



## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

- stanowiący załącznik do specyfikacji warunków zamówienia na wykonanie usług odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, na terenie Gminy Malechowo oraz wyposażenie, odbiór i zagospodarowanie odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

### **I. Zakres przedmiotu zamówienia:**

#### **1. Przedmiot zamówienia obejmuje:**

- a) dostarczenie worków do selektywnego gromadzenia odpadów;
- b) wyposażenie w pojemniki do selektywnej zbiórki przeterminowanych leków ośrodki zdrowia położone na terenie gminy w miejscowościach: Kawno, Malechowo, Ostrowiec i Lejkowo oraz odbiór i zagospodarowanie odpadów;
- c) ustawienie pojemników na baterie i akumulatory przenośne w Urzędzie Gminy, szkołach w Niemicy, Ostrowcu, Lejkowie i Malechowie oraz odbiór i zagospodarowanie zebranych odpadów;
- d) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych;
- e) odbiór i zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych;
- f) zorganizowanie mobilnego punktu selektywnej zbiórki odpadów tzw. gratowozu;
- g) wyposażenie oraz odbiór i zagospodarowanie odpadów z stacjonarnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych PSZOK zlokalizowanego na działce 256/9 obręb Niemica.

#### **2. Rodzaje odpadów objętych zamówieniem**

- a)** odpady komunalne zmieszane z nieruchomości zamieszkałych w sposób określony w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Malechowo zatwierdzonym uchwałą RADY GMINY MALECHOWO;
- b)** odpady opakowaniowe ze szkła, zebrane w sposób selektywny określony w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Malechowo;
- c)** odpady papieru i tektury (w tym opakowania), zebrane w sposób selektywny określony w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Malechowo;
- d)** odpady tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych, zebrane w sposób selektywny określony w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Malechowo;
- e)** odpady ulegające biodegradacji w tym zielone, stanowiące odpady komunalne - zebrane w sposób selektywny określony w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Malechowo;
- f)** odpady mebli i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony, zebrane w sposób selektywny określony w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Malechowo;
- g)** odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne - zebrane w sposób selektywny określony w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Malechowo;
- h)** inne odpady wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych tj. odpady tekstyliów i odzieży, leki, rozpuszczalniki, kwasy, alkalia, środki ochrony roślin, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych, farby, tusze,



farby drukarskie, kleje, lepiszcze, żywice, detergenty - zebrane w sposób selektywny określony w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Malechowo

**3.** Rodzaje odpadów odbieranych przez mobilny punkt selektywnej zbiórki odpadów:

- a)** zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- b)** odpady wielkogabarytowe.

**3a.** Wykonawca zobowiązany jest do odbioru przeterminowanych leków z ośrodków zdrowia wymienionych w punkcie I.1.b wraz z obowiązkiem przekazania ich do uprawnionego podmiotu celem utylizacji. Odbiór przeterminowanych leków ze wskazanych ośrodków następuje w terminie 5 dni roboczych od zgłoszenia telefonicznego przez Zamawiającego, co najmniej raz na kwartał, jednak w taki sposób, aby nie doszło do przepełnienia pojemników,

**3b.** Wykonawca zobowiązany jest do odbioru zużytych baterii z pojemników zlokalizowanych w punkcie I.1.c wraz z obowiązkiem przekazania ich do uprawnionego podmiotu celem odzysku i utylizacji. Odbiór zużytych baterii ze wskazanych budynków użyteczności publicznej następuje w terminie 5 dni roboczych od zgłoszenia telefonicznego przez Zamawiającego, co najmniej raz na kwartał, jednak w taki sposób, aby nie doszło do przepełnienia pojemników.

**4.** Odbiór i zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów biodegradowalnych z dostarczeniem tych odpadów do dowolnie wybranej Instalacji Komunalnej wskazanych w wojewódzkich planach gospodarki.

**4a** Zagospodarowanie odebranych odpadów zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2020-2026 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2027-2032 stanowiącym załącznik do uchwały Nr XX/240/20 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 22 października 2020r, w tym:

- odbiór i zagospodarowanie odpadów selektywnie zebranych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania, o której mowa w rozdziale 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021r. poz.779 ze zmianami),
- czynności związane z zagospodarowaniem niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów w instalacji komunalnej określonej na liście, o której mowa w art. 38 b ust. 1 pkt 1 ustawy o odpadach, spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska.

**5.** Właściciel we własnym zakresie zapewnia wyposażenie swojej nieruchomości w pojemniki. Obowiązkiem Wykonawcy jest umożliwić zainteresowanym mieszkańcom, dzierżawę pojemników spełniających wymagania zawarte w ustawie z dnia 30 sierpnia 2002r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2004 r. Nr 204, poz. 2087 ze zm.). O dzierżawę mieszkańcy występują indywidualnie do wykonawcy. Jeżeli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia pojemników z winy Wykonawcy, będzie on zobowiązany do wymiany uszkodzonego pojemnika na własny koszt w terminie do 7 dni od daty zgłoszenia zdarzenia.

**6.** Dojazd do niektórych posesji objętych niniejszym zamówieniem jest utrudniony ze względu na nieutwardzone drogi lub wąskie pasy drogowe. W związku z powyższym Wykonawca świadczący usługi powinien być wyposażony w pojazd – śmieciarkę małogabarytową przystosowaną do odbioru odpadów z posesji i miejsc o utrudnionym dojeździe lub ewentualnie mieć inne środki techniczne umożliwiające odbiór odpadów komunalnych. Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady z każdej zgłoszonej przez Zamawiającego nieruchomości bez względu na utrudnienia. Nieruchomości trudnodostępne: Białęcinięc nr 1-2, Drzeńsko1, Karwiczki 5, Kawno 2A, Paprotki od nr 1-17, Żegocino 20, Niemica 38A, Świącianowo 15-18, Gorzyca 9, Przystawy 28A, Zielenica 1"b", Krzekoszewo 1,2, Gorzyca 9, Pięćmiechowo 6A, Sulechowo 22A. Podane nieruchomości należy traktować orientacyjnie, Wykonawca zobowiązany jest do odbioru wszystkich odpadów komunalnych wskazanych w dziale I.2.



**6a.** Zamawiający przewiduje możliwość (po wyrażeniu zgody właściciela nieruchomości) objęcia nieruchomości, do których jest utrudniony dojazd tzw. workowym systemem odbioru odpadów. W systemie tym Wykonawca dopuszcza zamiast pojemników na odpady zmieszane dostarczy właścicielom nieruchomości worki na odpady zmieszane. Wykonawca dostarczy również worki na odpady segregowane. Odbiór odpadów odbywał się zgodnie z Zaakceptowanym przez Zamawiającego harmonogramem odbioru odpadów. Zamiana pojemnika na odpady zmieszane na worki nie spowoduje jakichkolwiek skutków finansowych dla właściciela nieruchomości. Worki na odpady zmieszane będą nadal dostarczane nieodpłatnie na wymianę. Po oddaniu jednego pełnego worka z odpadami Wykonawca pozostawi jeden worek pusty.

## **II. Odpady komunalne selektywne, odbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych:**

**1.** Na terenie **zabudowy zamieszkałej** obowiązywać będzie system workowy:

**1)** do selektywnej zbiórki odpadów wykonawca dostarczy worki opisane zgodnie z ich przeznaczeniem, spełniające następujące wymagania:

- worki o minimalnej pojemności co najmniej 60 litrów wykonane z folii polietylenowych LDPE o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, uniemożliwiającej rozerwanie się worka, według norm zatwierdzonych przez Polski Komitet Normalizacyjny dla worków do gromadzenia odpadów komunalnych, z nadrukiem określającym przeznaczenie worka.

**2.** Dla potrzeb selektywnej zbiórki odpadów worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych muszą być oznaczone przez Wykonawcę informacją o rodzaju odpadu, który należy w nim gromadzić, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r., poz. 906) oraz oznaczone nazwą, adresem i telefonem Wykonawcy:

**1)** kolor zielony - przeznaczone do zbierania opakowań ze szkła;

**2)** kolor żółty - przeznaczone do zbierania tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych;

**3)** kolor niebieski - przeznaczone do zbierania papieru i tektury (w tym opakowań);

**4)** kolor brązowy - przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji oraz odpady zielone, zebrane w sposób selektywny.

**3.** Pierwsza dostawa worków nastąpi w systemie worków za workiem z tym, że Wykonawca odbiera każdorazowo odpady zebrane w sposób selektywny w workach oznakowanych logo firmy PGK. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kolejne worki właścicielom nieruchomości na zasadzie „worków za workami”, zgodnie z częstotliwością odbioru odpadów komunalnych określoną w tabeli poniżej w kolorze zgodnym z obowiązującymi na terenie gminy Malechowo.

### **Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych obowiązująca na terenie Gminy Malechowo:**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj odpadów komunalnych</b>	<b>Sposób odbioru</b>	<b>Częstotliwość odbioru</b>
1.	odpady komunalne zmieszane	pojemniki lub worki (nieruchomości trudnodostępne), znajdujące się przed nieruchomością lub w miejscu służącym do zbierania odpadów	- raz na cztery tygodnie - w okresie od czerwca do sierpnia raz na dwa tygodnie, przy czym odbieranie następuje w ten sam dzień tygodnia.



2.	opakowania ze szkła	worki/pojemniki, znajdujące się przed nieruchomością lub w miejscu służącym do zbierania odpadów segregowanych	raz na cztery tygodnie
3.	papier i tektura (w tym opakowania)	worki/pojemniki, znajdujące się przed nieruchomością lub w miejscu służącym do zbierania odpadów segregowanych	raz na cztery tygodnie
4.	metale, opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne	worki/pojemniki, znajdujące się przed nieruchomością lub w miejscu służącym do zbierania odpadów segregowanych	raz na cztery tygodnie
5.	meble i inne odpady wielkogabarytowe	wystawianie przed nieruchomością lub wskazane miejsce przez przedsiębiorcę na terenie miejscowości, gdzie będą zbierane przedmiotowe odpady, w terminach ustalonych w udostępnionym harmonogramie	raz w roku (wg. ustalonego harmonogramu)
6	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	Mobilny punkt odbioru odpadów bezpośrednio od właścicieli nieruchomości bądź poprzez ich doniesienie przez właścicieli nieruchomości w określonych godzinach zgodnie z harmonogramem odbioru we wskazane miejsce na terenie miejscowości, gdzie będzie stacjonował przedmiotowy pojazd	raz w roku (wg ustalonego harmonogramu)
7	odpady ulegające biodegradacji	Worki, znajdujące się przed nieruchomością lub w miejscu służącym do zbierania odpadów segregowanych	- raz na cztery tygodnie - w okresie od kwietnia do października raz na dwa tygodnie, przy czym odbieranie następuje w ten sam dzień tygodnia.

W celu dokonania kalkulacji ceny w poniższej tabeli zestawiono wykaz osób zamieszkujących na podstawie złożonych deklaracji w 2021 r., z podziałem na miejscowości i liczbę gospodarstw w poszczególnych miejscowościach:



Miejscowość	Liczba osób zamieszkujących na podstawie złożonych deklaracji w 2021	punkty adresowe w miejscowości
Bartolino	100	31
Białęcino	57	16
Białęcinniec	5	2
Borkowo	91	36
Darskowo	42	13
Gorzyca	165	51
Grabowo	107	33
Kawno	38	16
Karwice	282	69
Krzekoszewo	7	2
Kosierzewo	217	38
Karwiczki	50	9
Kusice	236	23
Kukułczyn	2	1
Laski	196	27
Lejkowo	98	35
Malechowo	497	151
Malechówko	134	49
Miłomyśl	4	2
Nowy Żytnik	16	6
Ostrowiec	503	107
Paprotki	28	13
Paproty	120	34
Pękanino	389	90
Pięćmiechowo	45	13
Podgórki	132	38
Przystawy	223	70
Sęczkowo	83	26
Sulechowo	181	53
Sulechówko	154	16
Święcianowo	168	52
Witosław	36	7
Włodzisław	2	1
Zalesie	26	7
Zielenica	97	32
Żegocino	140	22
Uniedrożyn	9	3
Niemica	359	114
Drzeńsko	18	8
Karw	2	1



Kusiczki	1	1
Lejkówko	0	3
<b>Podsumowanie</b>	<b>5060</b>	<b>1321</b>

Liczba osób zgłoszonych do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2021 r. wynosi 5060 osoby,

### Ilość zebranych odpadów w latach ubiegłych

Ilości wybranych rodzajów odpadów odebranych z terenu Gminy Malechowo w 2021 r.

	<b>Kod odpadów</b>	<b>Rodzaj odpadów</b>	<b>Masa odpadów 2021r. [Mg]</b>
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	791,5170
2.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,1400
3	20 01 27 *	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,1500
4.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zawierające niebezpieczne składniki	1,0300
5.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	2,7400
1.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	75,800
8.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	237,7900
9.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	160,1400
10.	15 01 07	Opakowania ze szkła	108,3400
11.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,1600
12.	16 01 03	Zużyte opony	9,900
13.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1,5600
14.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	12,5200

Zamawiający zastrzega, że dane zawarte w powyższej tabeli są ilościami szacunkowymi i służą jedynie jako informacje dodatkowe przydatne Wykonawcy do sporządzenia oferty.

### III. Obowiązki wykonawcy:

#### 1. Harmonogram

a) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania Harmonogramu. Harmonogram co do treści i formy wymaga uzgodnienia przez Zamawiającego.

Przedłożony przez Wykonawcę projekt Harmonogramu podlega weryfikacji przez Zamawiającego, który akceptuje- uzgadnia lub przekazuje uwagi w terminie do 7 dni od dnia otrzymania projektu Harmonogramu. Wykonawca uwzględnia poprawki w terminie do





7 dni od dnia przekazania uwag przez Zamawiającego i przedkłada projekt Harmonogramu do ponownej akceptacji-uzgodnienia Zamawiającemu:

**b)** Wykonawca uzgodni z Zamawiającym i przekaze Zamawiającemu Harmonogram, obejmujący okres od 1 lipca 2022r. do 31 grudnia 2022r. w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy oraz za okres od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 r. do 5 grudnia 2022r.

**c)** Wykonawca sporządzi Harmonogram w taki sposób, aby zapewniona była regularność i powtarzalność odbierania odpadów:

- odbiór odpadów komunalnych powinien być ustalany na ten sam dzień tygodnia i nie może następować w niedziele oraz w dni ustawowo wolne od pracy.

- harmonogram powinien wskazywać na konkretne daty odbioru poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości,

- w przypadku, gdy dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada na dzień ustawowo wolny od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w dniu następnym, nie będącym dniem ustawowo wolnym od pracy.

**d)** Wykonawca sporządzi Harmonogram w sposób czytelny, przejrzysty, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do terminów wywozu odpadów mieszkańcom. Harmonogram powinien zawierać (legendę) oraz informację o:

- warunkach dzierżawy przez Wykonawcę pojemników (w przypadku gdy właściciel nieruchomości zechce skorzystać z usługi użyczenia pojemnika), oraz dostawy worków objętych niniejszym zamówieniem.

- możliwości pobierania przez mieszkańców worków w zorganizowanym do tego celu przez Wykonawcę punkcie, a także adresie tego punktu.

- terminy odbioru odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,

- informacje nt. PSZOK-a, lokalizacja oraz godziny otwarcia

**e)** Wykonawca umieści uzgodniony Harmonogram wywozu odpadów na własnej stronie internetowej w terminie za okres od 1 lipca 2022r. do 31 grudnia 2022r. w terminie nie później niż 5 dni od podpisania umowy oraz za okres od 1 stycznia 2023r. do 31 grudnia 2023r. w terminie nie później niż do 19 grudnia 2022r.

Wykonawca dostarczy Harmonogram właścicielom nieruchomości w następujących formach:

- w zabudowie jednorodzinnej - 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdej nieruchomości,

- w zabudowie wielorodzinnej - 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego zarządzającego nieruchomością.

Za dostarczenie Harmonogramu w zabudowie jednorodzinnej uznaje się wrzucenie go do skrzynki pocztowej lub bezpośrednie przekazanie go właścicielowi/zamieszkańcowi nieruchomości. Za dostarczenie Harmonogramu w zabudowie wielorodzinnej uznaje się bezpośrednie przekazanie go zarządzającemu nieruchomością.

## **2.Likwidacja dzikich wysypisk (dotyczy, jeśli Wykonawca zadeklarował ich wykonanie):**

Wykonawca dokona likwidacji dzikich wysypisk na terenie Gminy Malechowo obejmującej zebranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych o następujących kodach

- 200399 oraz z grupy 17 (głównie 170904) – w ilości do 10 Mg/18 m-cy

Pod pojęciem likwidacja dzikich wysypisk rozumie się czynności związane z usunięciem z wskazanych przez Zamawiającego miejsc odpadów komunalnych oraz ich transport i zagospodarowanie zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.

Wykonawca na zgłoszenie Zamawiającego zobowiązany będzie do podjęcia działań związanych z likwidacją dzikich wysypisk nie później niż w terminie 14 dni roboczych od daty zgłoszenia usługi. Po realizacji zgłoszenia Wykonawca dostarczy dokument potwierdzający przyjęcie odpadów do zagospodarowania. Zamawiający przewiduje maksymalnie do 2 zgłoszeń dot. likwidacji dzikich wysypisk w ciągu trwania umowy.



### **3. Inne obowiązki Wykonawcy.**

**1)** Niezwłoczne przekazywanie drogą elektroniczną informacji, na adresy e-mail wskazane przez Zamawiającego nt. niezgodnego z Regulaminem gromadzenia odpadów, w szczególności ich mieszania lub przygotowania do obierania w niewłaściwych pojemnikach, workach;

Informacja powinna zawierać w szczególności:

- adres nieruchomości, na której odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy,
- zdjęcia lub filmy video w postaci cyfrowej obrazujące, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy; zdjęcia lub filmy video muszą zostać wykonane w taki sposób, aby - nie budząc wątpliwości - pozwalały na przypisanie pojemników, w tym kontenerów i worków, do konkretnej nieruchomości oraz wskazywały datę ich wykonania,
- dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niewłaściwego postępowania z odpadami komunalnymi oraz ich oświadczenia w załączeniu,
- adresów nieruchomości zamieszkałych, na których powstały odpady komunalne, których nie ujęto w danych o nieruchomościach objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi, udostępnionych przez Zamawiającego;

**2)** Weryfikowania prawidłowości prowadzonej segregacji. Zgodnie z art. 6ka 1 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Wykonawca każdorazowo zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Wykonawca przyjmuje je jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i powiadamia o tym wójta oraz właściciela nieruchomości.

#### **Wykonawca pozostawia nowe worki w ilości worków nieodebranych.**

**3)** Wykonawca w razie stwierdzenia nieprawidłowej segregacji worków/pojemnik przeznaczony na odpady polegające na selektywnej zbiórce, w którym stwierdzono nieprawidłową segregacją oznacza naklejką przygotowaną w sposób czytelny z napisami: „Nieprawidłowa segregacja odpadów. Informację przekazano do Urzędu Gminy”

**4)** Wykonawca uzgodni z Zamawiającym i przekaze Zamawiającemu naklejkę, w terminie do 8 dni od dnia podpisania umowy.

**5)** Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania drogą elektroniczną adresy nieruchomości, na których powstały odpady komunalne, a których nie ujęto w danych o nieruchomościach objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi, udostępnionych przez Zamawiającego.

**6)** Wykonawca w przypadku stwierdzenia częściowego zapełnienia pojemnika lub worka zobowiązany jest również (zgodnie z harmonogramem) do odbioru wytworzonych i wystawionych odpadów komunalnych.

**7)** Wykonawca po wykonanej czynności, odbiorze odpadów komunalnych w pojemnikach zobowiązany jest do ustawienia opróżnionego pojemnika w miejsce poprzedniej lokalizacji;

**8)** Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów gromadzonych zarówno w workach jak i w workach umieszczonych w pojemnikach wystawianych zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów.

**9)** Wykonawca zobowiązany jest do realizacji reklamacji zgłoszonej telefonicznie lub drogą elektroniczną przez Zamawiającego w szczególności dotyczącej nieodebrania z nieruchomości wystawionych przez właścicieli nieruchomości odpadów zgodnie z obowiązującym harmonogramem oraz niepozostawienie worków na wymianę na odpady segregowane. **Zgłoszoną reklamację należy zrealizować w ciągu 2 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia. Wykonanie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić e-mailem lub telefonicznie. W przypadku braku w/w potwierdzenia ze strony Wykonawcy reklamacja zostanie przez Zamawiającego uznana za niewykonaną;**





**10)** Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, nie później niż w terminie 3 dni od stwierdzenia nieprawidłowości, przekazywanie drogą elektroniczną, na adresy e-mail wskazane przez Zamawiającego informacji w przypadku wystawienia worków z odpadami zielonymi i ulegającymi biodegradacji przez właściciela nieruchomości, który zadeklarował w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi posiadanie kompostownika;

**11)** Jeżeli w wyniku awarii pojazdu odbiór odpadów nie nastąpi zgodnie z harmonogramem Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego. Wówczas Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów w ciągu 48 godzin.

**12)** W sytuacjach nadzwyczajnych (jak np. nieprzejezdność lub zamknięcie drogi), gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, sposób i termin odbioru odpadów będzie każdorazowo uzgadniany pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą. Uzasadnione przesunięcie terminu odbioru odpadów, nie zwalania Wykonawcy z należytego wykonania usługi w nowym, uzgodnionym terminie. W takiej sytuacji Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie, ponad uzgodnione.

**13)** Wyposażyć wszystkie pojazdy służące do odbioru odpadów w system monitoringu - bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne, umożliwiające trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów - umożliwiające weryfikację tych danych i na każde żądanie Zamawiającego udostępniać te dane. Pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników.

#### **4. Zagospodarowanie odebranych odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Malechowo.**

##### **4.1. Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych**

Wykonawca jest zobowiązany do:

**1)** Przekazywania odebranych ze wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów biodegradowalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych zebranych selektywnie przeznaczonych do składowania przekazać bezpośrednio do instalacji komunalnej zapewniającej przetwarzanie, o którym mowa w art. 35 ust. 6 pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779), z zastrzeżeniem art. 158 ust. 4.

Wykonawca ma obowiązek wskazać w ofercie instalację komunalną, do której będzie przekazywał niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady.

**2)** Przekazywania odebranych ze wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy selektywnie zebranych odpadów komunalnych oraz zebranych w PSZOK do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa zgodnie z art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021r., poz. 779 ze zm.). W przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów selektywnie zbieranych możliwe jest przekazanie do podmiotu zbierającego te odpady.

**3)** Prowadzenia kart ewidencji odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**4)** Uzyskania, w odniesieniu do odpadów odbieranych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w ilościach wymaganych 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).

**5)** Uzyskania, w odniesieniu do odpadów odbieranych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, do ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w poszczególnych latach, zgodnie z aktualnie obowiązującymi zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 o utrzymaniu czystości i



porządku w gminach oraz aktualnie obowiązującymi aktami wykonawczymi do powyższej ustawy. Osiągnięte poziomy zostaną obliczone na podstawie aktów wykonawczych ww. ustawy.

#### **4.2 Sporządzanie miesięcznych raportów oraz sprawozdań.**

##### **4.2.1 Miesięczne raporty**

**1)** Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania i przekazywania Zamawiającemu:

**a)** Miesięcznych raportów zawierających informacje o ilości odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i zebranych selektywnie z podziałem na poszczególne rodzaje w [Mg].

**b)** na żądanie w formie elektronicznej wydruki zapisu GPS zamontowanych w pojazdach do odbioru odpadów komunalnych potwierdzających trasę przejazdu i odbioru odpadów z terenu Gminy Malechowo, w terminie do 10 dnia następnego miesiąca. W przypadku braku możliwości udokumentowania na wydrukach GPS realizacji odbioru przyjmuje się, że odbiór nie został zrealizowany, chyba że Wykonawca oświadczy iż usługa została zrealizowana, zgodnie z terminami wynikającymi z niniejszego opisu przedmiotu zamówienia. Oświadczenie podlega weryfikacji przez Zamawiającego.

**2)** Miesięczne raporty Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu w terminie do 10 dnia kolejnego miesiąca – za miesiąc poprzedni, w formie papierowej (1 egz.) i w formie elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym (1 egz.). W terminie do 7 dni od dnia otrzymania miesięcznego raportu Zamawiający dokonuje jego akceptacji lub przekazuje Wykonawcy uwagi. Wykonawca wprowadza poprawki w terminie do 7 dni od dnia przekazania uwag przez Zamawiającego i przedkłada miesięczny raport do ponownej akceptacji.

Zaakceptowany przez Zamawiającego raport miesięczny stanowi podstawę do wystawienia faktury za wykonaną usługę.

**3)** Miesięcznych raportów zawierających informacje o ilości odebranych segregowanych odpadów komunalnych, z podziałem na poszczególne frakcje odpadów (Mg) w przypadku PSZOK.

**4)** Przekazywanie Zamawiającemu raportów zawierających informacje o ilości odebranych odpadów komunalnych przez mobilny punkt selektywnej zbiórki odpadów z podziałem na poszczególne frakcje odpadów (Mg) do 10 dnia kolejnego miesiąca – za miesiąc poprzedni w którym przeprowadzana była zbiórka.

**5)** Na żądanie Zamawiającego Wykonawca przedstawia kopie dowodów dostarczania odpadów zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa tj. karty ewidencji odpadów lub karty przekazania odpadów.

##### **4.3. Sprawozdania**

**4.3.1** Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania i przekazywania Zamawiającemu rocznych sprawozdań stosownie do treści art. 9n ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 13.09.1996 o *utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (t.j. Dz.U. z 2021 r., poz. 888)

**4.3.2** W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi o którym mowa w art. 9 q ww. ustawy. Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania.

#### **IV. Wymagania dotyczące wyposażenia, odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów z Punktu Selektywnej zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).**

**1.** Lokalizacja stacjonarnego PSZOK-a - działka nr 256/9 obręb Niemica, gmina Malechowo. Powierzchnia placu to około 400 m<sup>2</sup>. Punkt zlokalizowany jest bezpośrednio przy utwardzonej drodze gminnej.



**2.** W terminie do 30 dni po podpisaniu umowy, Wykonawca zobowiązany jest aby teren PSZOK spełniał następujące wymagania (aktualne wyposażenie tj. ogrodzenie, kontenery i pomieszczenie socjalne nie są własnością Zamawiającego):

- a.** Teren ogrodzony;
- b.** Oznakowany za pomocą tablicy informacyjnej zawierającą dane Wykonawcy, pełną nazwę, adres i nr telefonu, wykaz rodzaju przyjmowanych odpadów komunalnych oraz dni i godziny pracy PSZOK-a; oznakowany w zakresie wystąpienia ewentualnych zagrożeń oraz zakazu wstępu osób postronnych;
- c.** Wyposażony w kontenerowe zaplecze biurowo-socjalne, zapewniające optymalne warunki wewnątrz pomieszczenia;
- d.** Zapewniający odprowadzenie nieczystości ciekłych;
- e.** Wyposażony w wagę towarową z ważnym świadectwem zgodności i legalizacją Głównego Urzędu i Miar;
- f.** Wyposażony w urządzenia i materiały gaśnicze, zapas sorbentów do likwidacji ewentualnych wycieków;
- g.** Wyposażony w pojemniki lub kontenery na odpady wymienione w pkt. IV ppkt 6, tak aby odpady były prawidłowo gromadzone, przechowywane i na bieżąco opróżniane.

**3.** Wykonawca w terminie do dnia 31.07.2022 r. zobowiązany będzie do przeszkolenia pracownika PSZOK w zakresie obsługi punktu, w szczególności z zasad kierowania poszczególnych frakcji odpadów do określonych kontenerów.

**4.** Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania odpowiedniego stanu technicznego PSZOKA, tzn. urządzenia do zbierania odpadów, pomieszczenie biurowo-socjalne oraz ogrodzenie muszą być w odpowiednim stanie technicznym, a w razie konieczności Wykonawca dokona ich wymiany lub naprawy.

**5.** Wykonawca jest obowiązany w związku z realizacją zadania do posiadania stosownego zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów, zgodnie z ustawą o odpadach (DZ.U. z 2021r., poz. 779 ze zm.).

**6.** Wykonawca jest obowiązany do przekazywania bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady – przyjęte do PSZOK od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych – do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie o odpadach.

**7.** Wykonawca jest obowiązany do ponoszenia wszystkich kosztów związanych z wyposażeniem, odbiorem i zagospodarowaniem odpadów z PSZOK-a.

**8.** Rodzaj odpadów przyjmowanych nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w stacjonarnym PSZOK-u to m.in.:

- przeterminowane leki i chemikalia;
- zużyte baterie i akumulatory;
- odpady niebezpieczne: resztki farb, lakierów, rozpuszczalniki, środki czyszczące, zbiorniki po aerozolach, pozostałości po domowych środkach do dezynfekcji i dezynsekcji, lampy fluorescencyjne, świetlówki, termometry, zużyte kartridże i tonery;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- odpady ulegające biodegradacji;
- odpady budowlane i rozbiórkowe;
- opakowania z tworzyw sztucznych;
- opakowania z metali;
- opakowania wielomateriałowe;
- opakowania ze szkła;
- opakowania z papieru i tektury;
- papier;
- szkło;
- farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne;



- środki ochrony roślin;
- odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe, stanowiąc odpady komunalne, pochodzące z drobnych remontów i rozbiórek;
- zużyte opony (4 sztuk rocznie) - pochodzące z pojazdów użytkowych w gospodarstwie domowym tj. samochodów osobowych, motocykli, rowerów;
- tekstylia i odzież;
- odpady zielone;
- popiół.

**Masa przyjętych w 2021r. przez stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych PSZOK wyniosła:**

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,6800
2.	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,2800
3.	16 01 03	Zużyte opony	11,600
4.	17 01 02	Gruz ceglany	22,0600
5.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1,6400
6.	17 02 02	Szkło	14,5800
8.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	3,9600
9.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	71,5200
10.	20 01 01	Papier i tektura	4,5120
11.	20 01 21*	Lampy Fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,030
12.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,0500
13.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	15,000
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0260
14.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,9800
16.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,2500
17.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	15,2400
18.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	37,2400
19.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	5,9600

Określone powyżej dane służą wyłącznie jako informacje dodatkowe umożliwiające wykonawcy prawidłowe oszacowanie ilości odpadów powstających na PSZOK w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia.

**9.** Wykonawca ma obowiązek odebrać odpady budowlane, stanowiące odpady komunalne, pochodzące z remontów, rozbiórek, robót budowlanych, na które nie trzeba uzyskać pozwoleń na budowę zgodnie z ustawą Prawo Budowlane lub które nie wymagają zgłoszenia do właściwego organu architektoniczno-budowlanego. Na odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych jest limit 0,5 Mg na rok od właściciela nieruchomości.



**10.** Ustala się limit przyjęć opon na PSZOK w ilości 4 sztuk w ciągu roku od właściciela nieruchomości.

**11.** Wykonawca zobowiązany jest do odebrania i przekazywania na bieżąco po wypełnieniu pojemników, kontenerów, bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady, selektywnie zebrane odpady komunalne do instalacji odzysku lub unieszkodliwienia odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**12.** Odbiór odpadów może odbywać się w godzinach lub poza godzinami otwarcia PSZOK-a.

**13.** Sporządzanie i przekazywanie miesięcznych raportów zawierających m.in. informacje o rodzaju, kodzie, masie odebranych odpadów o których mowa w pkt.IV ppkt 6, a także informacje o sposobie ich zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, ze wskazaniem instalacji do której zostały przekazane.

**14.** Zaakceptowanie sprawozdania miesięcznego jest podstawą do wystawienia faktury.