Załącznik nr 10 do SWZ

**CHARAKTERYSTYKA GMINY ŁYSOMICE**

Ogólna charakterystyka Gminy Łysomice w kontekście odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów:

1. Powierzchnia Gminy Łysomice wynosi 12.734 ha
2. Łączna liczba zameldowanych mieszkańców na terenie gminy wg ewidencji ludności na dzień 26.01.2023 r. wynosi 11762 (w tym mieszkańcy stali 10.370 oraz czasowi 1392)
3. Obszar Gminy podzielony jest administracyjnie na 14 sołectw: Gostkowo, Kamionki Duże, Kamionki Małe, Lulkowo, Łysomice, Ostaszewo, Papowo Toruńskie, Papowo Toruńskie-Osieki, Różankowo, Turzno, Tylice, Wytrębowice, Zakrzewko, Zęgwirt.
4. Sieć osadniczą gminy tworzą 23 miejscowości: (Gostkowo, Lipniczki, Kamionki Duże, Kamionki Małe, Lulkowo, Piwnice, Łysomice, Ostaszewo, Papowo Toruńskie, Koniczynka, Papowo Toruńskie-Osieki, Różankowo, Świerczynki, Świerczyny, Olek, Chorab, Turzno, Tylice, Wytrębowice, Kowróz, Kowrózek, Zakrzewko, Zęgwirt.
5. Na terenie gminy Łysomice znajduje się około 2.926 gospodarstw domowych (zabudowa jednorodzinna).
6. Zabudowa wielorodzinna:
7. w miejscowościach Ostaszewo (nr 16-24) i Łysomice (ul. Sadowa 9 i 30) znajdują się bloki mieszkalne administrowane przez Spółdzielnię Mieszkaniową ZGODA w Ostaszewie – łącznie 112 lokali mieszkalnych;
8. w miejscowości – Gostkowo 84-86 znajdują się dwa budynki wielorodzinne – Wspólnota Gostkowo ( 13 lokali mieszkalnych)
9. w m. Lulkowo 4 – budynek wielorodzinny (7 lokali mieszkalnych)
10. przy ul. Sadowej 12 w Łysomicach – wspólnota mieszkaniowa (6 lokali mieszkalnych)
11. W okresie od maja do września każdego roku (a w pozostałych miesiącach jeśli występują odpady), Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów komunalnych z „Ośrodka Wypoczynkowego” w Kamionkach Małych (ok. 250 domków letniskowych) na zasadach regulaminowych.

**Ilości odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych w 2021 r. z terenu Gminy Łysomice (na podstawie rozliczenia z Wykonawcą oraz sprawozdania rocznego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odebranych odpadów komunalnych** | **Rodzaj odebranych odpadów komunalnych** | **Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)** |
| 1 | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1960,214 |
| 2 | 15 01 02 | Odpady z tworzyw sztucznych | 332,100 |
| 3 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 199,400 |
| 4 | 20 02 01  20 01 08 | Odpady ulegające biodegradacji  Odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 987,180 |
| 5 |
| 6 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 142,800 |
| SUMA | | | 3621,694 |
| **PSZOK** | | | |
| 8 | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 | 156,020 |
| 9 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 82,820 |
| 10 | 16 01 03 | Zużyte opony | 18,120 |
| 11 | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 36,760 |
| 12 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 7,380 |
| 13 | 20 01 01 | Odzież i tekstylia | 5,800 |
| 14 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 4,920 |
| 15 | 20 01 35, 20 01 36, 20 01 23 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 11,118 |
| SUMA | | | 322,938 |

**Ilości odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych w 2022 r. z terenu Gminy Łysomice   
(na podstawie rozliczenia z Wykonawcą):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odebranych odpadów komunalnych** | **Rodzaj odebranych odpadów komunalnych** | **Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)** |
| 1 | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1880,927 |
| 2 | 15 01 02 | Odpady z tworzyw sztucznych | 332,54 |
| 3 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 226,08 |
| 4 | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 1040,44 |
| 5 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 161,01 |
| Razem | | | 3640,997 |
| **PSZOK** | | | |
| 6 | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 | 168,06 |
| 7 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 55,04 |
| 8 | 16 01 03 | Zużyte opony | 11,92 |
| 9 | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 39,92 |
| 10 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 4,66 |
| 11 | 20 01 01 | Odzież i tekstylia | 3,64 |
| 12 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 2,1 |
| 13 | 20 01 35  20 01 36  20 01 23 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 11,322 |
| 14 | 20 01 31 | Przeterminowane leki | 0,045 |
| 15 | 15 01 02 | Tworzywa sztuczne | 0,5 |
| Razem | | | 297,207 |

**Szacunkowa Ilość odpadów komunalnych do odebrania z nieruchomości zamieszkałych w okresie obowiązywania Umowy, będącej przedmiotem zamówienia (8 miesięcy):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odebranych odpadów komunalnych** | **Rodzaj odebranych odpadów komunalnych** | **Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)** |
| 1 | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1263,559 |
| 2 | 15 01 02 | Odpady z tworzyw sztucznych | 225,48 |
| 3 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 172,66 |
| 4 | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 842,88 |
| 5 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 112,17 |
| Razem | | | 2616,749 |
| **PSZOK** | | | |
| 6 | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 | 108,5 |
| 7 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 34,42 |
| 8 | 16 01 03 | Zużyte opony | 7,76 |
| 9 | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 22,36 |
| 10 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 2,64 |
| 11 | 20 01 01 | Odzież i tekstylia | 2,8 |
| 12 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 2,1 |
| 13 | 20 01 35  20 01 36  20 01 23 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 8,26 |
| 14 | 20 01 31 | Przeterminowane leki | 0,045 |
| 15 | 15 01 02 | Tworzywa sztuczne | 0,5 |
| Razem | | | 189,387 |