CZĘŚĆ III do SIWZ

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (SOPZ)

Spis treści

[Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (SOPZ) 1](#_Toc414014981)

[1. Przedmiot zamówienia 2](#_Toc414014982)

[2. Ogólne informacje o Gminie Sierakowice 2](#_Toc414014983)

[3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia i jego podział na części. 13](#_Toc414014984)

[4 Rodzaj i ilość odpadów 14](#_Toc414014985)

[5 Obowiązki Wykonawcy 16](#_Toc414014986)

[5.1 Wymagania formalne. 16](#_Toc414014987)

[5.2 Wymagania w zakresie potencjału technicznego wykonawcy 18](#_Toc414014988)

[6 Odbieranie odpadów komunalnych z nieruchomości i punktu selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych 19](#_Toc414014989)

[7 Zagospodarowanie odpadów 23](#_Toc414014990)

[8 Częstotliwość odbierania 25](#_Toc414014991)

[9 Harmonogramy wywozu 25](#_Toc414014992)

[10 Zakup i dostarczanie właścicielom nieruchomości urządzeń do zbierania odpadów komunalnych 27](#_Toc414014993)

[11 Monitoring i kontrola systemu gospodarki odpadami: 28](#_Toc414014994)

[12 Raporty i inne obowiązki informacyjne 29](#_Toc414014995)

[12.1 Raporty miesięczne 29](#_Toc414014996)

[12.2 Reklamacje 30](#_Toc414014997)

[12.3 Informacje wymagane od Wykonawcy 30](#_Toc414014998)

[13 Przepisy prawa powszechnie obowiązującego mające wpływ na wykonanie przedmiotu zamówienia 30](#_Toc414014999)

# Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych:

* 1. powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy , położonych w granicach administracyjnych Gminy Sierakowice;
  2. powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, położonych w granicach administracyjnych Gminy Sierakowice;
  3. powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach, na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, użytkowane jedynie przez część roku, położonych w granicach administracyjnych Gminy Sierakowice;
  4. powstałych i zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Brzozowej 2a w Sierakowicach;
  5. zebranych z koszy ulicznych na terenie Gminy Sierakowice;
  6. zwłok bezdomnych zwierząt bądź zabitych w wyniku kolizji drogowych z terenu Gminy Sierakowice.

# **Ogólne informacje o Gminie Sierakowice**

* 1. Na podstawie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalono że na terenie gminy Sierakowice jest ok. 3700 gospodarstw domowych w budynkach jednorodzinnych i 260 lokali w budynkach wielorodzinnych. Struktura gospodarstw domowych w gminie Sierakowice wg. danych ze złożonych deklaracji przedstawiona została w tabeli Nr 1.

Tabela 1 Struktura gospodarstw domowych w gminie Sierakowice wg. danych z deklaracji (stan na 31-01-2015).

1. 18870 mieszkańców (stan na 31-12-2014)
2. 4010 gospodarstw domowych
3. Średnio 4,66 mieszkańców/gospodarstwo domowe
   1. Na terenie gminy Sierakowice zarejestrowanych jest ok. 900 podmiotów gospodarczych. Z tego 326 firm wytwarza odpady komunalne i uiszcza opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
   2. Na terenie gminy Sierakowice jest obecnie 377 szt. nieruchomości letniskowych.
   3. Poniższa tabela pokazuje wzrost liczby budynków w latach 2008 - 2013

Tabela 2 Zasoby mieszkaniowe w gminie Sierakowice okresie 2008-2013 (źródło: GUS)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Budynki mieszkalne w gminie Sierakowice | Liczba budynków ogółem w latach | | | |  |  |
| **2008** | **2009** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** |
|  |  |  |  |  |  |
| 3212 | 3234 | 3252 | 3542 | 3562 | 3592 |

Szacunek wzrostu liczby budynków winien zostać uwzględniony przy sporządzaniu oferty na lata 2015-2017

* 1. Rodzaje i ilości odpadów komunalnych odebranych na terenie gminy Sierakowice od 1 lipca 2013 r. do grudnia 2014 r. przedstawiono w tabeli nr 3 i 4.

Dane przedstawione w tabelach zostały przygotowane przez Zamawiającego w oparciu o dane ze sprawozdań przekazanych przez przedsiębiorców odbierających odpady komunalne na terenie gminy Sierakowice na podstawie art. 9n ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U 2013 r., poz. 1399 ze zm) zwanej w dalszej części SOPZ ustawą.

Tabela 3 Rodzaje i ilości odpadów komunalnych odebranych na terenie gminy Sierakowice w okresie od 1 lipca do grudnia 2013 roku

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów od mieszkańców [Mg] | Masa odebranych odpadów w PSZOK-u [Mg] | RAZEM |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 2,58 | 1,36 | **3,94** |
| 15 01 02 | opakowania z tworzyw sztucznych | 0,00 | 6,08 | **6,08** |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 152,94 | 2,13 | **155,07** |
| 15 01 07 | opakowania ze szkła | 90,94 | 8,56 | **99,50** |
| 15 02 03 | Sorbenty i materiały filtracyjne | 0,00 | 0,10 | **0,10** |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruzu | 42,92 | 0,00 | **42,92** |
| 17 01 02 | Gruz ceglany | 23,60 | 43,28 | **66,88** |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 64,90 | 84,44 | **149,34** |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne |  | 3,00 |  |
| 17 06 04 | materiały izolacyjne inne niż wymienione | 0,00 | 1,06 | **1,06** |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budów i remontów | 0,00 | 1,40 | **1,40** |
| 19 08 01 | Skratki | 67,60 | 0,00 | **67,60** |
| 19 08 02 | Zawartość piaskowników | 44,58 | 0,00 | **44,58** |
| 20 01 11 | Tekstylia | 0,00 | 0,88 | **0,88** |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 0,00 | 6,49 | **6,49** |
| 20 01 40 | Metale | 0,00 | 0,14 | **0,14** |
| 20 01 99 | Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 0,00 | 2,64 | **2,64** |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 7,36 | 10,24 | **17,60** |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne | 1494,87 | 0,00 | **1494,87** |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 0,00 | 25,67 | **25,67** |
|  | **SUMA** | **1992,29** | **197,47** | **2186,76** |

Tabela 4 Rodzaje i ilości odpadów komunalnych odebranych na terenie gminy Sierakowice w 2014 roku

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów od mieszkańców [Mg] | Masa odebranych odpadów w PSZOK-u [Mg] | RAZEM |
| 08 01 12 | Odpady farb i lakierów inne niż wymienione | 0,00 | 1,18 | 1,18 |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 22,67 | 12,83 | 35,50 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 5,98 | 29,03 | 35,01 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 284,41 | 7,00 | 291,41 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 234,10 | 26,92 | 261,02 |
| 15 02 03 | Sorbenty i materiały filtracyjne | 0,00 | 1,19 | 1,19 |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 0,00 | 15,27 | 15,27 |
| 16 02 14 | Zużyte urządzenia inne niż wymienione | 0,00 | 0,13 | 0,13 |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruzu | 27,58 | 114,38 | 141,96 |
| 17 01 02 | Gruz ceglany | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 124,54 | 145,15 | 269,69 |
| 17 01 82 | Inne niewymienione odpady | 0,00 | 8,29 | 8,29 |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 03 80 | Odpadowa papa | 1,54 | 0,00 | 1,54 |
| 17 06 04 | materiały izolacyjne inne niż wymienione | 0,00 | 5,53 | 5,53 |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budów i remontów | 0,00 | 2,44 | 2,44 |
| 19 08 01 | Skratki | 28,22 | 0,00 | 28,22 |
| 19 08 02 | Zawartość piaskowników | 21,79 | 0,00 | 21,79 |
| 20 01 11 | Tekstylia | 0,00 | 5,17 | 5,17 |
| 20 01 28 | Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze | 0,00 | 3,53 | 3,53 |
| 20 01 34 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione | 0,00 | 0,64 | 0,64 |
| 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,00 | 0,05 | 0,05 |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 0,00 | 22,60 | 22,60 |
| 20 01 40 | Metale | 0,00 | 0,20 | 0,20 |
| 20 01 80 | Środki ochrony roślin inne niż wymienione | 0,00 | 0,14 | 0,14 |
| 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 0,00 | 21,00 | 21,00 |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 0,00 | 67,70 | 67,70 |
| 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 21,76 | 0,00 | 21,76 |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne | 3474,23 | 0,00 | 3474,23 |
| 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic, parków | 57,76 | 0,00 | 57,76 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 0,00 | 79,31 | 79,31 |
|  | **SUMA** | **4304,58** | **569,68** | **4874,26** |

* 1. Informacje o masie poszczególnych rodzajów odpadów odebranych w 2013 i 2014 r., ich sposobach zagospodarowania oraz osiągniętych poziomach odzysku i recyklingu przedstawiono w tabeli nr 5-12.

Dane przedstawione w tabelach zostały przygotowane przez Zamawiającego w oparciu o dane ze sprawozdań przekazanych przez przedsiębiorców odbierających odpady komunalne na terenie gminy Sierakowice w 2013 i 2014r.

Tabela 5 INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY SIERAKOWICE ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA W 2013 r.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne | Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | | Masa odebranych odpadów komunalnych[Mg] | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych |
| Międzygminne Składowisko Odpadów w Chlewnicy Chlewnica 76-230 Potęgowo | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 14,2 | | R12 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 362,8 | | R12 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 96,5 | | R12 |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 70,4 | | R12 |
| 17 01 02 | Gruz ceglany | 64,6 | | R12 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 117,8 | | R12 |
| 20 01 34 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | 0,6 | | R12 |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 | 3,1 | | R12 |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne) | 1893,5 | | R12 |
| 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów | 81,9 | | D5 |
| 20 03 07 | Odpady wielogabarytowe | 40 | | R12 |
| Przedsiębiorstwo Składowania i Przerobu Odpadów Sp. Z o.o. Czarnówek ZZO "Czysta Błękitna Kraina" Sp. z o.o. Czarnówko 34. 83-351 Nowa Wieś Lęborska | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne) | 832,5 | | R12 |
| Instalacja do produkcji paliw alternatywnych 26-600 Radom ul. Energetyków 16 ZGOP-Sita | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 1,3 | | R12 |
|  | **Masa odebranych odpadów o kodzie  20 03 01[Mg]** | **Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu) [Mg]** | **Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania[Mg]** | | |
| Odebranych z obszarów miejskich |  |  |  | | |
| Odebranych z obszarów wiejskich | 2726 |  | 2726 | | |
| Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy | | 1 | | | |
| Nazwa i adres punktu | **Kod zebranych odpadów komunalnych** | **Rodzaj zebranych odpadów komunalnych** | **Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]** | | |
| Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych,  ul. Brzozowa 2a,  83-340 Sierakowice | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 1,4 | | |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 6,1 | | |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 2,1 | | |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 8,6 | | |
| 17 01 02 | Gruz ceglany | 43,3 | | |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 84,4 | | |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne | 3 | | |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione | 1,1 | | |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budów i remontów | 1,4 | | |
| 20 01 11 | Tekstylia | 0,9 | | |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 6,5 | | |
| 20 01 40 | Metale | 0,1 | | |
| 20 01 99 | Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 2,6 | | |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 25,7 | | |

Tabela 6 INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY SIERAKOWICE ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA W 2014 r.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne | | Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych[Mg] | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych |
| Międzygminne Składowisko Odpadów w Chlewnicy Chlewnica 76-230 Potęgowo | | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 7,6 | R12 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 262,1 | R12 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 234,2 | R12 |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 18,3 | R12 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 193,8 | R12 |
| 17 03 80 | Odpadowa papa | 4,3 | D5 |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne | 0,5 | D5 |
| 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 21,8 | R12 |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne) | 3212,7 | R12 |
| 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów | 84,7 | D5 |
| ZZO "Czysta Błękitna Kraina" Sp. z o.o. Czarnówko 34. 83-351 Nowa Wieś Lęborska | | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 22,3 | R12 |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne) | 263,3 | R12 |
|  | | **Masa odebranych odpadów o kodzie  20 03 01[Mg]** | **Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu[Mg]** | **Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania[Mg]** | |
| Odebranych z obszarów miejskich | |  |  |  | |
| Odebranych z obszarów wiejskich | | 3476,00 | 0 | 3476,00 | |
| Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy | | | 1 | | |
| Nazwa i adres punktu | **Kod zebranych odpadów komunalnych** | | **Rodzaj zebranych odpadów komunalnych** | **Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]** | |
| Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych,  ul. Brzozowa 2a,  83-340 Sierakowice | 15 01 01 | | Opakowania z papieru i tektury | 12,8 | |
| 15 01 02 | | opakowania z tworzyw sztucznych | 29,0 | |
| 15 01 06 | | Zmieszane odpady opakowaniowe | 7,00 | |
| 15 01 07 | | opakowania ze szkła | 26,9 | |
| 16 01 03 | | Zużyte opony | 15,3 | |
| 17 01 01 | | Odpady z betonu oraz gruzu | 114,4 | |
| 17 01 07 | | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 145,2 | |
| 17 01 82 | | Inne wymienione odpady | 8,3 | |
| 17 06 04 | | Materiały izolacyjne inne niż wymienione | 5,5 | |
| 17 09 04 | | Zmieszane odpady z budów i remontów | 2,4 | |
| 20 01 11 | | Tekstylia | 5,2 | |
| 20 01 28 | | Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze | 3,5 | |
| 20 01 34 | | Baterie i akumulatory inne niż wymienione | 0,6 | |
| 20 01 36 | | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 22,60 | |
| 20 01 40 | | Metale | 0,2 | |
| 20 01 80 | | Środki ochrony roślin | 0,1 | |
| 20 01 99 | | Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 21 | |
| 20 02 01 | | Odpady ulegające biodegradacji | 67,7 | |
| 20 03 07 | | Odpady wielkogabarytowe | 79,3 | |

Tabela 7 INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI I OSIĄGNIĘTYM POZIOMIE OGRANICZENIA SKŁADOWANIA w 2013 r.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg] | | 27,8 | | |
| b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów | | | | |
| Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg] | Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacjinieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów |
| Międzygminne Składowisko Odpadów w Chlewnicy Chlewnica 76-230 Potęgowo | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 2,6 | Mechaniczno – biologiczne - przetwarzanie |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 4,7 | Mechaniczno – biologiczne - przetwarzanie |
| Przedsiębiorstwo Składowania i Przerobu Odpadów Sp. Z o.o. Czarnówek ZZO "Czysta Błękitna Kraina" Sp. z o.o. | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 10,2 | Kompostowanie |
| Linia sortownicza "VALVAN" Skarżysko-Kamienna ul. Żurawia 1 PPHU "Wtórpol" | ex 20 01 10 | Odzież z włókien naturalnych | 10,3 | Recykling materiałowy |
| OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA | | | | |
| 37,1 % | | | | |

Tabela 8 INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI I OSIĄGNIĘTYM POZIOMIE OGRANICZENIA SKŁADOWANIA w 2014 r.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [Mg] | | 100,9 | | |
| b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów | | | | |
| Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg] | Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacjinieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów |
| Międzygminne Składowisko  Odpadów w Chlewnicy Chlewnica 76-230 Potęgowo | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 33,20 | Mechaniczno – biologiczne - przetwarzanie |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 22 | Kompostowanie |
| ZZO "Czysta Błękitna Kraina" Sp. z o.o. Czarnówko 34. 83-351 Nowa Wieś Lęborska | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 45,7 | Kompostowanie |
| IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA | | | | |
| 47,7 % | | | | |

Tabela 9 INFORMACJA O POZIOMACH RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, MATALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY W 2013r

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Łączna masa odebranych odpadów komunalnych[Mg] | Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg] | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia[Mg] |
| Papier, tworzywo sztuczne, szkło odebrane z obszaru gminy | | | | |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 7,3 | 17,30 | 0 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 14,2 | 20,4 | 0 |
| 15 01 04 | Opakowania z metali | 0 | 18,50 | 0,60 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 362,8 | 258,30 | 0 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 96,5 | 117,10 | 0 |
| Papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło zebrane z obszaru gminy (np. w PSZOK) | | | | |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 0 | 1,4 | 0 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 0 | 6,1 | 0 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 0 | 2,1 | 0 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 0 | 8,6 | 0 |
| 20 01 40 | Metale | 0 | 0,1 | 0 |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%] | | 25,6 % | | |

Tabela 10 INFORMACJA O POZIOMACH RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, MATALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY W 2014r

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | | Łączna masa odebranych odpadów komunalnych[Mg] | | Masa odpadów poddanych recyklingowi[Mg] | | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg] |
| Papier, tworzywo sztuczne, szkło odebrane z obszaru gminy | | | | | | | |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | | 33,20 | | 14,3 | | 0,00 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | | 7,6 | | 2,8 | | 0,00 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | | 284,40 | | 162,3 | | 0,00 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | | 234,2 | | 224,3 | | 0,00 |
| Papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło zebrane z obszaru gminy (np. w PSZOK) | | | | | | | |
| 15 01 01 | | Opakowania z papieru i tektury | | 0 | 12,8 | 0 | |
| 15 01 02 | | Opakowania z tworzyw sztucznych | | 0 | 29 | 0 | |
| 15 01 06 | | Zmieszane odpady opakowaniowe | | 0 | 7,00 | 0 | |
| 15 01 07 | | opakowania ze szkła | | 0 | 26,9 | 0 | |
| 20 01 40 | | Metale | | 0 | 0,2 | 0 | |
| Papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło wytworzone w instalacjach przetworzenia odpadów komunalnych | | | | | | | |
| 15 01 01 | | Opakowania z papieru i tektury | | 0 | 33,9 | 0 | |
| 15 01 02 | | Opakowania z tworzyw sztucznych | | 0 | 65,8 | 0 | |
| 15 01 04 | | Opakowania z metali | | 0 | 26 | 0 | |
| 15 01 07 | | Opakowania ze szkła | | 0 | 73,9 | 0 | |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%] | | | 41,2% | | | | |

Tabela 11 POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH W 2013r

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów | Rodzaj odebranych odpadów | Łączna masa odebranych odpadów[Mg] | Masa odpadów poddanych recyklingowi[Mg] | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia[Mg] | Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg] |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 70,4 |  |  | 70,4 |
| 17 01 02 | Gruz ceglany | 64,6 |  |  | 64,6 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 117,8 |  |  | 117,8 |
| Odpady budowlane i rozbiórkowe zebrane w PSZOK | | | | | |
| 17 01 02 | Gruz ceglany | 0 |  |  | **43,3** |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 0 |  |  | **84,4** |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne | 0 |  |  | **3,00** |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione | 0 |  |  | **1,1** |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budów i remontów | 0 |  |  | **1,4** |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%] | | | 100 % | | |

Tabela 12 POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH W 2014r

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów | Rodzaj odebranych odpadów | Łączna masa odebranych odpadów[Mg] | Masa odpadów poddanych recyklingowi [Mg] | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia [Mg] | Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie [Mg] |
| Odpady budowlane i rozbiórkowe odebrane z obszaru gminy | | | | | |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 18,3 |  |  | 18,3 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 193,8 |  |  | 193,8 |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione | 0,5 |  |  | 0 |
| Odpady budowlane i rozbiórkowe odebrane z PSZOK-u | | | | | |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 0 |  |  | 114,4 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 0 |  |  | 145,2 |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodamiinnych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%] | | | 98,2% | | |

* 1. Rada Gminy Sierakowice na dzień sporządzenia SIWZ podjęła następujące uchwały, które regulują zasady gospodarowania odpadami w gminie Sierakowice:
     1. uchwała Rady Gminy Sierakowice nr XXII/274/12 z dnia 27 listopada 2012 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sierakowice (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego dnia 18 grudnia 2012 r. poz. 4425) zmieniona uchwałą Rady Gminy Sierakowice Nr V/41/15 z dnia 3 marca 2015 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXII/274/12 z dnia 27 listopada 2012 r.
     2. uchwała Rady Gminy Sierakowice nr V/40/15 z dnia 3 marca 2015 r. w sprawie wyboru metody, ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
     3. uchwała Rady Gminy Sierakowice nr XXVI/304/13 z dnia 7 marca 2013 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego dnia 27 marca 2013 r. poz. 1581);. zmieniona uchwałą Rady Gminy Sierakowice Nr V/42/15 z dnia 3 marca 2015 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXVI/304/13 z dnia 7 marca 2013 r.
     4. uchwała Rady Gminy Sierakowice nr V/43/15 z dnia 3 marca 2015 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.
     5. uchwała Rady Gminy Sierakowice nr XXVI/306/13 z dnia 7 marca 2013 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Sierakowice oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej. (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego dnia 28 marca 2013 r. poz. 1588) zmieniona uchwałą Rady Gminy Sierakowice Nr V/44/15 z dnia 3 marca 2015 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXVI/306/13 z dnia 7 marca 2013 r.
     6. uchwała Rady Gminy Sierakowice nr V/45/15 z dnia 3 marca 2015 r. sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku.
  2. Gmina Sierakowice na dzień sporządzenia SIWZ zawarła następujące umowy i porozumienia , które regulują zasady gospodarowania odpadami w gminie Sierakowice:
     1. Porozumienie Międzygminne z dnia 20.10.2008 r. w sprawie użytkowania i eksploatacji wysypiska odpadów w Chlewnicy.

# Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia i jego podział na części.

Przedmiot zamówienia został podzielony na części:

* 1. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych w granicach administracyjnych Gminy Sierakowice. Charakterystyka zadania została zawarta w załączniku nr 1 SOPZ. Załącznik ma charakter poglądowy, umożliwiający potencjalnym Wykonawcom uzyskanie wiedzy na temat ilości nieruchomości, z których odpady winny zostać odebrane. Zamawiający umożliwi Wykonawcy dostęp do bazy danych nieruchomości, utworzonej na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za zagospodarowanie odpadami komunalnymi, o których mowa w art. 6m ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
  2. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne położonych w granicach administracyjnych Gminy Sierakowice. Charakterystyka zadania została zawarta w załączniku nr 2 SOPZ. Załącznik ma charakter poglądowy, umożliwiający potencjalnym Wykonawcom uzyskanie wiedzy na temat ilości nieruchomości, z których odpady winny zostać odebrane. Zamawiający umożliwi Wykonawcy dostęp do bazy danych nieruchomości, utworzonej na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za zagospodarowanie odpadami komunalnymi, o których mowa w art. 6m ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Z uwagi na względy sanitarne oraz znaczne roczne i sezonowe nagromadzenie odpadów komunalnych w załączniku nr 7 SOPZ wskazano nieruchomości na których częstotliwość wywozu będzie większa niż minimalna wskazana w uchwale Rady Gminy Sierakowice.
  3. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach, na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, użytkowane jedynie przez część roku, położonych w granicach administracyjnych Gminy Sierakowice. Charakterystyka zadania została zawarta w załączniku nr 3 SOPZ. Załącznik ma charakter poglądowy, umożliwiający potencjalnym Wykonawcom uzyskanie wiedzy na temat ilości nieruchomości, z których odpady winny zostać odebrane. Zamawiający umożliwi Wykonawcy dostęp do bazy danych nieruchomości, utworzonej na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za zagospodarowanie odpadami komunalnymi, o których mowa w art. 6m ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
  4. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstałych i zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, ul. Brzozowa 2a w Sierakowicach zwanej w dalszej części SOPZ jako „PSZOK”. Charakterystyka zadania została zawarta w załączniku nr 4 SOPZ. Załącznik zawiera wymagania odnośnie rodzaju pojemników i kontenerów w jakie będzie należało wyposażyć PSZOK i rodzajów odpadów, które winny zostać odebrane i zagospodarowane.
  5. Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych zebranych z koszy ulicznych i miejsc publicznych na terenie Gminy Sierakowice. Charakterystyka zadania została zawarta w załączniku nr 5 SOPZ.
  6. Zbieranie i unieszkodliwianie zwłok bezdomnych zwierząt, bądź zabitych w wyniku kolizji drogowych z terenu Gminy Sierakowice. Charakterystyka zadania została zawarta w załączniku nr 6 SOPZ.

# Rodzaj i ilość odpadów

* 1. Miejsce świadczenia usługi: obszar Gminy Sierakowice, Północny Region Gospodarki Odpadami zgodnie z Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018.
  2. Rodzaje odpadów stanowiących w szczególności przedmiot zamówienia, zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach określono w tabeli nr 13.
  3. Rodzaje odpadów stanowiące w szczególności przedmiot zamówienia, zgodnie z katalogiem odpadów, zostały określone w tabeli nr 14 SOPZ.
  4. Wykonawca obowiązany jest przy sporządzeniu oferty do uwzględnienia danych zawartych w SOPZ, w szczególności w tabelach nr 3-12, a także do oszacowania wzrostu ilości odbieranych odpadów w trakcie trwania umowy.

Tabela 13 *Rodzaje odpadów stanowiących przedmiot zamówienia*

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Rodzaj odpadu |
|  | szkło, |
|  | papier i tektura, |
|  | tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe |
|  | odpadów ulegające biodegradacji, w tym zielone i odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji |
|  | zużyte baterie i akumulatory, |
|  | zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, |
|  | chemikalia, |
|  | przeterminowane leki, |
|  | meble i inne odpady wielkogabarytowe, |
|  | odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, |
|  | zużyte opony, |
|  | metale, |
|  | niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. |
|  | Odpady określone w przepisach wydanych na podstawie art. 4a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach |

Tabela 14 Kody odpadów przewidziane do odbierania i zagospodarowania w ramach usługi.

|  |  |
| --- | --- |
| L.P | kod odpadu i rodzaj odpadów |
|  | 08 01 11\* Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne |
|  | 08 01 12 Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11 |
|  | 08 01 17\* Odpady z usuwania farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne |
|  | 08 01 18 Odpady z usuwania farb i lakierów inne niż wymienione 08 01 17 |
|  | 13 02 04\* Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe zawierające związki chlorowcowoorganiczne |
|  | 13 02 05\* Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowoorganicznych |
|  | 13 02 08\* Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe |
|  | 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury |
|  | 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych |
|  | 15 01 04 Opakowania z metali |
|  | 15 01 05 Opakowania wielomateriałowe |
|  | 15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe |
|  | 15 01 07 Opakowania ze szkła |
|  | 16 01 03 Zużyte opony |
|  | 17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów |
|  | 17 01 02 Gruz ceglany |
|  | 17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia |
|  | 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 |
|  | 17 01 80 Usunięte tynki, tapety, okleiny itp |
|  | 17 01 82 Inne niewymienione odpady |
|  | 17 02 02 Szkło |
|  | 17 02 03 Tworzywa sztuczne |
|  | 17 03 80 Odpadowa papa |
|  | 17 04 01 Miedź, brąz, mosiądz |
|  | 17 04 02 Aluminium |
|  | 17 04 03 Ołów |
|  | 17 04 04 Cynk |
|  | 17 04 05 Żelazo i stal |
|  | 17 04 06 Cyna |
|  | 17 04 07 Mieszaniny metali |
|  | 17 06 04 Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 |
|  | 20 01 01 Papier i tektura |
|  | 20 01 02 Szkło |
|  | 20 01 11 Tekstylia |
|  | 20 01 21\*Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć |
|  | 20 01 23\* Urządzenia zawierające freony |
|  | 20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31 |
|  | 20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 |
|  | 20 01 35\* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki |
|  | 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 |
|  | 20 01 39 Tworzywa sztuczne |
|  | 20 01 40 Metale |
|  | 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji |
|  | 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne |
|  | 20 03 07 Odpady wielkogabarytowe |
|  | 20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach |

# Obowiązki Wykonawcy

## Wymagania formalne.

Wykonawca obowiązany jest w dniu podpisania umowy do spełnienia następujących wymagań:

* + 1. posiadania wpisu do rejestru działalności regulowanej, o której mowa w art. 9b i następne ustawy, prowadzonego przez właściwy organ, obejmującego co najmniej odpady określone kodami 20 01 01, 20 01 02, 20 01 36, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 01, 20 03 01, 20 03 07, 20 03 99, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07;
    2. posiadania wpisu do rejestru zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska wymaganego zgodnie z art. 7 dnia z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym i art. 235 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21);

*„Zgodnie jednak z art. 235 ust. 2 ww. ustawy o odpadach Główny Inspektor Ochrony Środowiska prowadzący rejestr na podstawie przepisów dotychczasowych zakończy prowadzenie tego rejestru z dniem utworzenia rejestru, o którym mowa w art. 49 ust. 1 ww. ustawy, zwanego dalej „rejestrem prowadzonym przez marszałków województw”. Rejestr ten dotychczas nie został utworzony. Stosownie więc do art. 235 ust. 3 ww. ustawy do czasu utworzenia rejestru prowadzonego przez marszałków województw, do rejestru prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska stosuje się przepisy dotychczasowe, czyli przepisy ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495 z późn. zm.) sprzed nowelizacji tej ustawy dokonanej przez ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach”- GIOŚ .*

* + 1. Posiadać właściwe zezwolenie na transport odpadów wydane przez właściwy organ, zgodnie z art. 233 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 ze zm) lub zaświadczenie o wpisie do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami prowadzonego przez właściwego marszałka na podstawie przepisów ww. ustawy o odpadach;
    2. Zezwolenie lub zaświadczenie, o którym mowa w pkt 5.1.3 powinno obejmować, co najmniej odpady:

|  |  |
| --- | --- |
| L.P | kod odpadu i rodzaj odpadów |
|  | 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury | |
|  | 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych |
|  | 15 01 04 Opakowania z metali |
|  | 15 01 05 Opakowania wielomateriałowe |
|  | 15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe |
|  | 15 01 07 Opakowania ze szkła |
|  | 16 01 03 Zużyte opony |
|  | 17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów |
|  | 17 01 02 Gruz ceglany |
|  | 17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia |
|  | 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 |
|  | 17 01 80 Usunięte tynki, tapety, okleiny itp |
|  | 17 01 82 Inne niewymienione odpady |
|  | 17 02 02 Szkło |
|  | 17 02 03 Tworzywa sztuczne |
|  | 17 03 80 Odpadowa papa |
|  | 17 04 07 Mieszaniny metali |
|  | 17 06 04 Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 |
|  | 20 01 01 Papier i tektura |
|  | 20 01 02 Szkło |
|  | 20 01 11 Tekstylia |
|  | 20 01 21\*Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć |
|  | 20 01 23\* Urządzenia zawierające freony |
|  | 20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31 |
|  | 20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 |
|  | 20 01 35\* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki |
|  | 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 |
|  | 20 01 39 Tworzywa sztuczne |
|  | 20 01 40 Metale |
|  | 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji |
|  | 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne |
|  | 20 03 07 Odpady wielkogabarytowe |
|  | 20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach |

* + 1. W przypadku, gdy wykonawca zamierza przekazywać odpady innemu podmiotowi prowadzącemu odzysk lub unieszkodliwianie poza granicami Rzeczpospolitej Polskiej, powinien zawrzeć umowę na wskazany zakres z podmiotem posiadającym zezwolenie w tym zakresie wynikające z prawa kraju przeznaczenia, jeżeli jest wymagane, a Wykonawca musi dostarczyć kopię tej umowy.
    2. Posiadać umowę z Regionalną Instalacją do Przetwarzania Odpadów Komunalnych, wskazaną w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami 2018, na przyjmowanie odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów zielonych.

## Wymagania w zakresie potencjału technicznego wykonawcy

Wykonawca obowiązany jest przez cały okres realizacji umowy dysponować potencjałem technicznym spełniającym następujące wymagania:

* + 1. Wykonawca zobowiązany jest posiadać:
       1. co najmniej dwa pojazdy przystosowane do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych z funkcją kompaktującą o stosunku zagęszczania minimum 1:3,
       2. co najmniej jeden pojazd przystosowany do odbierania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych z funkcją kompaktującą o stosunku zagęszczania minimum 1:3;
       3. co najmniej jeden pojazd do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej;
       4. co najmniej jeden pojazd przystosowany do odbioru kontenerów na odpady typu KP-5, KP-7 i KP-10, KP-16;
    2. Sprzęt powinien spełniać wymagania zgodnie z obowiązującymi przepisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. (Dz.U. z 2013 r., poz. Nr 122) w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.
    3. Pojazdy powinny być w pełni sprawne, posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczone do ruchu oraz oznakowane widoczną nazwą przedsiębiorcy i numerem jego telefonu.
    4. Pojazdy do odbierania odpadów komunalnych zmieszanych powinny spełniać wymagania Dyrektywy 98/69/EC - norma Euro IV lub wyższe.
    5. Wszystkie pojazdy do świadczenia usługi muszą być wyposażone w system monitoringu pojazdów bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego spełniający poniższe wymagania.
       1. System ma umożliwić trwałe zapisywanie danych o położeniu pojazdu, miejscach postojów oraz system czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów, system musi umożliwiać weryfikację tych danych;
       2. System ma prezentować zdarzenia na mapie w czasie rzeczywistym. Wykonawca udostępni Zamawiającemu wgląd do systemu w czasie rzeczywistym.
       3. Dane o położeniu pojazdów, pochodzące z systemu monitoringu, powinny być przechowywane w siedzibie podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości przez okres 3 miesięcy od dnia zakończenia umowy.
       4. Wykonawca powinien posiadać oprogramowanie oraz odpowiednie licencje umożliwiające odczyt, prezentację i weryfikację przechowywanych danych z systemu monitoringu oraz udostępnić je na każde żądanie Zamawiającego.
    6. Wykonawca zobowiązany jest posiadać bazę magazynowo – transportową usytuowaną na terenie gminy Sierakowice, lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy wsi Sierakowice, na terenie do którego posiada tytuł prawny.
    7. Baza magazynowo – transportowa musi spełniać następujące warunki:
       1. Wykonawca jest zobowiązany spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu 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)

# Odbieranie odpadów komunalnych z nieruchomości i punktu selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych

* 1. Wykonawca dostosuje sposób odbierania odpadów do zasad gospodarki odpadami obowiązujących w gminie Sierakowice, określonych w szczególności w:
     1. uchwale Rady Gminy Sierakowice nr XXII/274/1 z dnia 27 listopada 2012 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sierakowice (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego dnia 18 grudnia 2012 r. poz. 4425) zmienionej uchwałą Rady Gminy Sierakowice Nr V/41/15 z dnia 3 marca 2015 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXII/274/12 z dnia 27 listopada 2012 r.;
     2. uchwała Rady Gminy Sierakowice nr V/43/15 z dnia 3 marca 2015 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.
  2. Wykonawca zobowiązany jest do odbieranie odpadów komunalnych bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz z domków letniskowych, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, użytkowanych jedynie przez część roku, z podziałem na następujące frakcje:
     1. papier i tektura, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale – zbierane łącznie w jednym pojemniku lub worku;
     2. szkło- zbierane w pojemniku lub worku;
     3. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne- zbierane w pojemniku;
  3. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania bez dodatkowych opłat w PSZOK odpadów komunalnych wymienionych w tabeli nr 15 pochodzących od właścicieli nieruchomości którzy złożyli deklaracje o wysokości opłaty za zagospodarowanie odpadami komunalnymi lub wobec których określono obowiązek wnoszenia takiej opłaty, z uwzględnieniem pkt 6.4 SOPZ .

Tabela Rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania w PSZOK-u

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Lp*** | ***Nazwa odpadu*** | ***Kod*** |
| 1 | Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne | 08 01 11\* |
| 2 | Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11 | 08 01 12 |
| 3 | Odpady z usuwania farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne | 08 01 17\* |
| 4 | Odpady z usuwania farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 17 | 08 01 18 |
| 5 | Oleje hydrauliczne zawierające PCB | 13 01 01\* |
| 6 | Emulsje olejowe zawierające związki chlorowcoorganiczne | 13 01 04\* |
| 7 | Emulsje olejowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych | 13 01 05\* |
| 8 | Mineralne oleje hydrauliczne zawierające związki chlorowcoorganiczne | 13 01 09\* |
| 9 | Mineralne oleje hydrauliczne nie zawierające związków chlorowcoorganicznych | 13 01 10\* |
| 10 | Syntetyczne oleje hydrauliczne | 13 01 11\* |
| 11 | Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji | 13 01 12\* |
| 12 | Inne oleje hydrauliczne | 13 01 13\* |
| 13 | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe zawierające związki chlorowcoorganiczne | 13 02 04\* |
| 14 | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych | 13 02 05\* |
| 15 | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe | 13 02 06\* |
| 16 | Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji | 13 02 07\* |
| 17 | Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe | 13 02 08\* |
| 18 | Opakowania z papieru i tektury | 15 01 01 |
| 19 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 15 01 02 |
| 20 | Opakowania z metali | 15 01 04 |
| 21 | Opakowania wielomateriałowe | 15 01 05 |
| 22 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 15 01 06 |
| 23 | Opakowania ze szkła | 15 01 07 |
| 24 | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne) | 15 01 10\* |
| 25 | Zużyte opony | 16 01 03 |
| 26 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 17 01 01 |
| 27 | Gruz ceglany | 17 01 02 |
| 28 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 17 01 03 |
| 29 | Zmieszane lub wysegregowane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia zawierające substancje niebezpieczne | 17 01 06\* |
|  | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 17 01 07 |
| 31 | Usunięte tynki, tapety, okleiny itp. | 17 01 80 |
| 32 | Inne niewymienione odpady | 17 01 82 |
| 33 | Drewno | 17 02 01 |
| 34 | Szkło | 17 02 02 |
| 35 | Tworzywa sztuczne | 17 02 03 |
| 36 | Odpadowa papa | 17 03 80 |
| 37 | Miedź, brąz, mosiądz | 17 04 01 |
| 38 | Aluminium | 17 04 02 |
| 39 | Ołów | 17 04 03 |
| 40 | Cynk | 17 04 04 |
| 41 | Żelazo i stal | 17 04 05 |
| 42 | Cyna | 17 04 06 |
| 43 | Mieszaniny metali | 17 04 07 |
| 44 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 | 17 06 04 |
| 45 | Papier i tektura | 20 01 01 |
| 46 | Szkło | 20 01 02 |
| 47 | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 20 01 08 |
| 48 | Odzież | 20 01 10 |
| 49 | Tekstylia | 20 01 11 |
| 50 | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć | 20 01 21\* |
| 51 | Urządzenia zawierające freony | 20 01 23\* |
| 52 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 20 01 32 |
| 53 | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz nie sortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie | 20 01 33\* |
| 54 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | 20 01 34 |
| 55 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1) | 20 Ul 35\* |
| 56 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | ***iri*** m ***if,* ZU ul jo** |
| 57 | Drewno inne niż wymienione w 20 01 37 | 20 01 38 |
| 58 | Tworzywa sztuczne | 20 01 39 |
| 59 | Metale | 20 01 40 |
| 60 | Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 20 01 99 |
| 61 | Odpady ulegające biodegradacji | 20 02 01 |
| 62 | Odpady wielkogabarytowe | 20 03 07 |
| 63 | Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach | 20 03 99 |

* 1. Wprowadza się następujące ograniczenia w zakresie ilości i rodzajów odbieranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w PSZOK:
     1. nie przyjmuje się odpadów niebezpieczny powstających w innych źródłach powstawania niż gospodarstwa domowe, nie stanowiących odpadów komunalnych.
     2. przyjmuje się opony w ilości do 8 sztuk na rok od jednego właściciela nieruchomości,
     3. przyjmuje się odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne w ilości do 3m3 od jednego właściciela nieruchomości, przy czym wymaga się odrębnego wydzielenia gruzu budowlanego, tworzyw sztucznych, styropianu i odpadów niebezpiecznych,
     4. przyjmuje się odpadową papę w ilości 0,5 m3 na rok od jednego właściciela nieruchomości,
     5. przyjmuje się watę szklaną i wełnę mineralną w ilości 0,5 m3 na rok od jednego właściciela nieruchomości.
  2. Wykonawca zobowiązany jest do odebrania bezpośrednio z nieruchomości wszystkich odpadów komunalnych określonych w pkt 6.2, a wytworzonych na terenie wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i z domków letniskowych, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, użytkowanych jedynie przez część roku, zgromadzonych w pojemnikach lub workach.
  3. Wykonawca zobowiązany jest do odebrania bezpośrednio z nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych określonych w pkt 6.2.3, a wytworzonych na terenie wszystkich nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady, w ilości wynikającej z deklaracji złożonej przez właścicieli nieruchomości lub z decyzji, o której mowa w art. 6o ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zgromadzonych w pojemnikach lub workach.
  4. Wykonawca zobowiązany jest do odebrania bezpośrednio z nieruchomości wszystkich odpadów komunalnych określonych w pkt 6.2.1 i 6.2.2, a wytworzonych na terenie wszystkich nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady zgromadzonych w pojemnikach lub workach, o ile właściciele ci złożyli deklaracje lub otrzymali decyzję, o której mowa w art. 6o ww. ustawy.
  5. Wykonawca obowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do:
     1. zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków podczas dokonywania odbioru,
     2. uprzątnięcia i odbierania odpadów z miejsc ich gromadzenia, w tym także tych, które zostały umieszczone w workach.
     3. informowania Zamawiającego o przypadkach składowania przez właścicieli nieruchomości odpadów w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Sierakowice, czyli np. luzem;
  6. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:
     1. w sposób ciągły, nie zakłócający spoczynku nocnego,
     2. w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru,
     3. z uwagi na względy sanitarne oraz znaczne nagromadzenie odpadów komunalnych w załączniku nr 7 SOPZ wskazano nieruchomości na których częstotliwość wywozu będzie większa niż minimalna wskazana w uchwale Rady Gminy Sierakowice.
     4. niezależnie od warunków atmosferycznych,
     5. pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, o których mowa w pkt 6.2 SOPZ, w sposób wykluczający mieszanie odpadów,
  7. W razie awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach.
  8. Wykonawca podczas odbierania odpadów zobowiązany jest do zaczytania kodu kreskowego z pojemnika lub worka za pomocą czytnika kodów kreskowych.
  9. W przypadku, gdy odpady nie są gromadzone w pojemnikach lub workach odpowiadających wymaganiom Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierakowice, Wykonawca obowiązany jest do poinformowania Zamawiającego o nieruchomości, na której odpady nie są gromadzone w sposób odpowiadający wymaganiom uchwał, o których mowa w pkt 2.7.1 i 2.7.4.
  10. W przypadku stwierdzenia innych rodzajów odpadów zebranych przez właścicieli nieruchomości, w tym odpadów niebezpiecznych lub pochodzących z wykonywanej przez właściciela nieruchomości działalności gospodarczej, niezgodności zebranych przez właściciela nieruchomości odpadów z przeznaczeniem pojemnika - Wykonawca nie odbiera odpadów, informuje Zamawiającego poprzez umieszczenie odpowiedniej informacji w systemie zarządzania gospodarką odpadami (odpadywgminie.com) lub jeśli Zamawiający wyda taką dyspozycję również e-mailowo w formie dobowego/miesięcznego raportu zdarzeń.
  11. W przypadku gdy pojemnik nie zostanie zidentyfikowany przez czytnik kodów kreskowych Wykonawca sprawdza w  systemie (terminalu/komputerze pokładowym) czy nieruchomość jest zarejestrowana w systemie Wykonawcy. Jeśli jest zarejestrowana to odbiera odpady i ręcznie wprowadza odpowiednią notatkę (np. uszkodzony kod lub brak kodu kreskowego) do systemu Wykonawcy. Jeśli nie jest zarejestrowany to nie odbiera odpadów i ręcznie wprowadza odpowiednią notatkę (np. ilość, pojemność pojemników, adres nieruchomości).
  12. Wykonawcę obowiązuje:
      1. zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
      2. zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
  13. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów należących do właścicieli nieruchomości, powstałych w związku z realizacją przedmiotu umowy, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym,
  14. Zamawiający dopuszcza, aby odbieranie surowców następowało przy użyciu pojazdów przystosowanych do odbierania odpadów zmieszanych,
  15. Wykonawca zapewni wykonanie przedmiotu umowy w sposób sprawny, ograniczający do minimum utrudnienia w ruchu drogowym, korzystaniu z nieruchomości oraz niedogodności dla mieszkańców gminy Sierakowice,
  16. Dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy Wykonawca będzie posiadał dostateczną ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, jak również odpowiedni personel,
  17. Wykonawca zapewni, dokonywanie odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów, trudnych warunków zimowych. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy,
  18. Wykonawca zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego do okazania wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa,
  19. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy w zakresie określonym w Kodeksie cywilnym i innych ustawach.

# Zagospodarowanie odpadów

* 1. Wykonawca jest zobowiązany do:
     1. wskazania w ofercie instalacji, w szczególności regionalnych instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych, do których Wykonawca jest obowiązany przekazać odebrane odpady nieruchomości;
     2. przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych odebranych oraz odpadów zielonych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych, z domków letniskowych, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, użytkowanych jedynie przez część roku i zebranych z koszy ulicznych, do Regionalnej/ych Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych, wskazanej/ych przez Wykonawcę w ofercie, właściwej/ych dla regionu Północnego, wg Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami 2018;
     3. niewielkie ilości odebranych odpadów selektywnie zbieranych niepodlegających przekazaniu do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych mogą być przekazywane do podmiotów zbierającego te odpady:
     4. przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych, z domków letniskowych, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, użytkowanych jedynie przez część roku i dostarczonych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j, Dz. U. z 2013 poz. 21) lub samodzielnego zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami,
     5. prowadzenia kart ewidencji odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami,
  2. Wykonawca ma obowiązek zagospodarować odebrane odpady komunalne w sposób zapewniający osiągnięcie określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012r. poz. 645) poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło, tj. :
     1. w roku 2015 - co najmniej 16 % za każde półrocze,
     2. w roku 2016 - co najmniej 18 % za każde półrocze,
     3. w roku 2017 - co najmniej 20 % za każde półrocze,
  3. Zamawiający wyjaśnia, że:
     1. wartości czynnika Lm należy przyjąć liczbę mieszkańców określoną w pkt 2.1 SOPZ,
     2. wartość wskaźnika Umpmts, - należy przyjąć za Krajowym planem gospodarki odpadami (KPGO 2014) 0,277;
     3. Obliczenie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz weryfikacja osiąganych przez Wykonawcę poziomów recyklingu wykonywana będzie przez Zamawiającego na podstawie przesyłanych półrocznych sprawozdań przekazywanych przez Wykonawcę, spełniających wymogi Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 poz. 630).
  4. W celu osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku wskazanych frakcji odpadów, Wykonawca zobowiązany jest do maksymalnego ułatwienia właścicielom nieruchomości pozbywania się odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła powstających na terenie nieruchomości zamieszkałych, m.in. poprzez: odbieranie w/w odpadów zebranych w sposób selektywny "u źródła".
  5. Do obowiązków Wykonawcy należy także ograniczenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w poszczególnych latach, w ilościach wymaganych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów Dz. U. z 2012 poz. 676), które określa m.in. poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r . Masa odpadów komunalnych ulegająca biodegradacji wytworzona w Gminie Sierakowice w 1995 r wynosi 698,10 Mg.
  6. Zamawiający będzie rozliczał Wykonawcę z poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami zgodnie z metodologią opisaną w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. Dane dotyczące morfologii odpadów należy oprzeć na KPGO.
  7. Zamawiający będzie rozliczał Wykonawcę z poziomów ograniczenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w poszczególnych latach, zgodnie z metodologią opisaną w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów. W roku 1995 w Gminie Sierakowice zamieszkiwało 14853 osób.
  8. Wykonawca może prowadzić działania mające na celu osiągnięcie ww. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku, a także ograniczania składowania odpadów zielonych ulegających biodegradacji, w szczególności przez:
     1. zwiększenie częstotliwość odbierania odpadów selektywnie gromadzonych;
     2. wprowadzenie selektywne zbieranie popiołów i/lub odpadów zielonych;
     3. wdrożenie pojemnikowego systemu zbierania odpadów surowcowych, jako alternatywy dla systemu workowego;
     4. umożliwienie właścicielom nieruchomości wynajem, dzierżawę lub inną formy dysponowania pojemnikami do zbierania odpadów komunalnych, jeżeli zgłoszą oni taką potrzebę na podstawie odrębnych umów (bez ponoszenia kosztów przez Zamawiającego);
     5. zaproponować i wdrożyć inne działania w zakresie selektywnego zbierania odpadów, które umożliwią Wykonawcy uzyskanie wymaganych poziomów recyklingu i poziomów ograniczenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;
     6. Zamawiający nie przekaże wykazu właścicieli nieruchomości celem zawarcia przez Wykonawcę umów cywilnych na w/w usługi.

# Częstotliwość odbierania

* 1. Wymaga się, aby Wykonawca zapewnił odbieranie odpadów z częstotliwością określoną w przepisach uchwały Rady Gminy Sierakowice nr V/43/15 z dnia 3 marca 2015 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 i wymogami Zamawiającego zawartymi w załączniku nr 7 SOPZ.
  2. Częstotliwość zbierania odpadów komunalnych na poszczególnych nieruchomościach na podstawie ww. uchwały Rady Gminy Sierakowice nr V/43/15 z dnia 3 marca 2015 r została przedstawiona w tabeli nr 16.

# Harmonogramy wywozu

* 1. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbierania odpadów, z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz wymagań określonych w Uchwale Rady Gminy Sierakowice nr V/43/15 z dnia 3 marca 2015 r., w szczególności biorąc pod uwagę, iż odbiór odpadów nie może następować w dni ustawowo wolne od pracy.
  2. Pierwszy harmonogram obejmujący okres od dnia 1 lipca 2015 do dnia 31 grudnia 2015 r. powinien zostać opracowany i przedłożony Zamawiającemu w terminie 14 dni od dnia podpisania Umowy.
  3. Kolejne harmonogramy powinny obejmować rok kalendarzowy (tj. rok 2016 r., a następnie pierwsze półrocze 2017). Wykonawca przekaże harmonogram Zamawiającemu w terminie, co najmniej 30 dni przed początkiem roku kalendarzowego.
  4. Harmonogram powinien być sporządzony zgodnie z następującymi wytycznymi:
     1. odbiór odpadów, które odbierane są co najmniej raz w tygodniu lub dwa razy w tygodniu z danej nieruchomości, powinien przypadać na ten sam dzień tygodnia,
     2. odbiór odpadów, które odbierane są co najmniej raz w miesiącu, lub rzadziej, powinien zostać ustalony w ten sam dzień miesiąca (np. każda 2 środa miesiąca dla szkła itd.),
  5. W przypadku gdy w ustalony dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada w dniu ustawowo wolnym od pracy, wykonawca zapewni odbiór odpadów w następnym dniu nie będącym dniem ustawowo wolnym od pracy.
  6. Zadaniem Wykonawcy jest takie sporządzenie harmonogramu zapewniające regularność i powtarzalność odbierania, by mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania.
  7. Harmonogramy na wywóz odpadów selektywnych(plastik, papier, metal oraz szkło) mogą się pokrywać tzn. mogą być realizowane tego samego dnia z danej nieruchomości pod warunkiem że odbiór będzie odbywał się pojazdem co najmniej dwukomorowy, zapewniającym niemieszanie się odpadów.
  8. Przygotowując harmonogram Wykonawca uwzględnia m.in. względy sanitarne punktów zbiórki odpadów komunalnych przy domach wielorodzinnych i posesjach indywidualnych (fermentacja odpadów w pojemnikach, kontenerach, żerowanie gryzoni, bezdomnych zwierząt itp.) oraz potrzeby właścicieli nieruchomości.

Tabela Częstotliwość zbierania odpadów komunalnych na poszczególnych nieruchomościach (opracowano na podstawie ww. uchwały Rady Gminy Sierakowice nr V/43/15 z dnia 3 marca 2015 r.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rodzaje zbieranych odpadów komunalnych** | **Sposób zbierania i odbioru** **odpadów** | | | | **Częstotliwość zbiórki** | | | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | | | |
| w zależności od typu nieruchomości | | | | w zależności od typu nieruchomości | | | | | | | | |
| **zabudowa wielolokalowa** | **zabudowa jednorodzinna** | **nieruchomości niezamieszkałe** | **domki letniskowe oraz inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane przez część roku** | **zabudowa wielolokalowa** | | **zabudowa jednorodzinna** | | **nieruchomości niezamieszkałe** | **domki letniskowe oraz inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane przez część roku** | | | |
|
| **makulatura, plastik (np.: butelki typu PET, opakowania foliowe), opakowania wielomateriałowe (np.: kartoniki po mleku, sokach) i metale** | Zbierane razem w jednym pojemniku i odbierane bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości | Zbierane razem w jednym pojemniku lub worku i odbierane bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości | | | 1 x tydzień | | 1 x miesiąc | | 1 x miesiąc | w okresie od czerwca do sierpnia | | 1 x miesiąc | |
| przez pozostałą część roku | | 1 x kwartał | |
| Dostarczone do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych | | | | w godzinach otwarcia punktu | | | | | | | | |
| **Szkło bezbarwne i kolorowe (np.: butelki, słoiki),** | Zbierane razem w jednym pojemniku i odbierane bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości | Zbierane razem w jednym pojemniki lub worku i odbierane bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości | | | 1 x miesiąc | 1 x kwartał | | 1 x kwartał | | | w okresie od czerwca do sierpnia | | 1 x miesiąc |
| przez pozostałą część roku | | 1 x kwartał |
| Dostarczone do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych | | | | w godzinach otwarcia punktu | | | | | | | | |
| **Zmieszane odpady komunalne** | Zbierane w jednym pojemniku i odbierane bezpośrednio od mieszkańców nieruchomości | | | | 2 x tydzień | 1 x 2 tygodnie | | 1 x 2 tygodnie | | | w okresie od czerwca do sierpnia | | 1 x 2 tygodnie |
| przez pozostałą część roku | | 1 x miesiąc |

* 1. Harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:
     1. powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów poszczególnych rodzajów;
     2. nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia, w szczególności reklam, informacji propagandowych itd.;
     3. powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości.
  2. Wykonawca powinien umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej, w terminie minimum 10 dni od daty jego zatwierdzenia przez Zamawiającego i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany. Zamawiający umieści harmonogram na własnej stronie internetowej.
  3. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania harmonogramu właścicielom nieruchomości w następujących formach:
     1. dla zabudowy do czterech lokali mieszkalnych - 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego właściciela,
     2. dla zabudowy powyżej czterech lokali mieszkalnych - 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego zarządzającego nieruchomością.
  4. Zamawiający udostępni Wykonawcy za pomocą systemu informatycznego, do którego dostęp będzie miał Wykonawca, niezbędne dane o właścicielach nieruchomości.
  5. Wykonawca przekaże harmonogram właścicielom nieruchomości, w sposób określony w pkt 9.11 SOPZ, co najmniej na 7 dni przed okresem na jaki harmonogram został przygotowany. Jeżeli adres korespondencyjny właściciela nieruchomości znajduje się poza terenem gminy Sierakowice, to Zamawiający doręczy harmonogramy przekazane mu przez Wykonawcę.
  6. Harmonogram przygotowany na wymagany okres obowiązuje do końca roku, na który został ustalony. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego, dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za bieżące poinformowanie Zamawiającego w sposób określony w umowie oraz właścicieli nieruchomości o zmianie.
  7. Harmonogram co do treści i formy wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego.
  8. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu projekt harmonogramu w formie pliku PDF bez zabezpieczeń i haseł. Zamawiający zaakceptuje harmonogram lub przedstawi uwagi do niego w terminie 7 dni od jego otrzymania. Wykonawca w terminie 7 dni wprowadzi uwagi Zamawiającego oraz przedstawi go do ponownej akceptacji.
  9. Wykonawca każdorazowo wraz z harmonogramem jest zobowiązany do przekazania właścicielom nieruchomości druków opłat, naklejek z kodami kreskowymi na pojemniki lub innej korespondencji, o ile zostaną one mu dostarczone przez Zamawiającego;
  10. Zamawiający przekaże Wykonawcy materiały, o których mowa w pkt 9.17 SOPZ.
  11. Wszelkie koszty związane z zaprojektowaniem, wydrukowaniem i doręczeniem harmonogramu (do nieruchomości zlokalizowanych na terenie gminy Sierakowice) ponosi Wykonawca. Jeżeli adres korespondencyjny właściciela nieruchomości znajduje się poza terenem gminy Sierakowice, to Zamawiający doręczy harmonogramy przekazane mu przez Wykonawcę.

# Zakup i dostarczanie właścicielom nieruchomości urządzeń do zbierania odpadów komunalnych

* 1. Wykonawca przez cały okres obowiązywania umowy zobowiązany jest zapewnić właścicielom nieruchomości którzy nie posiadają własnych pojemników, możliwość wydzierżawienia lub kupna pojemników do gromadzenia odpadów komunalnych zmieszanych.
  2. Wykonawca jest zobowiązany do zakupu i dostarczania właścicielom nieruchomości:
     1. worków do selektywnego zbierania odpadów komunalnych, w ilości wystarczającej do odebrania wszystkich selektywnie zebranych odpadów na nieruchomości, przy zachowaniu częstotliwości wywozu przewidzianej dla danego typu nieruchomości, za wyłączeniem nieruchomości wymienionych w pkt 10.2.2.
     2. pojemników do selektywnego zbierania odpadów komunalnych w ilości wystarczającej do odebrania wszystkich selektywnie zebranych odpadów na nieruchomości zabudowanej budynkiem wielolokalowym, w których obowiązki właściciela nieruchomości obciążają wspólnotę mieszkaniową albo spółdzielnię mieszkaniową, przy zachowaniu częstotliwości wywozu przewidzianej dla danego typu nieruchomości,
     3. do każdej nieruchomości do której Zamawiający ma obowiązek dostarczyć harmonogramy, każdorazowo dostarczy zestaw 24 żółtych worków (na plastik, makulaturę i metal) i 8 zielonych worków (na szkło). W przypadku gdy właściciel nieruchomości nie zadeklarował selektywnego zbierania odpadów, Wykonawca zwolniony jest z obowiązku dostarczenia ww. worków.
     4. W przypadku gdy harmonogram nie obejmuje całego roku, Wykonawca dostarczy liczbę worków o których mowa w pkt 10.2.3 proporcjonalnie do liczby miesięcy na który obowiązuje harmonogram.
     5. Dostarczane worki lub pojemnik będą służyć do zbierania następujących frakcji odpadów komunalnych:

1. tworzywa sztuczne,
2. papier,
3. metal,
4. odpady wielomateriałowe,

- zbieranych łącznie.

* + 1. szkła

- zbieranego oddzielnie.

* 1. Pojemniki, worki i kontenery na odpady, którymi będzie dysponował Wykonawca muszą spełniać następujące wymagania:
     1. muszą być czyste, nieuszkodzone, sprawne technicznie, bez śladów korozji (w przypadku metalowych pojemników);
     2. pojemniki muszą posiadać deklarację zgodności wystawioną przez producenta lub spełniać wymagania Polskich Norm;
     3. pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w zabudowie wielolokalowej, w której obowiązki właściciela nieruchomości obciążają wspólnotę mieszkaniową albo spółdzielnię mieszkaniową powinny posiadać pojemność 110 l, 120 l, 240 l, 1100 l;
     4. worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych powinny posiadać pojemność 120 l, a w przypadku worków do zbiórki szkła dopuszcza się worki o pojemności 80 l;
     5. Worki powinny być:
        1. wykonane z folii polietylenowej LDPE lub równoważnego materiału o grubości minimum 60 mikrometrów,
        2. odporne na rozerwanie - wytrzymałość minimum 30 kg,
        3. odporne na działanie promieni UV, niskich temperatur oraz środków chemicznych,
        4. tworzywa i substancje użyte do wykonania worków nie powinny zawierać kadmu, ołowiu i innych pierwiastków szkodliwych dla środowiska,
        5. posiadać kolor zgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierakowice,
        6. oznakowane nadrukiem o treści uzgodnionej z Zamawiającym.
     6. Wykonawca przez cały okres obowiązywania umowy zobowiązany jest zapewnić właścicielom nieruchomości możliwość odbioru worków na odpady segregowane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

# Monitoring i kontrola systemu gospodarki odpadami:

* 1. Zamawiający umożliwi Wykonawcy w okresie trwania umowy dostęp do narzędzia informatycznego umożliwiającego monitorowanie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i nieruchomości niezamieszkałych. W systemie odnotowywana będzie informacja o złożeniu deklaracji przez właścicieli nieruchomości, w tym takich które do tej pory nie były objęte wywozem.
  2. Wykonawca w ramach zamówienia zobligowany jest do wprowadzenia systemu ewidencji pojemników/worków w postaci kodów kreskowych.
  3. Wykonawca w udostępnionym przez Zamawiającego systemie zarządzania gospodarką odpadami (odpadywgminie.com) poprzez indywidualny dostęp, zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji swoich działań w zakresie przedmiotu umowy:
     1. Pobranie adresów punktów wywozu nieczystości w celu wygenerowania dziennych harmonogramów (trasówek), kalendarzy wywozu z podziałem na odbiór odpadów zmieszanych i zbieranych selektywnie.
     2. Zarejestrowanie w systemie odpadywgminie.com zaplanowanych przez Wykonawcę dziennych harmonogramów oraz indywidualnych kalendarzy wywozów. Ponadto dane samochodu realizującego wywóz oraz miejsce do którego trafią odpady z danej trasówki;
     3. Zarejestrowanie w systemie miejsc zagospodarowania odpadów,
     4. Zarejestrowanie w systemie przez Wykonawcę danych z realizacji dziennego harmonogramu (ilość odebranych pojemników, miejsce odbioru itp.),
     5. Rejestracja w systemie kwitów wagowych z miejsca zagospodarowania odpadów ze wskazaniem kodu odpadu, wagi, procesu zagospodarowania. Rejestracja musi się odbywać z uwzględnieniem każdego pojedynczego transportu realizowanego w ramach dziennego harmonogramu;
     6. W przypadku, kiedy Wykonawca będzie wykorzystywał miejsce przeładunkowe odpadów, jest zobowiązany zarejestrować w systemie odpadywgminie.com kwit wagowy do każdego transportu odpadów z terenu Gminy Sierakowice;
     7. Zarejestrowanie w systemie odpadywgminie.com karty procesu przetwarzania odpadu dla każdej instalacji, do której dostarczane są odpady. Zarejestrowana karta procesu musi być potwierdzona wykonaną morfologią odpadów uzyskiwaną w miejscu zagospodarowania odpadów;
     8. Wykonawca jest zobowiązany do rejestracji w systemie odpadywgminie.com wszelkich zdarzeń mających wpływ na realizację zadań tj. np. zmiana samochodu realizującego daną trasówkę, nieselektywne przekazanie odpadu przez właściciela nieruchomości, pojawienie się nowego punktu wystawienia nieczystości nie zarejestrowanego w harmonogramie, nie wystawiony pojemnik/worek, brak dojazdu, inne zdarzenia. Wykonawca jest również zobowiązany do przyjmowania zgłoszeń/zdarzeń ze strony Zamawiającego poprzez system odpadywgminie.com. W celu zapewnienia automatyzacji wymiany danych Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia samochodów realizujących odbiór w następujące urządzenia umożliwiające wymianę danych z systemem odpadywgminie.com:
        1. GPS
        2. Czytnik kodów kreskowych
        3. Moduł GPRS
  4. Wykonawca zapewni Zamawiającemu zdalny dostęp do systemu monitoringu pojazdów bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego umożliwiającego:
     1. Podgląd trasy przejazdów na mapie cyfrowej w czasie rzeczywistym i wizualizację wykonanej pracy z wyróżnieniem rodzaju wykonywanej pracy (z danego dnia lub z wybranych godzin pracy).
     2. Wykonawca jeżeli to konieczne udostępni Zamawiającemu oprogramowanie oraz odpowiednie licencje umożliwiające odczyt, prezentację i weryfikację przechowywanych danych z systemu monitoringu.
     3. Wykonawca przeprowadzi szkolenie dwóch osób, w siedzibie Zamawiającego, z obsługi system monitoringu pojazdów o którym mowa w pkt 5.2.5. SOPZ .

# Raporty i inne obowiązki informacyjne

## Raporty miesięczne

* + 1. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających informacje o:

1. ilości odebranych odpadów zmieszanych [Mg],
2. ilości odebranych odpadów szkła [Mg],
3. ilości odebranych odpadów tworzyw sztucznych, papieru, metali oraz opakowań wielomateriałowych [Mg],
4. wykaz nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne,
5. wykaz właścicieli nieruchomości, którzy przekazali odpady do PSZOK-u, z wyszczególnieniem rodzaju odpady i ilości,
6. kopie kart przekazania odpadów (z podziałem na odpady pochodzące z nieruchomości i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych) i kwitów wagowych,
7. sposobach zagospodarowania w/w odpadów,
8. wykaz opróżnionych koszy ulicznych[szt.] i ilości odpadów zebranych ze sprzątania miejsc publicznych i miejsc wykorzystywanych do kąpieli [m3].
   * 1. Raporty, o których mowa muszą być przekazane w formie elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym.
     2. Raport miesięczny jest podstawą do wystawienia faktur za wykonaną usługę.

## Reklamacje

* + 1. Otrzymane od właścicieli nieruchomości reklamacje Zamawiający niezwłocznie przekaże drogą e-mailową lub telefoniczną Wykonawcy, który ustosunkuje do nich w ciągu 5 dni roboczych od otrzymania informacji.
    2. W przypadku zgłoszenia reklamacji przez właścicieli nieruchomości do Wykonawcy, potraktuje on tę reklamację jakby została zgłoszona przez Zamawiającego. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o każdej zgłoszonej do niego reklamacji.

## Informacje wymagane od Wykonawcy

* + 1. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazywania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierakowice gromadzeniu odpadów, w szczególności ich mieszaniu lub przygotowaniu do obierania w niewłaściwych pojemnikach. Informacja powinna zawierać w szczególności:
       1. adres nieruchomości, na której odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sierakowice,
       2. zdjęcia w postaci cyfrowej dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy; zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości,
       3. dane pracowników wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z Regulaminem postępowania z odpadami komunalnymi oraz ewentualne oświadczenia przez nich przekazane.
    2. Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości na których powstały odpady, a nie ujęte są w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego.

# Przepisy prawa powszechnie obowiązującego mające wpływ na wykonanie przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia należy realizować zgodnie z wymaganiami określonymi w:

* + - 1. dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz.U.UE.L 2008.312.3),

1. ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2013 poz. 1399 ze zm.),
2. ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j, Dz. U. z 2013 poz. 21 ze zm.),
3. ustawie z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (t.j. Dz. U. z 2013 poz. 262 ze zm.),
4. ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2014 poz. 1182 ze zm.),
5. Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 poz. 630),
6. Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno­biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 poz. 1052),
7. Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 poz. 645)
8. Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 poz. 676),
9. Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018 przyjętym uchwałą Nr 415/XX/12 z dnia 25.06.2012r.,
10. uchwale Nr 416/XX/12 z dnia 25.06.2012r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami Województwa Pomorskiego 2018 (Dziennik Urzędowy Województwa Pomorskiego z dnia 18 lipca 2012r. poz. 2490),
11. innych aktach normatywnych obowiązujących na obszarze gminy Sierakowice zawierających powszechnie obowiązujące przepisy prawa.