

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest usługa w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu gminy Gardeja, w okresie od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. i ich transporcie do Instalacji Komunalnej położonej nie dalej niż 40 km od siedziby Zamawiającego. Usługa ta obejmuje również transport odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanym w Gardeji przy ul. Młyńskiej 31 (zwany dalej PSZOK) do Instalacji Komunalnej wraz z obsługą PSZOK-u oraz odbiór zgodnie z harmonogramem znajdujących się w workach zmieszanych odpadów komunalnych z przystanków autobusowych funkcjonujących na terenie gminy Gardeja, zebranych z terenów publicznych przez pracowników Zamawiającego.

### **I. Ogólna charakterystyka gminy Gardeja w kontekście gospodarowania odpadami.**

1. Powierzchnia gminy Gardeja wynosi ok. 191 km<sup>2</sup>.
2. Struktura gminy:

W skład gminy Gardeja wchodzi 24 sołectwa: Bądkki, Cygany, Czarne Dolne, Czarne Górne, Czarne Małe I, Czarne Małe II, Gardeja I, Gardeja II, Gardeja III, Jaromierz, Klasztorok, Krzykosy, Morawy, Nowa Wioska, Otłowiec, Otłówko, Otoczyn, Pawłowo, Rozajny, Rozajny Małe, Trumieje, Wandowo, Wraclawek, Zebrdowo.
3. Liczba mieszkańców, według stanu na dzień 12.09.2024 r. wynosiła 6300 osób (na podstawie złożonych deklaracji).
4. Na terenie gminy Gardeja na podstawie złożonych deklaracji na dzień 12 września 2024 r. znajduje się 2231 gospodarstw domowych zarówno w zabudowie jednorodzinnej jak i wielorodzinnej.
5. Obecny system zbierania odpadów komunalnych na terenie gminy Gardeja:
  - a) w zabudowie jednorodzinnej zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne zbierane są w pojemnikach o poj. od 60 l do 360 l. Odpady segregowane tj.: papier i tektura, opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne, metale, szkło, odpady ulegające biodegradacji i popiół zbierane są w systemie workowym.
  - b) w zabudowie wielorodzinnej zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne zbierane są w pojemnikach o poj. od 60 l do 1100 l. Odpady segregowane tj.: papier i tektura, opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne, metale, szkło, odpady ulegające biodegradacji i popiół zbierane są w systemie workowym lub pojemnikowym.
  - c) w większości przypadków nieruchomości wyposażone są w pojemniki na zmieszane odpady komunalne o pojemności 110-120 l.
6. W gminie Gardeja w ostatnich pięciu latach podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy odebrały następujące ilości odpadów komunalnych (w tonach):

	<b>2019 rok</b>	<b>2020 rok</b>	<b>2021 rok</b>	<b>2022 rok</b>	<b>2023 rok</b>
Zmieszane odpady komunalne	867,25	791,46	871,32	743,96	871,08
Tworzywa sztuczne	143,68	144,70	155,46	146,90	155,90
Szkło	124,24	134,10	155,28	162,36	127,86
Papier	1,68	17,12	19,44	13,92	20,38
Popiół	147,10	178,56	199,58	149,6	129,60
Odpady ulegające biodegradacji	79,00	77,76	187,26	205,96	194,78
Odpady wielkogabarytowe	24,38	16,00	54,80	24,6	30,76
Zmieszane odpady opakowaniowe	-	0,20	-	-	-
Elektro odpady	-	-	-	-	-
<b>Razem:</b>	<b>1 387,33</b>	<b>1 359,90</b>	<b>1 643,14</b>	<b>1 447,30</b>	<b>1 530,36</b>

W Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych funkcjonującym w Gardei przy ul. Młyńskiej 31 zebrana została następująca ilość odpadów:

<b>2019 rok</b>	<b>2020 rok</b>	<b>2021 rok</b>	<b>2022 rok</b>	<b>2023 rok</b>
134,92	315,02	200,321	244,13	325,973

Odpady komunalne zebrane w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Gardei Wykonawca zobowiązany będzie transportować do Instalacji Komunalnej położonej nie dalej niż 40 km od siedziby Zamawiającego (elektroodpady odbierane są przez odbiorcę zewnętrznego).

## II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest usługa w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie gminy Gardeja w okresie od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. i ich transporcie do Instalacji Komunalnej położonej nie dalej niż 40 km od siedziby Zamawiającego. Usługa ta obejmuje również transport odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanym w Gardei przy ul. Młyńskiej 31 (zwany dalej PSZOK) do Instalacji Komunalnej wraz z obsługą PSZOK-u oraz odbiór zgodnie z harmonogramem znajdujących się w workach zmieszanych odpadów komunalnych z przystanków autobusowych funkcjonujących na terenie gminy Gardeja, zebranych z terenów publicznych przez pracowników Zamawiającego.

Usługę należy wykonywać w taki sposób, aby zostały zapewnione poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczona masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z zapisami:

- ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2024 r., poz. 399) wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy.
- ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy,
- „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022” przyjętego przez Sejmik Województwa Pomorskiego uchwałą nr 321/XXX/16 z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie przyjęcia „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022”, uchwałą Sejmiku

Województwa Pomorskiego nr 322/XXX/16 z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022” i uchwałami zmieniającymi tę uchwałę,

- uchwały nr XX/128/2020 Rady Gminy Gardeja z dnia 24 czerwca 2020 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Gardeja i ewentualnymi uchwałami zmieniającymi lub zastępującymi tą uchwałę.
- uchwały nr LV/347/2023 Rady Gminy Gardeja z dnia 25 października 2023 r. w sprawie przyjęcia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Gardeja i ewentualnymi uchwałami zmieniającymi lub zastępującymi tę uchwałę.

### **1. W ramach zleconej usługi Wykonawca zobowiązany będzie do:**

- 1) Odbierania ze wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, wytworzonych w każdej ilości zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych (kod odpadu 20 03 01), zbieranych w pojemnikach oraz w workach znajdujących się przy pojemnikach (w przypadku okresowych nadwyżek, gdy odpady te nie będą mieściły się w pojemnikach).

Odbieranie zmieszanych odpadów komunalnych odbywać się będzie :

- a) w zabudowach jednorodzinnych w pojemnikach o pojemności od 60 l do 360 l;
- b) w zabudowach wielorodzinnych w pojemnikach o pojemności od 110 l do 1100 l.

- 2) Odbierania z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, wytworzonych w każdej ilości selektywnie zbieranych, w workach i/lub w pojemnikach, odpadów komunalnych następujących frakcji: papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury (kod odpadu: 15 01 01; 20 01 01), tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych (kod odpadu: 15 01 02; 20 01 39), metale oraz opakowania z metali - np. puszki (kod odpadu: 15 01 04; 20 01 40) opakowania wielomateriałowe (kod odpadu: 15 01 05), szkło oraz opakowania ze szkła (kod odpadu: 15 01 07; 20 01 02), odpady ulegające biodegradacji, w tym opakowania ulegające biodegradacji i odpady zielone (kod odpadu: 20 01 08; 20 02 01), popiół (kod odpadu: ex 20 01 99 – inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny).

Zbieranie odpadów segregowanych, przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, następować będzie według następujących zasad:

- papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury, w tym: gazety, książki, zeszyty, torby i worki papierowe, tektura, będą zbierane w workach lub/i pojemnikach koloru niebieskiego, oznaczonych napisem „PAPIER”;
- tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych, metale oraz opakowania z metali (np. puszki) i opakowania wielomateriałowe, w tym: butelki PET, plastikowe opakowania po płynach, napojach i chemii gospodarczej, foliowe woreczki i reklamówki, puszki po napojach, wielomateriałowe opakowania po napojach, mleku i sokach będą zbierane razem w workach lub/i pojemnikach koloru żółtego, oznaczonych napisem „METALE i TWORZYWA SZTUCZNE”;
- szkło oraz opakowania ze szkła, w tym szkło białe i kolorowe, będzie zbierane w workach lub/i pojemnikach koloru zielonego, oznaczonych napisem „SZKŁO”;
- odpady ulegające biodegradacji, w tym opakowania ulegające biodegradacji i odpady zielone - np. trawa, liście, resztki jedzenia, kwiaty, itp., będą zbierane w workach lub/i pojemnikach koloru brązowego, oznaczonych napisem „BIO”;
- popiół z palenisk domowych, będzie zbierany w workach lub/i pojemnikach koloru czarnego, oznaczonych napisem „POPIÓŁ”.

Z uwagi na sposób łącznego zbierania tworzyw sztucznych, opakowań z tworzyw sztucznych, metali, opakowań z metali i opakowań wielomateriałowych, Wykonawca będzie odbierał i przekazywał te

odpady do Instalacji Komunalnej, jako odpady o kodach: 15 01 02, 20 01 39, 15 01 06 – zmieszane odpady opakowaniowe.

**3) Odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi i zabudowanych budynkami mieszkalnymi innymi niż jednorodzinne z następującą częstotliwością:**

**a) zmieszane odpady komunalne dwa razy w miesiącu,**

**b) odpady ze szkła co dwa miesiące,**

**c) odpady z papieru i tektury co dwa miesiące,**

**d) odpady z tworzywa sztucznego, metalu oraz opakowań wielomateriałowych w miesiącach:**

- luty, marzec, maj, wrzesień, październik, listopad, grudzień raz w miesiącu
- styczeń, kwiecień, czerwiec, lipiec i sierpień dwa razy w miesiącu,,

**e) odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone, bioodpady i opakowania ulegające biodegradacji w miesiącach:**

- styczeń, luty, marzec, kwiecień, maj, wrzesień, październik, listopad i grudzień raz w miesiącu,
- czerwiec, lipiec i sierpień dwa razy w miesiącu,

**f) popiół raz w miesiącu z wyłączeniem czerwca i sierpnia**

**g) meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny dwa razy w roku tj. w marcu i we wrześniu, po wcześniejszym telefonicznym zgłoszeniu.**

Wykonawca będzie odbierał odpady selektywnie zebrane z zabudowy wielorodzinnej w systemie workowym za wyjątkiem zabudowy wielorodzinnej przy ul. Młyńskiej w Gardei, gdzie odpady selektywnie zbierane będą w pojemnikach.

**4) Odbierania odpadów komunalnych z wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie gminy Gardeja, zgodnie z wykazami nieruchomości stanowiącymi Załączniki nr 2 i 3 do SWZ. Wykaz zawierający punkty adresowe nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy stanowił będzie załącznik do umowy z Wykonawcą.**

Zamawiający zastrzega, iż wykaz zawierający punkty adresowe nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy może ulec zmianie.

**5) Zapewnienia właścicielom nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (na okres realizacji przedmiotu zamówienia ) worków do selektywnej zbiórki odpadów.**

Wymaga się aby worki miały pojemność:

- od 100 do 120 litrów - worki na tworzywo sztuczne (żółte) i papier (niebieskie),
- od 80 do 100 litrów – worki na szkło (zielone),
- od 80 do 120 litrów – worki na odpady ulegające biodegradacji (brązowe) i popiół (czarne).

Wymaga się, aby worki do segregacji odpadów były o odpowiedniej wytrzymałości mechanicznej, czyli nie ulegające rozerwaniu przy pełnym ich napełnieniu odpowiednią frakcją odpadów, o grubości co najmniej: 30 mikronów - worki na tworzywo sztuczne (żółte) i papier (niebieskie), 60 mikronów - worki na szkło (zielone) oraz 90 mikronów – worki na odpady ulegające biodegradacji (brązowe) i popiół (czarne). Worki do segregacji muszą być opatrzone nadrukiem na jaki rodzaj odpadu są przeznaczone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 roku w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021r., poz. 906).

Zamawiający zastrzega, iż w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia może, po uzgodnieniu z Wykonawcą, odstąpić w całości lub w części od wyposażania przez Wykonawcę właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w worki do selektywnej zbiórki odpadów i w zamian za to wyposażyć właścicieli tych nieruchomości w pojemniki do selektywnej zbiórki (nowe lub używane – estetyczne i w należyłym stanie technicznym) na wszystkie lub poszczególne frakcje odpadów zbieranych selektywnie, objętych przedmiotem zamówienia.

- 6) Rozdysponowywania worków do selektywnej zbiórki odpadów wśród nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gospodarstw domowych) zarówno w zabudowie jednorodzinnej, jak również w zabudowie wielorodzinnej – z wyłączeniem grupy zabudów wielorodzinnych, które są wyposażone w pojemniki do selektywnej zbiórki na papier, tworzywa sztuczne i szkło o poj. 800 l i 1100 l. Worki (brązowe i czarne) do selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji i popiołu Wykonawca zobowiązany będzie rozdysponować wśród wszystkich gospodarstw domowych.

Pierwszego rozdysponowania worków do selektywnej zbiórki odpadów wśród nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gospodarstw domowych) Wykonawca dokona w pierwszych terminach, odbiorów odpadów segregowanych w 2025 roku, wynikających z harmonogramu odbioru odpadów.

Rozdysponowania worków Wykonawca dokona w oparciu o wykaz nieruchomości, o który mowa w pkt 4. Kolejne puste worki do segregacji odpadów (tj. niebieskie, żółte, zielone, brązowe i czarne) Wykonawca będzie dostarczał do gospodarstw domowych odbierając od nich worki wypełnione, zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów. Przy odbiorze worków na odpady segregowane z każdego punktu odbioru Wykonawca odbierający odpady zobowiązany jest do pozostawienia tej samej ilości worków danego rodzaju.

Wykonawca będzie zobowiązany przekazać mieszkańcom gminy Gardeja dodatkowe worki w przypadku, gdy dany mieszkaniec w momencie odbioru odpadów o takie worki się zwróci.

W celu zachowania ciągłości odbioru odpadów segregowanych Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w worki do przeprowadzenia pierwszych zbiórek odpadów segregowanych w styczniu 2026 roku. W tym celu Wykonawca dokonując ostatnich odbiorów poszczególnych frakcji odpadów segregowanych w 2025 roku przekaże właścicielom nieruchomości zamieszkałych puste worki.

Na wniosek właściciela nieruchomości Wykonawca umożliwi kupno lub dzierżawę pojemników do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zbieranych selektywnie.

- 7) Sporządzenia, w formie kalendarzy kolorowego harmonogramu odbioru odpadów (zmieszanych i selektywnie zbieranych) i uzgodnienia go z Zamawiającym - przed rozdysponowaniem go wśród nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gospodarstw domowych). Harmonogram musi zawierać terminy odbioru odpadów zgodnie z częstotliwością wskazaną w pkt 1 i 2 oraz obejmować cały okres realizacji usługi. Harmonogram o nakładzie ok. 2300 sztuk będzie obejmował cały rok kalendarzowy 2025.

Wykonawca zobowiązany jest sporządzić i uzgodnić z Zamawiającym harmonogram w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy.

Odbiór odpadów z danej nieruchomości powinien zawsze przypadać na ten sam dzień tygodnia, w przypadku gdy ustalony dzień tygodnia dla odbioru odpadów przypada na dzień ustawowo wolny od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w kolejnym następnym dniu nie będącym dniem wolnym od pracy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian do harmonogramów.

Wykonawca przez cały okres realizacji usługi umieści odpowiednio dla danego roku kalendarzowego zatwierdzony przez Zamawiającego harmonogram na własnej stronie internetowej (jeżeli taką posiada).

W przypadku nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego, dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości.

Harmonogram nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonaniem zamówienia, zasadami segregacji odpadów, terminami odbioru odpadów wielkogabarytowych oraz adresem PSZOK, a także dniami i godzinami jego otwarcia.

Do dnia 31.12.2024 r. Wykonawca winien również dostarczyć po 100 szt. worków do wszystkich frakcji odpadów zbieranych selektywnie do Urzędu Gminy Gardeja wraz z harmonogramami odbioru odpadów. Wykonawca winien dostarczać worki do siedziby Zamawiającego w trakcie trwania umowy na każde jego wezwanie.

8) Rozdysponowywania wśród nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gospodarstw domowych) zarówno w zabudowie jednorodzinnej, jak również w zabudowie wielorodzinnej – po jednym harmonogramie w formie papierowej dla każdego gospodarstwa domowego, w terminach:

a) do 29 grudnia 2024 r. – na rok kalendarzowy 2025.

9) Zorganizowania i przeprowadzenia w czasie trwania okresu umowy, po uzgodnieniu z Zamawiającym, co najmniej dwóch objazdowych zbiórek odpadów wielkogabarytowych (kod odpadu: 20 03 07) oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego AGD i RTV (kod odpadu: 20 01 35 i 20 01 36). Zbiórki te odbędą się w marcu i wrześniu 2025 roku. Konkretny terminy przeprowadzenia zbiórek, uzgodnione uprzednio z Zamawiającym, Wykonawca zawrze w sporządzonym przez siebie harmonogramie odbioru odpadów.

Objazdowe zbiórki odpadów polegały będą na odbieraniu przez Wykonawcę odpadów bezpośrednio z terenów konkretnych nieruchomości po uprzednim telefonicznym zgłoszeniu przez właścicieli tych nieruchomości konieczności odbioru odpadów, dokonanym Zamawiającemu nie później niż 14 dni i nie później niż 7 dni przed planowanym terminem przeprowadzenia zbiórki, wskazanym w harmonogramie odbioru odpadów.

10) Zapewnienia funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Gardei przy ul. Młyńskiej 31 (zwany dalej PSZOK) i pokrywania wszelkich kosztów związanych z jego bieżącym utrzymaniem, w tym odbiorem zgromadzonych w nim odpadów. Punkt przyjmował będzie odpady komunalne pochodzące z terenu nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i dostępny będzie dla mieszkańców w każdy piątek w godz. 13:00 do 17:00 i w każdą sobotę w godz. od 8:00 do 15:00. W przypadku, gdy we wskazane dni przypada święto, Wykonawca zapewni funkcjonowanie PSZOK-u w poprzedni dzień roboczy.

Wykonawca przyjmować będzie nieodpłatnie w każdej ilości (z wyjątkiem zużytych opon małogabarytowych i odpadów budowlanych i rozbiórkowych) odpady dostarczone przez mieszkańca Gminy, po okazaniu dokumentu potwierdzającego jego zamieszkanie na terenie Gminy. Dokonując odbioru poszczególnych frakcji wyselekcjonowanych odpadów, Wykonawca ma obowiązek odnotować w rejestrze: rodzaj przekazywanych odpadów, datę przekazania odpadów, dane osoby przekazującej odpady oraz adres nieruchomości z której pochodzą odpady. Wykonawca ma obowiązek wydać mieszkańcowi dokument potwierdzający przyjęcie jego odpadów do PSZOK.

Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania aplikacją umożliwiającą ewidencję przekazywanych do PSZOK-u od poszczególnych gospodarstw domowych ilości opon małogabarytowych oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych w danym roku kalendarzowym.

W PSZOK przyjmowane będą m.in. następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- a) tworzywa sztuczne;
- b) opakowania wielomateriałowe;
- c) metale;
- d) szkło;

- e) papier i tektura;
- f) popioły i żużle;
- g) odpady komunalne ulegające biodegradacji;
- h) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- i) przeterminowane leki i chemikalia;
- j) odpady niebezpieczne;
- k) zużyte baterie i akumulatory;
- l) zużyte opony małogabarytowe (np. od samochodów osobowych, motocykli, rowerów itp.) w ilości do 4 szt. w roku kalendarzowym od gospodarstwa domowego;
- m) odpady budowlane i rozbiórkowe (np. gruz, tapety, okleiny, kafelki itp.) w ilości do 2 m<sup>3</sup> w roku kalendarzowym od gospodarstwa domowego;
- n) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- o) tekstylia i odzież;
- p) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek.

Odpady komunalne w PSZOK gromadzone będą w pojemnikach i kontenerach Zamawiającego, przystosowanych do ich odbioru samochodami bramowymi i hakowymi. Odpady budowlane i rozbiórkowe oraz meble i inne odpady wielkogabarytowe, a także inne odpady, na które zabraknie miejsca w pojemnikach i kontenerach Zamawiającego, zbierane będą w pojemnikach i kontenerach dostarczonych przez Wykonawcę.

Wykonawca zapewnia utrzymanie czystości na terenie PSZOK i w jego obrębie.

Odpady komunalne odbierane będą z PSZOK z taką częstotliwością, aby nie dopuścić do przepiętnienia pojemników.

Zagospodarowanie zebranych w PSZOK odpadów komunalnych należy dokonywać zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2023 r., poz. 1587). W szczególności Wykonawca zobowiązany jest przekazać zebrane w sposób selektywny odpady komunalne w PSZOK, do uprawnionych podmiotów prowadzących działalność w zakresie recyklingu i odzysku.

- 11) Przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających poniższe informacje:
- a) o ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (Mg) odebranych i przetransportowanych do Instalacji Komunalnej,
  - b) o poszczególnych rodzajach i ilościach odebranych i przetransportowanych do Instalacji Komunalnej odpadów selektywnie zebranych (Mg), oraz ilości poszczególnych rodzajów odpadów selektywnie zebranych w PSZOK (Mg),
  - c) o przypadkach, w których odpady komunalne nie są gromadzone w pojemnikach i workach odpowiadających wymaganiom określonym w *Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Gardeja* lub w pojemnikach wymagających wymiany z powodu uszkodzenia lub skorodowania oraz przypadki niedopełnienia przez właścicieli nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

W przypadkach niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca zobowiązany jest do:

- odebrania (przyjęcia) tych odpadów jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz powiadomienia o tym właściciela nieruchomości i Zamawiającego,
- przekazania Zamawiającemu zdjęć w postaci cyfrowej dowodzących, że odpady gromadzone są w sposób nieselektywny (zdjęcia muszą być zrobione w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników lub worków do konkretnej nieruchomości), na poziomie umożliwiającym wydanie przez Zamawiającego decyzji administracyjnej naliczającej opłatę podwyższoną; dokumentację

fotograficzną w formie elektronicznej wraz z wykazem nieruchomości, na których nie dopełniono obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych Wykonawca przekaże Zamawiającemu najpóźniej w terminie 7 dni od zakończenia danego miesiąca,

- przekazania Zamawiającemu danych pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z Regulaminem postępowania z odpadami komunalnymi, oraz stosowne oświadczenie podpisane przez tę osobę na powyższą okoliczność.

Wykonawca będzie przekazywał miesięczny raport Zamawiającemu w terminie 7 dni po dniu zakończenia miesiąca, którego dotyczy w formie papierowej i formie elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia otrzymania raportu akceptuje go bądź zgłasza uwagi. Zaakceptowany przez Zamawiającego raport miesięczny będzie podstawą do wystawienia faktury za wykonaną usługę.

- 12) Prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą przedmiotem niniejszego zamówienia oraz sporządzania rocznych sprawozdań w terminie do 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy i przekazywania go Zamawiającemu za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami;
  - 13) Odbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego oraz ochrony środowiska, a w szczególności do:
    - a) świadczenia usługi odbierania odpadów w sposób zapewniający przestrzeganie zasad wynikających z prawa ochrony środowiska, ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz aktów wykonawczych wydanych na ich podstawie,
    - b) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków podczas ich odbierania,
    - c) odbierania odpadów z miejsc ich gromadzenia np. altanek śmietnikowych, w tym także odbierania tych odpadów, które nie zostały umieszczone w pojemnikach (w szczególnie uzasadnionych przypadkach),
    - d) zabezpieczenia przewożonych odpadów przed ich wysypaniem w trakcie transportu.
  - 14) Osiągnięcia wymaganych poziomów:
    - a) recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - zgodnie z rozporządzeniem 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) i ewentualnymi aktami zmieniającymi lub zastępującymi to rozporządzenie,
    - b) ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - zgodnie z rozporządzeniem 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) i ewentualnymi aktami zmieniającymi lub zastępującymi to rozporządzenie;
  - 15) Uzyskania do 1 stycznia 2025 roku, w sytuacji, gdy Wykonawca będzie zbierał i magazynował odpady pochodzące z selektywnej zbiórki przed ich przekazaniem do miejsc przetwarzania: zezwolenia na zbieranie odpadów (z uwzględnieniem ich magazynowania), lub/i zezwolenia na przetwarzanie odpadów, bądź pozwoleń na wytwarzanie odpadów z uwzględnieniem zbierania lub/i przetwarzania, bądź pozwoleń zintegrowane z uwzględnieniem zbierania lub/i przetwarzania odpadów, w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, obejmującego, co najmniej kody odpadów selektywnie zbieranych, określone w niniejszym opisie.
2. Wykonawca zapewni Zamawiającemu, po uzgodnieniu z Zamawiającym, stały dostęp do systemu monitorowania pracy pojazdów obejmujący:
    - 1) bieżące określenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystanie systemu GPS,
    - 2) odwzorowanie aktualnej pozycji i przebytej trasy na mapie gminy Gardeja (w formie elektronicznej), z możliwością ustalenia miejsca (adresu) wykonywania pracy,
    - 3) archiwizację, odtwarzanie i analizę historii pracy pojazdów z okresu realizacji zamówienia.



3. Wykonawca zapewni odbiór odpadów komunalnych, również w przypadkach, utrudnionego dojazdu do miejsc odbioru odpadów, czy to z uwagi na np.: trudno dostępne usytuowanie nieruchomości na terenie gminy, przeprowadzane remonty dróg – objazdy, warunki atmosferyczne, itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązany jest posiadać i okazać na żądanie Zamawiającego wszelkie dokumenty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w szczególności np.: karty przekazania odpadu, dokumenty potwierdzające odzysk/recykling.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenia lub uszkodzenia, pojemników służących do zbierania odpadów należących do właścicieli nieruchomości, powstałe w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia odpowiednich umów ubezpieczenia, celem wyłączenia odpowiedzialności materialnej Zamawiającego lub Wykonawcy z tytułu szkód powstałych w związku z zaistnieniem określonych zdarzeń losowych i odpowiedzialności cywilnej w czasie realizacji umowy.
7. W celu realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca obowiązany jest posiadać bazę magazynowo - transportową oraz wyposażenie i pojazdy o odpowiednim stanie technicznym umożliwiającym odbieranie odpadów 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. z 2013 r. poz. 122). W związku z powyższym Wykonawca zobowiązany jest do tego aby dysponował:
  - a) co najmniej dwoma pojazdami bezpylnymi przystosowanymi do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych,
  - b) co najmniej dwoma pojazdami bezpylnymi przystosowanymi do odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
  - c) co najmniej jednym pojazdem do odbierania bez funkcji kompaktującej oraz co najmniej jednym pojazdem do odbioru odpadów komunalnych, którym będzie obsługiwał drogi lokalne oraz trudno dostępne miejsca (o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony).
    - pojazdy muszą być w dyspozycji Wykonawcy;
    - winny być zarejestrowane, dopuszczone do ruchu, posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu;
    - w razie awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach;
    - pojazdy te muszą być trwale i czytelnie oznakowane, w widocznym miejscu, nazwą firmy oraz danymi teleadresowymi Wykonawcy odbierającego odpady od właścicieli nieruchomości;
    - pojazdy te winny być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku a także transportu;
    - muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady;
    - pojazdy te muszą być wyposażone w:
      - system monitoringu (GPS) bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju;
      - system czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów, umożliwiających weryfikację tych danych przez Zamawiającego w ramach realizacji zamówienia;
  - d) Wykonawca musi dysponować bazą magazynowo - transportową (która w myśl powyższego rozporządzenia ma być usytuowana na terenie gminy Gardeja, lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy Gardeja), na terenie do którego Wykonawca posiada tytuł prawny, spełniającą wszystkie wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 roku, poz. 122);
    - teren bazy magazynowo - transportowej musi być:
      - zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym;

- miejsce przeznaczone do parkowania pojazdów na terenie bazy powinno być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu;
- miejsca magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych winny być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych;
- teren bazy musi być wyposażony w urządzenia lub system zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymogami określonymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz.U. z 2024 r., poz. 1087);

- baza magazynowo – transportowa musi być wyposażona w:

- miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów;
- pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające ilości zatrudnionych osób;
- miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych;
- legalizowaną wagę samochodową najazdową – w przypadku gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów;

- na terenie bazy magazynowo- transportowej powinny znajdować się także:

- punkt bieżącej konserwacji i naprawy pojazdów;
- miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów – o ile czynności te nie będą wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy.

e) w zakresie utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń należy zapewnić, aby urządzenia te były utrzymane we właściwym stanie technicznym i sanitarnym. Pojazdy i urządzenia muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów i innych substancji podczas ich załadunku, transportu, magazynowania, przeładunku, a także pojazdy i urządzenia muszą być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego.

Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno-prawnych związanych z odbieraniem i dostarczeniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.