Gospodarka odpadami i ochrona środowiska za 2020 rok

**ODPADY**

Od 01 lipca 2013 r. w związku z nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy otrzymały nowe zadania dotyczące organizowania odbioru i składowania odpadów komunalnych. Wówczas systemem odbioru odpadów objęto nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości niezamieszkałe (placówki oświatowe, miejsca prowadzenia działalności gospodarczej itp.). Od lipca 2016 r. systemem odbioru objęte są także wszystkie nieruchomości wykorzystywane w celach rekreacyjnych (domku letniskowe). Wszyscy właściciele nieruchomości są zobowiązani do złożenia do Urzędu Gminy deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami oraz do ponoszenia opłat na rzecz Gminy.

W zawiązku z nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 22 lipca 2019 r. koniecznym jest przygotowanie nowych uchwał dostosowanych do zmienionych przepisów ustawy. Przede wszystkim w dniu 12.10.2020 r. podjęto dwie uchwały stanowiące podstawę gospodarki odpadami na terenie gminy Ślemień, tj. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Ślemień oraz szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę. Z najważniejszych zmian: zlikwidowano limity na odbiór bioodpadów, a w okresie letnim wprowadzono odbiór zmieszanych odpadów co dwa tygodnie, a odpady wielkogabarytowe z posesji będą odbierane raz w roku/ Wcześniej uchwałą z dnia 27.02.2020 wprowadzono ulgę w opłacie za posiadanie kompostownika – 1 zł za osobę miesięcznie. W tym samym dniu podjęto uchwałę w sprawie dostosowania wzorów deklaracji do aktualnie obowiązujących przepisów. W roku 2020 po raz pierwszy stosowano zasadę rozliczenia wagowego, a na ostateczną opłatę składa się koszt odebrania odpadów oraz ich zagospodarowania.

Zbiorcze zestawienie danych związanych z gospodarką odpadami wg stanu na 31.12.2020 r.

Systemem gospodarki odpadami objętych było 1327 nieruchomości, w tym:

- zamieszkałe 1022,

- niezamieszkałe 47,

- letniskowe 258.

Zadeklarowano 3110 osób. Jest to 88,9% spośród wszystkich zameldowanych osób na terenie Gminy (na dzień 31.12.2020 r. zameldowanych było 3496 osób).

Koszty gospodarowania odpadami w 2020 r. wynosiły 705 113,24 zł:

- umowa z Wykonawcą 594 842,92 zł,

- wynagrodzenia – 68 591,09zł,

- wynagrodzenie sołtysów Sołectwa Las i Kocoń w związku z roznoszeniem informacji Wójta Gminy Ślemień na temat wysokości opłaty za odpady komunalne - 2 031,02zł,

- wydatki z tytułu odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Ślemień - 594 842,92zł,

- opłaty za gotowość przyjęcia w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych - 21 566,08zł ,

- usługi pocztowej - 5 622,10zł

- obsługa kasowa prowadzona przez Bank Spółdzielczy w Gilowicach - 1007,58zł,

- aktualizację programów - 3 099,60 zł

- pozostałe usługi – 1927,16 zł,

- zakup materiałów biurowych, 2 koszy betonowych z ławką, koszów do segregacji odpadów oraz tabliczek informacyjnych – 6425,69 zł.

Masa odpadów:

Do określenia masy przyjęto średnią miesięczną ilość odpadów w gminie Ślemień w ciągu 21 miesięcy (rok 2019 oraz okres 01.01.-30.09.2020 r.) z założeniem 3% wzrostu. Wyliczenia dokonano na podstawie danych zawartych w sprawozdaniach oraz zestawieniach przedsiębiorcy odbierającego odpady komunalne z wszystkich rodzajów nieruchomości z terenu Gminy Ślemień:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych[Mg] w **roku 2019 r.** | Masa odebranych odpadów komunalnych[Mg] w **01.01.-30.09.20 r.** | Przewidywana ilość odpadów w [Mg] w **roku 2021** |
| Opakowania z tworzyw sztucznych | 83,14 | 70,92 | 90,68 |
| Opakowania ze szkła | 80,32 | 66,36 | 86,33 |
| Opakowania z papieru i tektury | 0,30 | 3,6 | 5,0\* |
| Inne odpady nieulęgające biodegradacji | 10,26 | 4,24 | 8,53 |
| Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 194,65 | 152,73 | 204,46 |
| Odpady ulegające biodegradacji | 15,24 | 19,66 | 20,54 |
| Popioły z palenisk domowych | 288,40 | 193,46 | 290,0 |
| Zużyte opony | 11,94 | 6,42 | 10,81 |
| Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 9,96 | 0,0\* | 12,00\* |
| Odpady wielkogabarytowe | 31,28 | 25,32 | 33,31 |
| Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135  Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 zawierające niebezpieczne składniki  Urządzenia zawierające freony | 4,72 | 3,38 | 4,77 |
| **Suma** | 730,21 | 546,09 | 766,43 |

\*założenie, zbiórka odpadów remontowych w październiku 2020, ilość papieru w 2019 zaniżona

**Szacunkowa masa odpadów, która może zostać odebrana i zagospodarowana w czasie trwania zamówienia to około 766,4 Mg.**

Z nieruchomości zlokalizowanych na terenie gminy Ślemień odpady wielkogabarytowe są rok w roku, odpady remontowo-budowlane raz w roku, bioodpady raz na dwa tygodnie, popiół w okresie zimowym dwa razy w miesiącu, natomiast w okresie letnim raz na miesiąc „na zgłoszenie”, odpady zmieszane od kwietnia do października co dwa tygodnie. Pozostałe frakcje odpadów odbierane są raz w miesiącu.

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych za 2020 rok – 38,00 %

**AZBEST**

Na podstawie uchwały nr XLVII.255.2017 Rady Gminy w Ślemieniu z dnia 30 listopada 2017 r. w sprawie „zmiany uchwały nr XLIII.228.2017 Rady Gminy w Ślemieniu z dnia 20 lipca 2017 roku w sprawie zasad udzielania dotacji celowej na dofinansowanie kosztów usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Ślemień” oraz w związku z realizacją uchwały nr XV.80.2011 Rady Gminy w Ślemieniu z dnia 07 grudnia 2011 r. w sprawie przyjęcia „Programu usuwania azbestu i wyrobów azbestowych dla gminy Ślemień” w roku 2020 ze środków własnych Gminy udzielono dofinansowania do 18 inwestycji związanych z utylizacją wyrobów azbestowych. Łączna kwota dofinansowania to 9526,27 zł, a łączna masa wyrobów zawierających azbest poddanych utylizacji – 33,38 tony.

Wymiana kotłów c.o.

Na podstawie uchwały Nr XLVII.254.2017 Rady Gminy w Ślemieniu z dnia 30 listopada 2017 r. „w sprawie zmiany w uchwale nr XLIII.227.2017 Rady Gminy w Ślemieniu z dnia 20 lipca 2017 roku w sprawie udzielania dotacji celowej na dofinansowanie kosztów inwestycji służących ochronie powietrza polegających na wymianie źródeł ciepła w budynkach mieszkalnych na terenie gminy Ślemień” oraz w związku z realizacją uchwały nr XXV.125.2016 Rady Gminy w Ślemieniu z dnia 29 czerwca 2016 r. „w sprawie przyjęcia Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Ślemień” w roku 2020 zrealizowano dofinansowanie do wymiany 7 pieców (4 na ekogroszek, 3 na pelet). Łączny koszt to kwota 10 500 zł. Ponadto zawarto 1 dodatkową umowę o dofinansowanie jednak zainteresowana osoba nie zrealizowała inwestycji w wyznaczonym terminie.