada tytuł prawny;
- 3) W zakresie wyposażenia bazy magazynowo- transportowej Wykonawca powinien zapewnić, aby:
  - a) teren bazy magazynowo- transportowej był zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym;
  - b) miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów były zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu;
  - c) miejsca magazynowania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych były zabezpieczone

przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych;

- d) teren bazy magazynowo-transportowej był wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy, zgodnie z wymaganiami określonymi przepisami ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne;
- 4) baza magazynowo- transportowa wyposażona była w:
  - a) miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów;
  - b) pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie zatrudnionych osób;
  - c) miejsca do magazynowania selektywnie zbieranych odpadów z grupy odpadów komunalnych;
  - d) legalizowaną samochodową wagę najazdową- w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów.
- 5) Na terenie bazy powinny znajdować się także:
  - a) punkt bieżącej konserwacji i napraw pojazdów;
  - b) miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów o ile czynności te nie będą wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza teren bazy magazynowo- transportowej.
- 6) wykonawca, w okresie realizacji zamówienia winien utworzyć Biuro Obsługi, na terenie Gminy Rzeszyca lub w odległości nie większej niż 60 km od granic tej gminy, umocowane do rozwiązywania bieżących problemów związanych z obsługą mieszkańców Gminy. Adres i numery kontaktowe zostaną przekazane do Urzędu Gminy na co najmniej 5 dni przed rozpoczęciem realizacji umowy.
- 7) przed podpisaniem umowy Zamawiający dokona kontroli u Wykonawcy w zakresie dysponowania bazą magazynowo-transportową wynikającą z Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Pojazdy:

Szczegółowe wymagania w zakresie sprzętu jakim powinien dysponować Wykonawca, jak również w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

### **Dotyczy części I zamówienia**

#### **„Odbiór i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Rzeszyca”**

- 1) Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Rzeszyca, nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Usługa realizowana będzie w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z obowiązującymi w trakcie realizacji umowy przepisami prawa, w tym prawa miejscowego, m.in. Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rzeszyca oraz uchwały Rady Gminy Rzeszyca w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 2) Zamówienie obejmuje odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych według poniższego zestawienia:
  - a) odpady komunalne zmieszane (kod odpadu 20 03 01) – 1 141,380 Mg;
  - b) opakowania z papieru i tektury (kod odpadu 15 01 01) – 15,330 Mg;
  - c) opakowania ze szkła (kod odpadu 15 01 07) – 139,920 Mg;

- d) opakowania z metalu, tworzyw sztucznych i odpady opakowaniowe wielomateriałowe (kod odpadu 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06) – 112,130 Mg;  
 e) bioodpady (kod odpadu 20 01 08, 20 02 01) – 4,790 Mg.

Podane wartości są wartościami szacunkowymi i mogą ulec zmianie w skutek okoliczności, na które Zamawiający nie ma wpływu.

Z uwagi na możliwość zmiany bieżących potrzeb w trakcie realizacji umowy Zamawiający przewiduje zmniejszenie zakresu realizacji przedmiotu danej części zamówienia powodującej zmianę wartości zawartej umowy maksymalnie o 15% .

- 3) Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku wystąpienia okoliczności określonej w ppkt 2), w tym zmiana zaoferowanych przez Wykonawcę cen jednostkowych oraz żądanie realizacji umowy do wysokości 100% ceny umownej.  
 4) Odpady będą odbierane z terenu wszystkich miejscowości Gminy Rzeczyca, wg poniższego wykazu:

Lp.	Miejscowość	Orientacyjna liczba gospodarstw domowych
1.	Bartoszkówka	55
2.	Bobrowiec	62
3.	Brzeg	30
4.	Brzeziny	14
5.	Brzozów	51
6.	Glina	44
7.	Grotowice	82
8.	Gustawów	20
9.	Jeziorec	24
10.	Kanice	53
11.	Kawęczyn	28
12.	Lubocz	79
13.	Łęg	86
14.	Roszkowa Wola	82
15.	Rzeczyca Nowa	192
16.	Rzeczyca I	232 W tym : 1. Wspólnota Mieszkaniowa Parkowa 2- 8 mieszkań 2. Wspólnota Mieszkaniowa Parkowa 3 - 12 mieszkań
17.	Sadykierz	117
18.	Stanisławów	13
19.	Wiechnowice	36
20.	Zawady	35
<b>Razem</b>		<b>1335</b>

- 5) Zaleca się, aby każdy z Wykonawców dokonał wizji lokalnej, celem sprawdzenia warunków terenowych związanych z wykonywaniem usług będących przedmiotem zamówienia oraz celem uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych i przydatnych do oceny wykonywania usług.  
 6) Zamawiający wyklucza możliwości roszczeń Wykonawcy z tytułu błędnego skalkulowania ceny lub pominięcia elementów niezbędnych do wykonywania przedmiotu zamówienia.  
 7) Wszelkie koszty związane z przeprowadzaniem wizji lokalnej ponosi Wykonawca.  
 8) Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru wszystkich odpadów objętych przedmiotem danej części zamówienia przygotowanych do wywozu, z terenu posesji zamieszkałej, pod warunkiem zgromadzenia ich, przez właściciela tej nieruchomości, w odpowiednich urządzeniach do gromadzenia odpadów lub workach. Wykonawca będzie zobowiązany również do zebrania

odpadów znajdujących się obok urządzeń, jeżeli jest to skutkiem jego działania.

9) **Harmonogram odbioru odpadów:**

- a) Odbiór poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych winien być realizowany według harmonogramu ramowego, określającego trasy i terminy odbioru poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych.
- b) Adresy nieruchomości zamieszkałych, które muszą zostać wyposażone w urządzenia do gromadzenia odpadów, ich rodzaj oraz ilość Zamawiający dostarczy Wykonawcy, który złoży najkorzystniejszą ofertę niezwłocznie po zawarciu umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów wraz ze szczegółowym wykazem punktów odbioru objętych przedmiotem zamówienia.
- c) Harmonogram ramowy odbioru odpadów komunalnych z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów, obejmujący realizację usługi w 2022 r., powinien być opracowany i przekazany Zamawiającemu przez Wykonawcę w wersji elektronicznej w ciągu **7 dni od** dnia przekazania wykazu nieruchomości.
- d) Zamawiający nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania harmonogramu od Wykonawcy ma prawo wnieść uwagi, które Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić i przekazać Zamawiającemu w ciągu 5 dni roboczych. Zamawiający ma kolejne 5 dni roboczych na sprawdzenie czy uwagi zostały wniesione i odpowiedzieć czy wyraża zgodę na poprawiony harmonogram.
- e) Harmonogram ramowy odbioru odpadów komunalnych z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów, obejmujący realizację usługi w roku 2023 oraz 2024, powinien być opracowany w wersji elektronicznej i przedstawiony Zamawiającemu do dnia **15 listopada** roku poprzedzającego rok, którego dotyczy harmonogram.
- f) Zamawiający nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania harmonogramu ramowego na 2023 rok oraz 2024 rok od Wykonawcy ma prawo wnieść uwagi, które Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić i przekazać Zamawiającemu w ciągu 5 dni roboczych. Zamawiający ma kolejne 5 dni roboczych na sprawdzenie czy uwagi zostały wniesione i odpowiedzieć czy wyraża zgodę na poprawiony harmonogram.
- g) Zaakceptowany przez Zamawiającego harmonogram ramowy odbioru odpadów komunalnych z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć właścicielom nieruchomości w formie papierowej, w terminie nie dłuższym niż 14 dni od zaakceptowania przez Zamawiającego.

10) **Urządzenia do gromadzenia odpadów**

- a) Wykonawca ma obowiązek wyposażenia miejsc gromadzenia odpadów w niezbędne urządzenia do gromadzenia odpadów (kontenery, pojemniki, worki), bez dodatkowej opłaty, przez cały okres obowiązywania umowy.
- b) Na potwierdzenie dostarczenia urządzeń, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w terminie do dnia 31 lipca 2022 r. potwierdzenia od właścicieli nieruchomości opatrzone datą przekazania i podpisem właściciela bądź jego przedstawiciela.
- c) W przypadku niemożności spełnienia tego warunku z przyczyn niezależnych od Wykonawcy wskaże on Zamawiającemu te przyczyny na piśmie i udokumentuje ich zaistnienie.
- d) Za dowód mogą być uznane wskazania urządzeń kontrolujących czas i przebieg tras pojazdów takich jak tachograf czy GPS.
- e) Za przyczyny niezależne od Wykonawcy można będzie uznać w szczególności co najmniej trzykrotne nie zastanie właściciela nieruchomości pod wskazanym adresem w odstępach co najmniej trzydniowych w godzinach 7:00 – 20:00.

11) W przypadku zmian w wykazie z ppkt 4), skutkujących zwiększeniem listy punktów odbioru lub urządzeń do gromadzenia odpadów nieujętych w omawianym wykazie Wykonawca zobowiązany będzie do:

- a) wyposażenia nieruchomości w urządzenia do gromadzenia odpadów, ich oznaczenie potwierdzające przynależność do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi;
- b) odbioru odpadów komunalnych z tych nieruchomości/punktów odbioru począwszy od tygodnia następującego po tygodniu, w którym Zamawiający poinformował Wykonawcę o zmianie wykazu.

12) W przypadku zmian w wykazie z ppkt 4), skutkujących zmniejszeniem listy punktów wywozowych

lub urządzeń do gromadzenia odpadów ujętych w ww. wykazie, Wykonawca będzie zobowiązany do:

- a) odebrania urządzeń do gromadzenia odpadów z nieruchomości;
  - b) zakończenie świadczenia usług odbioru odpadów komunalnych z tych nieruchomości, począwszy od tygodnia następującego po tygodniu, w którym otrzymał informację o wykreśleniu punktu wywozowego z wykazu.
- 13) Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw szkód wyrządzonych podczas lub w związku z wykonywaniem usługi. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu lub zdrowiu osób trzecich, powstałe przez Wykonawcę, Podwykonawcę oraz osoby działające w imieniu Wykonawcy podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 14) Wykonawca w terminie 30 dni od dnia podpisania umowy zobowiązany będzie do jednorazowego przygotowania, wydruku oraz dystrybucji wśród mieszkańców, ulotek informacyjnych na temat prawidłowej segregacji odpadów komunalnych. Ulotki w ilości 200 szt. Wykonawca dostarczy również do siedziby Zamawiającego, celem propagowania informacji wśród mieszkańców. Wykonawca prześle również koordynatorowi umowy projekt ww. informacji, celem zamieszczenia jej na stronie internetowej Zamawiającego.
- 15) Zakazuje się mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą.
- 16) Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości, w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i informuje o tym fakcie właściciela nieruchomości. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 2 dni roboczych od dnia zaistnienia opisanej sytuacji do pisemnego poinformowania Zamawiającego o niewywiązaniu się z obowiązków segregacji odpadów przez właściciela nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumentację – nagrania bądź zdjęcia wykonane kamerą, aparatem fotograficznym, telefonem bądź innym urządzeniem rejestrującym obrazy (z funkcją rejestracji obrazów wysokiej jakości) i protokół z zaistnienia takiego zdarzenia. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia. Dokumentacja musi być wykonana na poziomie umożliwiającym wydanie przez Zamawiającego decyzji administracyjnej naliczającej zmianę wysokości opłaty.
- 17) Wykonawca zobowiązany jest do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze.
- 18) W przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę występowania nieruchomości, na których powstają odpady komunalne, a które nie są ujęte w bazie prowadzonej przez Zamawiającego, jest on zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o tym fakcie.
- 19) **Rodzaj i częstotliwość odbioru stałych odpadów komunalnych:**
- a) Niesegregowane, zmieszane odpady komunalne (Kod: 20 03 01)
    - Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu;
    - Zbierane będą do odpowiednio oznaczonych pojemników ustawionych w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości;
  - b) Selektywnie zbierane odpady komunalne:
    - **Bioodpady** (Kod: 20 01 08, 20 02 01):
      - Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu;
      - Zbierane w workach koloru brązowego oznaczone napisem „BIO”;
    - **Papier**, w tym odpady z tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury (Kod: 15 01 01):
      - Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – 1 raz na miesiąc;
      - Zbierane w workach koloru niebieskiego, oznaczonych napisem „Papier”;
    - **Szkło**, w tym odpady opakowaniowe ze szkła (Kod: 15 01 07):
      - Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – 1 raz na miesiąc;

- Zbierane w workach koloru zielonego oznaczonych napisem „Szkło”;
  - **Metale i tworzywa sztuczne**, w tym opakowania z metalu, tworzyw sztucznych i odpady opakowaniowe wielomateriałowe (Kod: 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06):
  - Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – 1 raz na miesiąc;
  - Zbierane w pojemnikach koloru żółtego oznaczonych napisem „Metale i tworzywa sztuczne”.
- 20) **Obowiązki dotyczące prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia:**
- a) Wykonawca będzie zobowiązany do przekładania Zamawiającemu miesięcznych protokołów z realizacji usługi zawierających informacje o:
    - masie odebranych poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych, ich kod (w wersji papierowej);
    - sposobie zagospodarowania odpadów ze wskazaniem instalacji, na którą zostały przekazane, potwierdzone kartami przekazania odpadów, sporządzonych zgodnie z obowiązującymi przepisami (w wersji elektronicznej na adres e-mail Urzędu Gminy w Rzeczyca: ug@rzeczyca.pl);
    - w karcie przekazania odpadów winna znajdować się adnotacja, że przedmiotowe odpady pochodzą z terenu Gminy Rzeczyca. Ilość przekazanych odpadów do instalacji powinna odpowiadać ilości odebranych odpadów ważonych na legalizowanej wadze, zgodnie z ppkt 19;
    - zaobserwowanych nieprawidłowościach dotyczących prowadzonej przez właścicieli nieruchomości selektywnej zbiórki odpadów;
  - b) Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu sprawozdań, o których mowa w art. 9n ustawy z 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
  - c) Sprawozdanie jest przekazywane Wójtowi Gminy za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami;
  - d) W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy z 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca zobowiązany będzie przekazywać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania.
  - e) Wykonawca zobowiązany będzie również do przekazania Zamawiającemu innych informacji będących w posiadaniu Wykonawcy dotyczących odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami;
  - f) Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania zebranych odpadów selektywnych, poprzez przekazanie ich do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania, zgodnie z przepisami obowiązującego prawa oraz przedstawienie Zamawiającemu raz na miesiąc dowodów potwierdzających wykonanie tych czynności, tj. kart przekazania odpadów;
  - g) Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji komunalnych, do których Wykonawca będzie przekazywał odebrane odpady, w przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów selektywnie zebranych możliwe jest wskazanie podmiotu zbierającego odpady.
- 21) **Charakterystyka i wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów**
- a) Odpady zmieszane
    - kontenery – pojemność 5 000 l – nie mniej niż **4 szt.**
    - pojemniki – pojemność 120 l – nie mniej niż **1040 szt.**
    - pojemniki – pojemność 240 l – nie mniej niż **245 szt.**
  - b) Odpady selektywnie zbierane
    - worki koloru zielonego, półprzezroczyste, o grubości zapewniającej wytrzymałość dla frakcji, z napisem „SZKŁO”, pojemność 120 l – nie mniej niż **2 670 szt.**
    - worki koloru niebieskiego, półprzezroczyste, o grubości zapewniającej wytrzymałość dla danej frakcji, z napisem „PAPIER”, pojemność 120 l – nie mniej niż **2 670 szt.**
    - worki koloru brązowego, półprzezroczyste, o grubości zapewniającej wytrzymałość dla danej frakcji, z napisem „BIO”, pojemność 120 l – nie mniej niż **1 335 szt.**
    - worki koloru żółtego, półprzezroczyste, o grubości zapewniającej wytrzymałość dla danej frakcji, z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”, pojemność 120 l – nie mniej niż **5 340 szt.**

- pojemniki na odpady typu dzwon o pojemności min. 1500 l, kolor zielony z napisem „SZKŁO”- min. **5 szt.**;
- pojemniki na odpady typu dzwon o pojemności min. 1500 l, kolor żółty z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”- min. **5 szt.**;
- pojemniki na odpady typu dzwon o pojemności min. 1500 l, kolor niebieski z napisem „PAPIER”- min. **5 szt.**;
- c) Przy jednorazowym odbiorze worków na odpady segregowane (SZKŁO, PAPIER, METALE I TWORZYWA SZTUCZNE, BIODPADY) z każdego punktu odbioru, w zabudowie jednorodzinnej, Wykonawca odbierający odpady zobowiązany jest do pozostawienia tej samej ilości worków danego rodzaju tj. SZKŁO, PAPIER, METALE I TWORZYWA SZTUCZNE, BIODPADY, w jakiej zostały odebrane pełne worki.
- d) Wykonawca dodatkowo, jednorazowo dostarczy **do dnia 31 lipca 2022 r.** do siedziby Zamawiającego po 2 000 szt. worków do selektywnej zbiórki odpadów rodzaju: SZKŁO, PAPIER, METALE I TWORZYWA SZTUCZNE, które w razie potrzeby będą rozdysponowane pomiędzy właścicieli nieruchomości.
- e) Wykonawca **do dnia 31 lipca 2022 r.** dostarczy do siedziby Zamawiającego 1 500 szt. worków do selektywnej zbiórki odpadów rodzaju BIODPADY.

W przypadku wystąpienia konieczności rozdysponowania pomiędzy właścicielami nieruchomości większej ilości worków na bioodpady, Wykonawca dostarczy do siedziby Zamawiającego wymaganą przez niego ilość worków.

#### Sprzęt techniczny:

Szczegółowe wymagania w zakresie sprzętu jak również w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013 r. poz. 122).

Wykonawca zobowiązany jest do świadczenia usługi z wykorzystaniem pojazdów nisko i zeroemisyjnych zgodnie z art. 68 a ust. 1 ustawy z dnia 11 stycznia 2018 o elektromobilności i paliwach alternatywnych (Dz.U. z 2021 r. poz. 110 z późn. zm.).

Wykonawca zobowiązany jest do rejestrowania trasy przejazdu pojazdów odbierających odpady, w systemie monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego. Wykonawca przekaże Zamawiającemu zapisy z systemu pozycjonowania satelitarnego w postaci czytelnych map z zaznaczoną trasą przejazdu pojazdu odbierającego odpady lub zapewni zdalny dostęp do systemu informatycznego rejestrującego trasy przejazdów. Mapy będą przekazywane Zamawiającemu w formie elektronicznej na wskazany przez niego adres e-mail niezwłocznie po odebraniu odpadów z danych miejscowości.

#### **Dotyczy części II zamówienia**

#### **„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z gminnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (GPSZOK)”**

- 1) Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na odbieraniu i zagospodarowaniu odpadów z gminnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (GPSZOK).
- 2) GPSZOK znajduje się w miejscowości Rzeczyca, ul. Mościckiego 10 – Baza Referatu Usług Komunalnych.
- 3) Zamówienie obejmuje odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z gminnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (GPSZOK) obejmuje następujące grupy opadów:
  - a) odpady niebezpieczne (15 01 10\*) – 0,290 Mg;
  - b) przeterminowane leki i chemikalia (20 01 32) – 0,140 Mg;
  - c) inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (20 01 99) – 0,090 Mg;
  - d) meble i inne odpady wielkogabarytowe (20 03 07) – 95,830 Mg;
  - e) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (20 01 36, 20 01 23\*, 20 01 35\*)– 8,630 Mg;
  - f) zużyte baterie i akumulatory (20 01 34) – 0,960 Mg;
  - g) zużyte opony (16 01 03)– 14,380 Mg;

- h) odpady kuchenne ulegające biodegradacji (20 01 08) – 5,750 Mg;
- i) odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne (17 09 04) – 6,710 Mg;
- j) odpady tekstyliów i odzieży (20 01 11, 20 01 10) – 1,440 Mg.

Podane wartości są wartościami szacunkowymi i mogą ulec zwiększeniu lub zmniejszeniu w skutek okoliczności, na które Zamawiający nie ma wpływu.

- 4) Z uwagi na możliwość zmiany bieżących potrzeb w trakcie realizacji umowy Zamawiający przewiduje zmniejszenie zakresu realizacji przedmiotu danej części zamówienia powodującej zmianę wartości zawartej umowy maksymalnie o 15%.
- 5) Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku wystąpienia okoliczności określonej w ppkt 4), w tym zmiana zaoferowanych przez Wykonawcę cen jednostkowych oraz żądanie realizacji umowy do wysokości 100% ceny umownej.
- 6) Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia oraz oznakowania urządzeń do gromadzenia odpadów wymienionych w ppkt 3) z podziałem na poszczególne kategorie odpadów.
- 7) Wykonawca jest zobowiązany przy dokonywaniu odbioru odpadów do uporządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami GPSZOK w trakcie realizacji usługi odbioru.
- 8) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć odebrane odpady do miejsc unieszkodliwiania odpadów.
- 9) Wykonawca zobowiązany jest do ważenia zebranych odpadów w GPSZOK w obecności pracownika Urzędu Gminy w Rzeczyca.
- 10) **Częstotliwość odbioru odpadów:**  
Odbiór odpadów z GPSZOK odbywać się będzie w miarę potrzeb na telefoniczne lub e-mailowe zgłoszenie przez Zamawiającego. Wykonawca odbierze odpady z GPSZOK w ciągu 7 dni od dnia dokonania zgłoszenia.
- 11) **Obowiązki dotyczące prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia:**
  - a) Po ostatnim odbiorze odpadów w danym miesiącu i nie później niż w terminie 7 dni od dnia dokonania odbioru odpadów, Wykonawca zobowiązany jest przekazać zamawiającemu sprawozdanie z wykonania prac, z podaniem ilości odebranych odpadów, z podziałem na odpady określone w ppkt 3);
  - b) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu informacje o sposobie zagospodarowania odpadów odebranych z PSZOK, ul. Mościckiego 10, 97-220 Rzeczyca ze wskazaniem instalacji, na którą zostały przekazane w terminie do 31 stycznia każdego roku kalendarzowego.
- 12) **Sprzęt techniczny:**  
Szczegółowe wymagania w zakresie sprzętu jak również w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013 r. poz. 122).