

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **1. Charakterystyka Gminy Drzycim**

Powierzchnia Gminy Drzycim wynosi 10.792 ha. (GUS – 2011 r.) Właściciele nieruchomości składają deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w których wskazują liczbę mieszkańców zamieszkujących nieruchomość. Na dzień 26.08.2024 r. według złożonych deklaracji było 3740 osób objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na dzień 26.08.2024 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych było 1221 punktów odbioru odpadów. Na terenie Gminy Drzycim przeważa zabudowa jednorodzinna, zabudowa wielorodzinna znajduje się głównie w miejscowościach Gródek, Jastrzębie, Wery oraz Lubocheń – 14 budynków.

Wykonawca będzie zobowiązany do odbioru odpadów z terenu nieruchomości położonych na terenie Gminy Drzycim zlokalizowanych ścisłą zabudową wsi (tzw. wybudowania), oddalonych od głównych dróg kilkadziesiąt do kilkuset metrów, do których prowadzą drogi gruntowe w większości nieulepszone żadnym materiałem (Zamawiający nie posiada wiadomości o liczbie przedmiotowych nieruchomości). Wybudowania występują głównie w obrębie miejscowości: Sierosław, Gacki, Gródek. Część dróg, przy których położone są nieruchomości stanowią drogi gruntowe, nieulepszone żadnym materiałem lub częściowo ulepszone, głównie tzw. szlaką. Zamawiający nie posiada poza mapami ewidencyjnymi wydanyymi przez Starostwo Powiatowe w Świeciu, map z lokalizacją dróg i budynków.

W trakcie realizacji usługi możliwe są zmiany adresów, liczby obsługiwanych nieruchomości. Zmiany mogą dotyczyć zarówno zmniejszenia, jak i zwiększenia liczby nieruchomości na podstawie informacji, składanych przez właścicieli nieruchomości w deklaracjach (korektach lub nowych deklaracjach) o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami. Zmiany te nie będą wpływały na zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawcy.

W trakcie realizacji zamówienia przewiduje się wzrost liczby mieszkańców objętych systemem odbioru i zagospodarowania odpadów o nie więcej niż 10%.

### **2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie (odzysk lub unieszkodliwienie) wskazanych w opisie zamówienia odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Drzycim, na których zamieszkują mieszkańcy, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku

w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399) wraz z rozporządzeniami wykonawczymi oraz Uchwałą nr XXII/545/17 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028 oraz uchwałą nr XLIII/337/2023 z dnia 1 marca 2023 r. Rady Gminy Drzycim sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Drzycim oraz uchwały Nr XIX/150/2020 Rady Gminy Drzycim z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie 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, w szczególności częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości i sposobu świadczenia usług przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych (publikacja: Dziennik Urzędowy Województwa Kujawsko – Pomorskiego z dnia 22 grudnia 2020 r. poz. 6583).

Zgodnie z danymi z raportów wykonania usługi przez wykonawcę z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Drzycim w okresie I-XII 2023 r. zebrano:

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Masa odpadów zebranych z nieruchomości i PSZOK w Mg
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	670,12
2.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	176,28
3.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	72,94
4.	Zużyte opony	16 01 03 - PSZOK	6,52
5.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów	17 01 01 - PSZOK	18,00
6.	Zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04 - PSZOK	9,56
7.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07 - PSZOK	32,92
8.	Urządzenia zawierające freony	20 01 23* - PSZOK	2,97
9.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35* - PSZOK	1,72
10.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36 - PSZOK	3,15
11.	Papier i tektura	20 01 01	10,36

12.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	116,02
13.	Tworzywa sztuczne	20 01 39	11,56
14.	Szkło	20 01 02	68,86
15.	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	0,00
16.	Opakowania ze szkła	15 01 07	0,00
17.	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	20 01 21*	0,00
18.	Farby; tusze; farby drukarskie; kleje; lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	20 01 28	0,00

Łączna masa zebranych odpadów z terenu gminy z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK 1200,984 Mg.

Zgodnie z danymi z raportów przebiegu wykonania usługi przez wykonawcę z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Drzycim w okresie I-VII 2024 r. zebrano:

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Masa odpadów zebranych z nieruchomości i PSZOK w Mg
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	410,46
2.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	124,64
3.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	43,08
4.	Zużyte opony	16 01 03 - PSZOK	11,55
5.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów	17 01 01 - PSZOK	13,04
6.	Zmieszane odpady z budów, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04 - PSZOK	6,44
7.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07 - PSZOK	22,76
8.	Urządzenia zawierające freony	20 01 23* - PSZOK	1,40
9.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35* - PSZOK	1,04
10.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36 - PSZOK	1,58
11.	Papier i tektura	20 01 01	6,44
12.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	85,60

13.	Tworzywa sztuczne	20 01 39	0,00
14.	Szkło	20 01 02	39,52
15.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,39
16.	Opakowania ze szkła	15 01 07	0,00
17.	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	20 01 21*	0,00
18.	Farby; tusze; farby drukarskie; kleje; lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	20 01 28	0,00

Łączna masa zebranych odpadów z terenu gminy z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK 767,729 Mg.

Prognozowana ilość odpadów komunalnych do odbioru z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Drzycim oraz PSZOK w okresie I-XII 2025 r.:

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Masa odpadów zebranych z nieruchomości i PSZOK w Mg
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	742,12
2.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	190,72
3.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	83,20
4.	Zużyte opony	16 01 03 - PSZOK	10,77
5.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów	17 01 01 - PSZOK	21,23
6.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04 - PSZOK	10,12
7.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07 - PSZOK	39,73
8.	Urządzenia zawierające freony	20 01 23* - PSZOK	1,47
9.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35* - PSZOK	1,09
10.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36 - PSZOK	1,66
11.	Papier i tektura	20 01 01	11,40
12.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	149,46
13.	Tworzywa sztuczne	20 01 39	0,01
14.	Szkło	20 01 02	71,04
15.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,41

16.	Opakowania ze szkła	15 01 07	0,01
17.	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	20 01 21*	0,01
18.	Farby; tusze; farby drukarskie; kleje; lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	20 01 28	0,01

Łączna masa odpadów do odebrania i zagospodarowania z terenu gminy z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK: 1 334,444 Mg ustalona na podstawie danych z roku 2023 i 2024 oraz z uwzględnieniem wzrostu ilości o ok. 5 %.

Pojemniki, kontenery oraz worki do wszystkich rodzajów odpadów zapewnia Wykonawca. Pojemniki/kontenery muszą być przystosowane do zbiórki odpadów komunalnych, spełniać określone w tym zakresie normy oraz warunki techniczne. W celu łatwego przemieszczania pojemniki powinny być wyposażone w koła. Ponadto pojemniki lub kontenery przeznaczone do zbiórki odpadów zmieszanych muszą być wyposażone w zamykane pokrywy. Natomiast Konstrukcja pojemników/kontenerów do zbiórki odpadów segregowanych musi zabezpieczać odpady przed ich wywiewaniem, np. pojemniki typu „dzwon”. Pojemniki do zbiórki tworzyw sztucznych i metalu mogą posiadać konstrukcję ażurową.

Pojemniki oraz worki muszą być w odpowiednim kolorze, czytelnie oznakowane do jakiego rodzaju odpadów są przeznaczone, zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Drzycim. Ponadto na workach musi znajdować się wyszczególnienie frakcji odpadów przeznaczonych do zbiórki w określonym worku. Worki muszą być wykonywane z folii LDPE lub HDPE o grubości dostosowanej do rodzaju i ilości odpadów. Wykonawca w trakcie realizacji zadania będzie przekazywał właścicielom nieruchomości przynajmniej te rodzaje worków, które zostaną odebrane z terenu nieruchomości.

Do zbiórki odpadów przewiduje się pojemniki o pojemności 120-1100 l, kontenery o pojemności 2500 - 7000 l, worki o pojemności 120 l.

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić sprzęt do mycia i dezynfekcji pojemników/kontenerów będzie odbywała się na żądanie właścicieli nieruchomości oraz na ich koszt.

Zestawienie pojemników/kontenerów/worków niezbędnych do zapewniania przez Wykonawcę:

- pojemniki o pojemności 120 l – 1220 szt.
- pojemniki o pojemności 240 l – 110 szt.
- pojemniki o pojemności 1100 l – 20 szt.
- kontenery o pojemności 7000 l – 2 szt.

Pojemniki do zbiórki popiołu – 1020 szt.

Pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów:

- pojemniki o pojemności do 1100 l – 5 kompletów\*
- worki o pojemności 120 l – 2000 kompletów\* oraz w trakcie trwania umowy wymiana wypełnionych worków na nowe w ilości zgodnej z zapotrzebowaniem.

\* jako komplet rozumie się zestaw zapewniający pojemniki/worki do zbiórki papieru (niebieski), tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych i metali (żółty), szkła (zielony), odpadów biodegradowalnych (brązowy).

### **3. Zbiórka odpadów**

#### **a. Zmieszane odpady komunalne 20 03 01**

Na terenie Gminy Drzycim odpady zmieszane będą zbierane do pojemników lub kontenerów ustawionych w miejscach do tego celu przeznaczonych, wskazanych przez właścicieli nieruchomości (altanki śmietnikowe, wyznaczone miejsca na pojemniki). Częstotliwość odbioru odpadów zmieszanych określają właściciele nieruchomości w złożonych przez siebie deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Właściciele nieruchomości deklarują odbiór odpadów zmieszanych z częstotliwością odbioru przez Wykonawcę co dwa tygodnie. Właściciele nieruchomości mają prawo w każdym momencie dokonać zmiany deklaracji, co może skutkować ciągłą zmianą liczby nieruchomości, z których będą odbierane odpady.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów zmieszanych z budynków wielorodzinnych administrowanych przez Spółdzielnię Mieszkaniową Energetyk oraz Spółdzielnię Mieszkaniową ze Świecia (dwa punkty odbioru wyznaczone przez zamawiającego w miejscowości Gródek), odbywać się będzie jeden raz w tygodniu (dotyczy dwóch kontenerów o pojemności 7000l) oraz co dwa tygodnie (dotyczy trzech pojemników o pojemności 1100 l).

#### **b. Selektywnie zbierane odpady komunalne**

Na terenie Gminy Drzycim odpady segregowane będą zbierane w zależności od rodzaju zabudowy. Mianowicie na terenach zabudowy jednorodzinnej właściciele nieruchomości odpady segregowane będą gromadzić w workach o określonych kolorach w zależności od rodzaju odpadu. Na terenach zabudowy wielorodzinnej odpady segregowane właściciele nieruchomości są zobowiązani gromadzić w pojemnikach o kolorach uzależnionych od rodzaju zbieranych odpadów. Wykonawca jest zobowiązany do zaopatrzenia właścicieli nieruchomości w worki lub pojemniki do zbiórki odpadów. W chwili odebrania worków z odpadami. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania co najmniej takiej samej ilości danego koloru worków, które zostały odebrane z posesji. Zbiórka odpadów selektywnych odbywałaby się z częstotliwością nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu.

W pojemnikach lub workach koloru niebieskiego będzie prowadzona zbiórka następujących odpadów komunalnych:

- papier i tektura,
- opakowania z papieru i tektury.

W pojemnikach lub workach koloru żółtego będzie prowadzona zbiórka następujących odpadów komunalnych:

- tworzywa sztuczne,
- opakowania z tworzyw sztucznych,
- metale,
- opakowania wielomateriałowe,
- opakowania z metali.

W pojemnikach lub workach koloru zielonego będzie prowadzona zbiórka następujących odpadów komunalnych:

- szkło,
- opakowania ze szkła.

W pojemnikach lub workach koloru brązowego będzie prowadzona zbiórka odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji, odpadów zielonych oraz reszki owoców i warzyw:

- odpady ulegające biodegradacji,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji Odpady biodegradowalne, a w szczególności gałęzie, właściciele nieruchomości są zobowiązani do przekazywania w formie rozdrobnionej do wielkości frakcji maksymalnie 50mm.

### **c. Zbiórka popiołów**

Na terenie Gminy Drzycim będzie prowadzona selektywna zbiórka popiołów. Wywóz popiołów musi się odbywać przynajmniej jeden raz w miesiącu w okresie letnim oraz 2 razy w miesiącu w okresie zimowym. W przypadku wytworzenia większej ilości popiołu mieszkańcy będą mogli go przekazać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego z wyznaczonych kontenerów szczelnych, uniemożliwiających rozwiewanie popiołu.

Mieszkańcu mają prawo w każdym momencie do zmiany deklaracji, co będzie skutkowało zwiększeniem lub zmniejszeniem ilości odbieranego popiołu oraz obsługiwanych nieruchomości.

Liczba nieruchomości, które zadeklarowały chęć oddawania popiołu na dzień 26.08.2024 r. – 830. Mieszkańcy mają prawo zmiany deklaracji, co będzie skutkowało zwiększeniem lub zmniejszeniem ilości odbieranego popiołu oraz obsługiwanych nieruchomości.

## **4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)**

### **a. Informacje ogólne**

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych tzw. PSZOK znajduje się w miejscowości Drzycim, przy ul. Młyńskiej 18 a (przy oczyszczalni ścieków), na działce o numerze ewidencyjnym 153/1. Prowadzącym PSZOK jest Gmina Drzycim. Zamawiający

zapewni utwardzony, ogrodzony plac, oraz obsługę Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych objęty jest całodobowym monitoringiem.

Wykonawca po każdorazowej zbiórce odpadów jest zobowiązany do ich uprzątnięcia lub zabezpieczenia w sposób skuteczny przed zniszczeniem, kradzieżą lub aktami wandalizmu.

Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia pojemników lub kontenerów o gabarytach umożliwiających załadowanie przewiezionych odpadów przez mieszkańców. Zbiórka odpadów będzie się odbywała zgodnie z Uchwałą nr XIX/150/2020 z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie 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, w szczególności częstotliwości odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości i sposobu świadczenia usług przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przyjmuje odpady od mieszkańców Gminy Drzycim, zgodnie z harmonogramem udostępnionym na stronach internetowych Gminy Drzycim [www.drzycim.pl](http://www.drzycim.pl) oraz [www.bip.drzycim.pl](http://www.bip.drzycim.pl).

Częstotliwość wywozu odpadów z PSZOK będzie ustalona w porozumieniu z Zamawiającym i wynikać będzie z rzeczywistych potrzeb jednak nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu. W okresie od 1 kwietnia do 31 października. Zamawiający zleca odbiór bioodpadów z częstotliwością 2 razy w miesiącu. Wykonawcy nie przysługuje prawo dodatkowego wynagrodzenia i/lub odszkodowania z tytułu większej częstotliwości odbioru bioodpadów.

W ramach zadania Wykonawca zapewniłby odbiór i zagospodarowanie zebranych odpadów. (Wykonawca jest zobowiązany do osiągnięcia poziomów recyklingu i odzysku odpadów budowlanych zgodnie z w/w ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz rozporządzeniami wykonawczymi). Funkcjonowanie PSZOK-a polegałoby na zbiórce określonych rodzajów odpadów.

### **Zbiórka odpadów w PSZOK:**

#### **a. chemikalia:**

Przynajmniej następujące odpady:

- lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć,
- farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27,
- detergenty inne niż wymienione w 20 01 29.

Dopuszcza się zbiórkę leków w aptece (lub aptekach) funkcjonującej na terenie Gminy Drzycim pod warunkiem uzgodnienia zbiórki z przedstawicielem apteki.

#### **b. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny:**



- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki,
- zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35,
- urządzenia zawierające freony.

**c. meble i inne odpady wielkogabarytowe:**

- odpady wielkogabarytowe.

**d. zużyte opony:**

- zużyte opony.

**e. odpady budowlane i rozbiórkowe:**

- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów,
- gruz ceglany,
- zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03,
- odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia,
- usunięte tynki, tapety, okleiny itp.

**f. odpady zielone:**

Wykonawca jest zobowiązany do odbioru odpadów biodegradowalnych.

Odpady biodegradowalne, w szczególności gałęzie, właściciele nieruchomości są zobowiązani do przekazywania w formie rozdrobionej do wielkości frakcji maksymalnie 50 mm.

**g. popioły:**

Mieszkańcy dodatkowo będą mieli możliwość przekazywania popiołów do PSZOK-a.

**h. strzykawki i igły:**

- 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 igieł i strzykawek o kodzie odpadu 20 01 99 Inne niż wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny lub 20 03 99 Odpady komunalne wymienione w innych podgrupach.

Zbiórka strzykawek, igieł (wymienionych w pkt. 4 lit. i ) obowiązuje zgodnie z Uchwałą nr XIX/150/2020 od dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie 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, w szczególności częstotliwości odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości i sposobu świadczenia usług przez punkty selektywnego zbierania

odpadów komunalnych. 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 będą odbierane przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych jeden raz w tygodniu.

**i. odzież i tekstylia:**

- odzież,
- tekstylia.

**5. Zagospodarowanie odpadów**

**a.** Wykonawca będzie zobowiązany do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych zgodnie ze wzorami obliczenia powyższych ilości dla poszczególnych rodzajów odpadów wskazanymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie poziomów recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2021, poz. 1530) oraz w ustawie o utrzymanie czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (t.j. Dz. U. 2024 r. poz. 399 z zm.)

**b.** Wykonawca będzie zobowiązany do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz obliczenia tych poziomów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomów ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412).

**c.** W przypadku nie osiągnięcia poziomów recyklingu i odzysku w danym okresie Wykonawca będzie zobowiązany do dokonania wpłaty na konto Zamawiającego przez stosowane w tym zakresie organy.

**6. Harmonogram odbioru odpadów i kampania informacyjna.**

Wykonawca na własny koszt wykona, wydrukuje i dostarczy właścicielom nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Drzycim harmonogram odbioru odpadów komunalnych zamieszkałych, popiołu, bioodpadów, papieru, tworzywa sztucznego i szkła. Harmonogram odbioru odpadów przez wydrukiem musi zostać przedstawiony Zamawiającemu do akceptacji.