

Opis przedmiotu zamówienia/opis Przedmiotu Umowy (OPZ)

Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady z terenu Gminy Dźwierzuty w terminie od 01.01.2024 r. do dnia 30.06.2024 r.

I. Określenie przedmiotu:

Przedmiotem zamówienia jest usługa odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady z terenu Gminy Dźwierzuty z dostarczeniem ich do ZGOK Sp. z o. o. w Olsztynie - Regionalnej Instalacji za pośrednictwem stacji przeładunkowej w Trelkowie w okresie 01.01.2024 r. – 30.06.2024 r.

W przypadku awarii Instalacji Regionalnej lub niemożności przyjmowania odpadów komunalnych przez Instalację Regionalną z innych przyczyn, odpady będą przekazywane do instalacji zastępczej obsługującej Region Centralny, wskazanej przez Zamawiającego. Szacunkowa ilość odpadów do odbioru z nieruchomości zamieszkałych w oparciu o poprzednie 6 miesięcy to ok. 487,20 Mg.

II. Do gromadzenia odpadów komunalnych na terenie Gminy Dźwierzuty służą:

- 1) Pojemniki o pojemności min. 120 litrów, kontenery o pojemności min. 1100 litrów lub worki o pojemności min. 60 litrów na segregowane odpady komunalne:
 - a) W kolorze niebieskim przeznaczone na odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
 - b) W kolorze zielonym przeznaczone na odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła,
 - c) W kolorze żółtym przeznaczone na odpady z metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady z tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
 - d) W kolorze brązowym przeznaczone na odpady ulegające biodegradacji,
 - e) W kolorze szarym przeznaczone na popiół z palenisk domowych,
 - f) W kolorze czarnym przeznaczone na wyselekcjonowane odpady budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych;
- 2) Kosze uliczne o pojemności min. 40 l.
- 3) Pojemniki przeznaczone do odbioru zużytych baterii i akumulatorów

III. Wykonawca jest zobowiązany do odbioru całej masy odpadów komunalnych przekazanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w tym zarówno zmieszanych odpadów komunalnych, jak i odpadów gromadzonych w sposób selektywny. Worki na odpady segregowane zapewnia bezpłatnie przedsiębiorca. Ww. worki będą dostępne w siedzibie wykonawcy.

IV. MIEJSCE ŚWIADCZENIA USŁUGI

- 1) Miejsce świadczonej usługi odbierania odpadów komunalnych obejmuje obszar gminy Dźwierzuty. Na tym terenie Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i powstają odpady komunalne.
- 2) Powierzchnia gminy Dźwierzuty wynosi 263,4 km². Gmina podzielona jest na 19 sołectw, w skład których wchodzi 39 miejscowości. Liczba zameldowanych na terenie Gminy

Dźwierzuty wg stanu na 30.09.2023 r. wynosi 6131. Liczba punktów adresowych, z których należy odebrać odpady komunalne wynosi ok. 2671.

Wykonawca przystępując do realizacji usługi musi wziąć pod uwagę możliwość zmiany liczby nieruchomości zamieszkałych. Zaistniałe zmiany nie będą mieć wpływu na zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy.

V. Zakres usług obejmuje:

1) Odbiór od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zebranych odpadów w sposób selektywny:

- a) Papier,
- b) Szkło,
- c) Metale, tworzywa sztuczne
- d) Bioodpady
- e) Odpady niebezpieczne
- f) Przetworzone leki i chemikalia
- g) Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,
- h) Zużyte baterie i akumulatory,
- i) Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- j) Meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- k) Zużyte opony,
- l) Odpady budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych stanowiące odpady komunalne,
- m) Odzież i tekstylia,
- n) Popiół pochodzący z palenisk

2) Odbiór odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych),

3) Ważenie wszystkich odebranych odpadów.

VI. Szczegółowy sposób odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych:

Na terenie Gminy Dźwierzuty obowiązywać będzie mieszany pojemnikowo-workowy system zbiórki odpadów komunalnych. Pojemniki na odpady komunalne zmieszane, zobowiązani są zapewnić właściciele nieruchomości. Worki do selektywnej zbiórki odpadów zobowiązany jest zapewnić Wykonawca.

1. Zabudowa jednorodzinna

a) Zmieszane odpady komunalne (kod odpadu 20 03 01)

Zmieszane odpady komunalne gromadzone będą w pojemnikach. Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę odpadów zmieszanych w pojemnikach nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października oraz nie rzadziej niż raz w miesiącu w okresie od listopada do marca wg. harmonogramu. Wykonawca jest zobowiązany do pozostawienia po sobie porządku w miejscu odbioru odpadów.

b) Sелеktywnie zbierane odpady komunalne (kody odpadów 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 01, 20 01 99, 10 01 01, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80)

Sелеktywnie zebrane odpady komunalne gromadzone będą w workach oznaczonych zgodnie z wymogami określonymi w *Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy* i przepisach powszechnie obowiązujących. Wykonawca jest zobowiązany do stosowania się do wymogów w nim określonych.

Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę odpadów zebranych selektywnie - nie rzadziej niż raz w miesiącu wg harmonogramu.

2. Zabudowa wielorodzinna

a) **Zmieszane odpady komunalne** (kod odpadu 20 03 01)

Zmieszane odpady komunalne gromadzone będą w pojemnikach, miejsce lokalizacji pojemników na odpady zmieszane wskaże Zamawiający. Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę zmieszanych odpadów komunalnych nie rzadziej niż raz na tydzień w okresie od kwietnia do października oraz nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od listopada do marca wg harmonogramu, a także po zgłoszeniu przez Zamawiającego w przypadku stwierdzenia przepełnienia pojemników. Zamawiający zastrzega sobie zwiększenie ilości pojemników na terenie zabudowy wielorodzinnej w trakcie trwania zamówienia w ramach ceny określonej dla zamówienia.

b) **Selektywnie zbierane odpady komunalne** (kody odpadów 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 39, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07) Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy wielorodzinnej odbywać się będzie do specjalistycznych pojemników na każdą oddzielnie wyselekcjonowaną frakcję o pojemności minimum 1100 l. Każdy pojemnik powinien posiadać widoczne oznaczenie zgodnie z wymogami określonymi w *Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dźwierzuty*. Miejsce lokalizacji pojemników na odpady segregowane w w/w miejscowościach wskaże Zamawiający. Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę odpadów zebranych selektywnie – raz na w miesiącu wg harmonogramu. Zamawiający zastrzega sobie zwiększenie ilości pojemników na terenie zabudowy wielorodzinnej w trakcie realizacji zamówienia w ramach ceny określonej dla zamówienia.

3. **Odpady wielkogabarytowe** (kod 20 03 07) **zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny** (kody 20 01 37*, 20 01 36, 20 01 35*, 20 01 23*, 16 01 03)

Odbiór odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego będzie się odbywał poprzez odbieranie wystawionych przez właścicieli odpadów przed nieruchomościami w ramach tzw. objazdowej zbiórki odpadów. Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego minimum 2 razy do roku wg harmonogramu. Wykonawca zobowiązany będzie do załadunku we własnym zakresie odbieranych odpadów na środek transportu.

4. **Popiół** (kod 10 01 01, 20 01 99)

Selektywnie zebrany popiół gromadzony będzie przez mieszkańców w workach w kolorze szarym. Częstotliwość odbioru przez Wykonawcę popiołu w okresie październik-maj raz w miesiącu w terminie odbioru odpadów segregowanych wg harmonogramu.

5. **Odpady ulegające biodegradowalne** (kod 20 02 01, 20 02 01)

Właściciele nieruchomości, którzy nie korzystają z ulgi z tytułu posiadania przydomowych kompostowników gromadzą odpady biodegradowalne (odpady zielone, odpady kuchenne) w brązowych workach. Częstotliwość odbioru odpadów biodegradowalnych przez Wykonawcę raz w miesiącu w terminie odbioru odpadów segregowanych wg harmonogramu.

6. **Odpady budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych kod 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80**, stanowiące drobne odpady komunalne, oddawane przez osoby fizyczne nie prowadzące działalności, pochodzące z indywidualnie prowadzonych remontów i innych robót budowlanych wykonywanych we własnym zakresie, na wykonanie których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę, lub na wykonanie których nie jest wymagalne zgłoszenie zamiaru prowadzenia robót do właściwego organu administracji, należy zbierać w sposób selektywny w czarnych workach. Częstotliwość

odbioru odpadów budowlanych i rozbiórkowych przez Wykonawcę w terminie odbioru odpadów wielkogabarytowych wg harmonogramu.

7. **Przeterminowane leki** (kod 20 01 32, 20 01 31*)

Do obowiązków Wykonawcy należy dostarczenie i ustawienie pojemników przeznaczonych do odbioru przeterminowanych leków.

Wykaz miejsc do ustawienia pojemników wskaże Zamawiający: Przewiduje się 2 punkty (1 punkt Dźwierzuty, 1 punkt Orzyny).

Częstotliwość odbioru przeterminowanych leków z powyższych punktów minimum 1 raz na kwartał w dowolnie wybranym przez Wykonawcę terminie, lecz w sposób zapobiegający przepełnieniu i umożliwiający ciągłe dostarczanie i składowanie odpadów przez mieszkańców.

8. **Zużyte baterie i akumulatory** (kod odpadów 20 01 33*, 20 01 34, 16 06 04, 16 06 05)

a) Do obowiązków Wykonawcy należy dostarczenie i ustawienie pojemników przeznaczonych do odbioru zużytych baterii i akumulatorów w punkty wskazane przez Zamawiającego.

b) Częstotliwość odbioru zużytych baterii i akumulatorów z powyższych punktów minimum 1 raz na pół roku w dowolnie wybranym przez Wykonawcę terminie, lecz w sposób zapobiegający przepełnieniu i umożliwiający ciągłe dostarczanie i składowanie odpadów przez mieszkańców.

9. **Worki do selektywnej zbiórki** zapewnia i dostarcza Wykonawca w zależności od potrzeb właścicieli nieruchomości zamieszkałych w ilości dostosowanej do rzeczywistej ilości odpadów powstających na nieruchomości. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia w dniu odbierania odpadów, właścicieli nieruchomości, od których odbierane są odpady komunalne gromadzone w sposób selektywny, w żółte, zielone, niebieskie, brązowe, szare worki.

10. **Na workach** dopuszcza się umieszczenie napisów informujących o sposobie segregacji odpadów oraz informację o firmie odbierającej odpady.

11. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia właścicielom nieruchomości zamieszkałych pierwszych worków do segregowania odpadów razem z harmonogramem uzgodnionym i zaakceptowanym przez Zamawiającego, a następnie do pozostawiania nowych w momencie odbioru wysegregowanych odpadów w ilości umożliwiającej zapewnienie właściwej segregacji.

VII. Obowiązki wykonawcy przed rozpoczęciem i w trakcie realizacji zamówienia

1. Dotyczące harmonogramu odbioru odpadów

a) Po podpisaniu umowy, niezwłocznie przed rozpoczęciem realizacji zamówienia Zamawiający dostarczy Wykonawcy wykaz adresów nieruchomości objętych umową odbioru odpadów.

b) Wykonawca zobowiązany jest sporządzić harmonogramy (w formie papierowej i elektronicznej) na wszystkie miesiące trwania umowy.

Projekt harmonogramu na styczeń- czerwiec 2024 r Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu do akceptacji niezwłocznie po podpisaniu umowy.

c) Harmonogram lub odrębna ulotka powinna zawierać czynny numer telefonu pod który będą mogli dzwonić mieszkańcy z zagadnieniami dotyczącymi działania firmy w zakresie odbierania odpadów komunalnych z terenu gminy Dźwierzuty.

d) Wszelkie zmiany harmonogramu wymagają formy pisemnej, za wyjątkiem zmian jednorazowych wynikających z nadzwyczajnych sytuacji, np. powódź, gwałtowne opady śniegu, nieprzejezdna droga, dni ustawowo wolne. We wszystkich przypadkach zmiana harmonogramu nastąpi po, co najmniej ustnym uzgodnieniu między Zamawiającym a Wykonawcą.

Każdą zmianę związaną z liczbą odbioru odpadów z nieruchomości zamieszkałych, Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w ciągu 4 dni, od daty otrzymania informacji od Zamawiającego. Zmiana harmonogramu nie stanowi zmiany umowy.

- e) W ciągu 7 dni od zatwierdzenia harmonogramu odbioru odpadów przez Zamawiającego, Wykonawca na własny koszt wykona i przekaze właścicielom kopię zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu odbioru odpadów.
- f) Nieodebranie przez Wykonawcę z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem – skutkuje obowiązkiem dokonania takiego odbioru w terminie zgodnie ze złożoną ofertą do SIWZ, od momentu otrzymania zawiadomienia e-mailem od Zamawiającego.
- g) Zamawiający odpowiada za informowanie mieszkańców o zasadach i terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów. W tym celu Wykonawca sporządza harmonogramy odbioru, które Zamawiający będzie akceptować i publikować na stronie internetowej bip.gminadzwierzuty.pl
- h) W przypadku zmiany deklaracji przez właściciela nieruchomości Zamawiający powiadomi Wykonawcę o jej zmianie, poprzez przesłanie drogą elektroniczną wykazu zmian bazy nieruchomości.

2. W zakresie zagospodarowania odpadów

- a) Wszystkie odpady objęte niniejszym zamówieniem Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania ich do ZGOK Sp. z o. o. w Olsztynie - Regionalnej Instalacji za pośrednictwem Stacji Przeladunkowej w Trelkowie, gmina Szczytno.
- b) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami Ustawy o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2022 poz. 2556 ze zm.).
- c) Wykonawca jest zobowiązany do spełniania wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. 2009 r., Nr 104, poz. 868)
- d) Wykonawca jest zobowiązany do spełniania wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013 r., poz. 122)
- e) Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zapisów aktualnie obowiązującego regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dźwierzuty oraz jego możliwych zmian
- f) Wykonawca ma obowiązek zagospodarowania odpadów komunalnych zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami

3. W zakresie sprawozdawczości

- a) Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia dokumentacji w zakresie sprawozdawczości i przekazania Zamawiającemu sprawozdania, o którym mowa w art. 9n ustawy dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j Dz.U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.) w sposób i terminach tam określonych.
- b) W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania.
- c) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów (w ciągu 14 dni od zakończenia danego miesiąca) zawierających informację o:
 - ilości odebranych odpadów komunalnych (wg. rodzaju i frakcji),
 - wykaz nieruchomości, z których odebrano odpady komunalne, a nie zostały ujęte w gminnej bazie danych,
 - wykaz reklamacji i sposób ich wykonania,

- informację z wykazem nieruchomości wraz z dokumentacją fotograficzną, które zbierają opady niezgodnie z regulaminem wraz z dokumentacją fotograficzną, a w szczególności:
 - umieszczaniu odpadów zmieszanych w urządzeniach do selektywnego zbierania odpadów,
 - stosowania zbyt małych lub zbyt dużych pojemników względem ilości zadeklarowanych osób zamieszkujących w danej nieruchomości,
- d) Adres nieruchomości, na której odpady są zbierane niezgodnie z regulaminem,
- e) Zdjęcia dokumentujące, że odpady są zbierane niezgodnie z regulaminem, zdjęcia należy wykonać w sposób, który umożliwi jednoznaczne zidentyfikowanie nieruchomości, której dotyczy przedmiot,
- f) Zdjęcia winno przechowywać się co najmniej do końca trwania umowy
- g) Dane pracowników wykonawcy, którzy stwierdzili naruszenie,
- f) Adres nieruchomości, których właściciel nie prowadzi selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

4. W zakresie ilości odbieranych odpadów komunalnych

- a) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania usługi z zachowaniem należytej staranności, odpowiada za przebieg oraz terminowe zgodne z harmonogramem wykonanie usługi zamówienia, za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia;
- b) Zamawiający udostępni Wykonawcy dane dotyczące nieruchomości i liczby mieszkańców w nich zamieszkałych.
- c) Odpady komunalne zmieszane będą odbierane w każdej ilości zebranej do pojemnika przez właściciela nieruchomości znajdującej się na terenie Gminy Dźwierzuty.
- d) Odpady komunalne pochodzące z selektywnej zbiórki będą odbierane w każdej ilości zebranej do pojemnika lub worka przez właściciela nieruchomości znajdującej się na terenie Gminy Dźwierzuty.
- e) W przypadku gdy incydentalnie zmieszane odpady komunalne, wytworzone na nieruchomościach zamieszkałych, nie pomieszczą się w pojemniku i zostaną dodatkowo wystawione w zamkniętych workach, Wykonawca ma obowiązek zabrania również tych odpadów, bez względu na ich rodzaj. W przypadku systematycznego co najmniej 3-krotnego udokumentowanego przepełniania pojemników, Wykonawca o tym fakcie powiadamia Zamawiającego, w celu sprawdzenia czy ilość pojemników na tej posesji nie jest zbyt mała;
- f) Należy przewidzieć zwiększoną częstotliwość odbioru odpadów i związanej z tym wzmoczonej produkcji odpadów, między innymi w okresach świąt kościelnych;
- g) Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania usługi wywozu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych przy użyciu odpowiedniej ilości pojazdów pozwalających na jej wykonanie w terminach określonych w harmonogramie i w godzinach od 6⁰⁰ do godz. 20⁰⁰ i w sposób nie zakłócający odpoczynku nocnego i ruchu drogowego.
- h) Wykonawca zobowiązany jest na zgłoszenie Zamawiającego do dodatkowego opróżnienia pojemnika poza ustalonym harmonogramem, w przypadkach organizowania przez zamawiającego akcji sprzątania świata oraz imprez plenerowych. Zgłoszenie przez Zamawiającego zapotrzebowania dodatkowego opróżnienia pojemnika skutkuje obowiązkiem dokonania takiego odbioru najpóźniej w przeciągu 48 godzin w dni robocze, od otrzymania zawiadomienia faksem, e-mailem lub telefonicznie od Zamawiającego.

5. W zakresie transportu odpadów komunalnych

- a) Wykonawca nie może mieszać selektywnie odbieranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości;

- b) Wykonawca nie może mieszać ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych (dopuszcza się zbiórkę odpadów gromadzonych w sposób selektywny w workach, ramach jednej jednostki transportowej).
 - c) Wykonawca nie może odbierać odpadów w niedziele oraz w dniu ustawowo wolne od pracy. W przypadku, gdy dzień odbioru przypada w dzień ustawowo wolny od pracy, dniem odbioru odpadów jest dzień następujący po lub przed dniem wolnym.
 - d) Wykonawca będzie zobowiązany do przestrzegania przepisów wynikających z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. (Dz.U z 2016 r. poz. 1742.), w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów.
 - e) Wykonawca będzie zobowiązany do odbioru, w wyjątkowych sytuacjach, na zgłoszenie Zamawiającego, odpadów poza ustalonym harmonogramem, jeżeli odpady te zostaną zebrane i zgromadzone na nieruchomości w terminach innych niż przewiduje termin ich odbioru, a zagraża to bezpieczeństwu życia i zdrowia mieszkańców.
- 6. W zakresie utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń Wykonawca jest zobowiązany do:**
- a) utrzymywania we właściwym stanie technicznym i sanitarnym urządzeń znajdujących się na terenie bazy magazynowo – transportowej przeznaczonych do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych,
 - b) zapewnienia zabezpieczenia pojazdów i urządzeń przed niekontrolowanym wydostaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku, a także transportu,
 - c) poddawania myciu i dezynfekcji pojazdów i urządzeń z częstotliwością gwarantującą zapewnienie ich właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
 - d) opróżnienia pojazdów z odpadów i parkowania tych pojazdów na terenie bazy magazynowo – transportowej, na koniec każdego dnia roboczego;
 - e) pojazdy powinny być oznakowane w sposób umożliwiający identyfikację przedsiębiorcy (nazwa firmy, numer telefonu)
 - f) pojazdy powinny być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiającego trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdów, miejscach postojów i wyładunku odpadów.

VIII. Wykaz sprzętu technicznego umożliwiające odbieranie odpadów

1. W posiadaniu podmiotu odbierającego odpady komunalne powinny znajdować się co najmniej:
 - a) Dwa pojazdy przystosowane do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych,
 - b) Jeden pojazd przystosowany do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, jeden pojazd umożliwiający zbiórkę odpadów wielkogabarytowych.
 - c) Ilość pojazdów winna zapewniać pełną i nieprzerwaną obsługę planowanej liczby obsługiwanych nieruchomości zamieszkałych, z częstotliwością opróżniania pojemników określoną w harmonogramie.

IX. Baza magazynowo- transportowa

1. Wykonawca jest zobowiązany posiadać bazę magazynową - transportową usytuowaną: w gminie Dźwierzuty lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy, na terenie, do którego posiada tytuł prawny.
2. W zakresie wyposażenia bazy magazynowo - transportowej Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, aby:
 - a) teren bazy magazynowo - transportowej był zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym;

- b) miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów powinny być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu;
 - c) miejsca magazynowania selektywnie zebranych 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 2021 r.- Prawo wodne (Dz. U z 2023 r. poz. 1478 ze zm.).
3. Baza magazynowo - transportowa powinna być wyposażona w:
- a) miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, Wykonawca zobowiązany będzie do garażowania pojazdów do realizacji przedmiotu zamówienia wyłącznie na terenie posiadanej bazy magazynowo - transportowej;
 - b) pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie zatrudnionych osób;
 - c) miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych;
 - d) legalizowaną wagę najazdową - w przypadku gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów.
4. Na terenie bazy magazynowo - transportowej powinny znajdować się także:
- a) punkt bieżącej konserwacji i napraw pojazdów;
 - b) miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów - o ile czynności te nie są wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy magazynowo -transportowej.

X. Szczegółowe dane charakteryzujące zamówienie

1. Odbieranie zmieszanych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbywać się będzie ściśle wg harmonogramu.
2. Odbieranie odpadów zebranych selektywnie od właścicieli nieruchomości odbywać się będzie ściśle wg harmonogramów.
3. Odbieranie odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz popiołu odbywać się będzie ściśle wg harmonogramów.
4. Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania harmonogramu odbioru odpadów uwzględniając wszystkie rodzaje odpadów będące przedmiotem zamówienia.
5. Harmonogram winien być uzgodniony z Zamawiającym i wymaga jego zatwierdzenia. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania harmonogramu wszystkim właścicielom nieruchomości w ciągu siedmiu dni od jego zatwierdzenia. Dotyczy to również każdej wprowadzonej zmiany harmonogramu. Zamawiający będzie publikował Harmonogramy na stronie internetowej BIP Urzędu.
6. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić właścicielom nieruchomości worki na odpady zbierane selektywnie, tj. **żółty** – do gromadzenia odpadów z tworzyw sztucznych, opakowań z tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych i metalu, **niebieski** – do gromadzenia odpadów z papieru i tektury, opakowań z papieru i tektury, **zielony** – do gromadzenia odpadów ze szkła, opakowań ze szkła, **brązowy** – odpady biodegradowalne (odpady kuchenne oraz odpady zielone), **szary**- do gromadzenia żużlu i popiołu, na zasadach określonych w Regulaminie utrzymania czystości i porządku dla Gminy Dźwierzuty.
7. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia właścicielom nieruchomości zamieszkałych pierwszych worków do segregowania odpadów razem z harmonogramem, o którym mowa poniżej, a następnie do pozostawiania nowych w momencie odbioru wysegregowanych odpadów w ilości umożliwiającej zapewnienie właściwej segregacji.

8. Podana w wykazie ilość gospodarstw domowych jest ilością szacunkową (wyliczoną przez Zamawiającego, na podstawie posiadanych danych). Faktyczna ilość może ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w trakcie realizacji zamówienia. Elementem stałym będzie cena za 1 Mg odebranych odpadów.
9. Obowiązkiem Wykonawcy jest odbiór odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych znajdujących się w pojemnikach i workach.
10. Za zawinione szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich powstałych w trakcie odbioru odpadów komunalnych i segregowanych odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
11. Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze i przechowywania dokumentacji pomiarów do wglądu Zamawiającego przez okres wykonywania zamówienia.
12. Utrzymywania standardów sanitarnych oraz standardów ochrony środowiska zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. 2013 r., poz. 122), rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2009 r. Nr 104, poz. 868) i postanowieniami regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Dźwierzuty.
13. Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla mieszkańców Gminy Dźwierzuty do niezbędnego minimum.
14. Wykonawca zobowiązany będzie do zapewnienia, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących bezawaryjne, terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, w ilości co najmniej takiej, jak w złożonej w postępowaniu przetargowym ofercie.
15. Wykonawca zobowiązany będzie do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu, jeżeli jest to wynikiem jego działalności.
16. Wykonawca zobowiązany jest po opróżnieniu pojemnika na odpady lub odbioru odpadów zgromadzonych w workach do utrzymania w czystości terenu wokół w miejscu odbioru odpadów. Wykonawca zobowiązany jest także do odbioru odpadów zgromadzonych poza pojemnikiem.
17. Wykonawca zobowiązany jest do kontroli przestrzegania obowiązku wynikającego z art. 5 ust. 1 pkt 3 ustawy dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j Dz.U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.)
18. Odbieranie odpadów winno się odbywać w sposób niezakłócający spoczynku nocnego.
19. Usługi muszą być wykonane w terminach wynikających z przyjętego Harmonogramu niezależnie od warunków atmosferycznych,
20. Wykonawca jest zobowiązany do ochrony danych osobowych zawartych w ewidencji właścicieli nieruchomości. Dane zawarte w ewidencji Wykonawca wykorzystywać będzie wyłącznie do celów realizacji niniejszej umowy, zgodnie z ustawa z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1781),
21. Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
22. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialności za należyte wykonanie powierzonych czynności zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

23. Wykonawca zobowiązany będzie okazać na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.
24. Wykonawca zobowiązany będzie wyposażyć własnych pracowników zajmujących się wywozem odpadów w odzież ochronną z logo firmy.
25. Wykonawca zobowiązany będzie okazać na żądanie Zamawiającego wyciąg/wydruk z systemu monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiającego trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju, także wyposażenie w czujniki zapisujące dane o miejscach wyładunku odpadów.
26. Wykonawca obowiązany jest do naprawy wszelkich szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi odbioru i transportu odpadów komunalnych na terenie gminy (uszkodzenia chodników, ogrodzeń, wjazdów, uszkodzeń mechanicznych drzew i krzewów, itp.)
27. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu w związku z realizacją przedmiotu umowy.
28. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o zdarzeniach, które mogą wpłynąć na prawidłową realizację zamówienia, w szczególności w sytuacjach konfliktowych oraz mających wpływ na wizerunek Zamawiającego.
29. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023, poz. 1469 ze zm.), ustawie z dnia 14 grudnia 2012 o odpadach (Dz. U. 2023, poz. 1587 ze zm.), ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2023 poz. 1478 ze zm).
30. Zamawiający zaleca zapoznanie się z warunkami terenowymi związanymi z realizacją zamówienia.
31. Wykonawca realizując przedmiot zamówienia musi posiadać zezwolenie na transport odpadów oraz wpis do Rejestru Działalności Regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych, prowadzony przez Wójta Gminy Dźwierzuty.

XI. Kontrole prawidłowej segregacji

1. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania kontroli odpadów komunalnych w zakresie prawidłowej segregacji.
2. Wykonawca wykonuje kontrole prawidłowej segregacji w każdym miesiącu.
3. Kontrole w każdym miesiącu powinny być przeprowadzane co najmniej w 200 punktach adresowych z czego 100 kontrolowanych punktów stanowić ma odpady zmieszane.
4. W każdym kolejnym miesiącu kontrole przeprowadzane będą na innych nieruchomościach.
5. Kontrole prawidłowej segregacji potwierdzone będą raportem kontroli segregacji.
6. Miesięczny raport kontroli segregacji dostarczany będzie do Urzędu Gminy w formie papierowej oraz drogą elektroniczną.
 - a) raport kontroli segregacji w formie papierowej zawierał będzie ilość przeprowadzonych kontroli oraz adresy nieruchomości na których w danym miesiącu przeprowadzono kontrole z adnotacją segregacja prawidłowa / nieprawidłowa.
 - b) raport kontroli segregacji w formie elektronicznej zawierał będzie dokumentację fotograficzną z każdego skontrolowanego punktu z określonym adresem nieruchomości.
 - Dokumentacja fotograficzna zawierała będzie co najmniej dwa zdjęcia.
 - Jedno zdjęcie będzie przedstawiało zawartość kosza z pokazanymi

odpadami komunalnymi.

- Drugie zdjęcie będzie pozwalało zidentyfikować przynależność pojemnika na odpady do nieruchomości.
7. W przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę, że w odbieranych odpadach segregowanych znajdują się frakcje, które winny być odbierane w sposób odrębny Wykonawca pozostawia te odpady na nieruchomości z naklejką „POSEGREGUJ JESZCZE RAZ”.
 8. Odpady zmieszane należy odebrać nawet wtedy, gdy stwierdzono, że umieszczono odpady, które powinny być objęte segregacją (papier, szkło, tworzywa, metale) w pojemnikach na odpady zmieszane.
 9. Wykonawca może zaproponować inny system powiadamiania mieszkańców, o ile będzie skuteczny i zaakceptowany przez Zamawiającego.