**Analiza stanu gospodarki odpadami**

**komunalnymi na terenie Gminy**

**Czarna za 2020 r.**

Czarna, 14-04-2021r.

**WSTĘP**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

**ZAGADNIENIA OGÓLNE**

1. W okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2020 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Czarna odbywał się na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklaracji o wysokości opłaty za odbiór odpadów komunalnych.   
   Zadania realizowane były przez:

* ŚLUSARSTWO Produkcja-Handel-Usługi Władysław Radzik, 39-218 Straszęcin 9A.
* EcoTech, Karol Wiśniewski, ul. Kościuszki 65C, 28-130 Stopnica.

Charakterystyka pojemników oraz rodzaje odpadów komunalnych odbieranych   
z nieruchomości zamieszkałych:

* na odpady komunalne zmieszane

pojemniki na odpady komunalne zmieszane zaopatrywali się sami właściciele/zarządcy nieruchomości.

* na odpady komunalne zbierane selektywnie

Gmina zaopatrywała właścicieli nieruchomości w pojemniki i worki na odpady zbierane selektywnie w systemie zamiennym tj,

- szkło bezbarwne i kolorowe - pojemniki w kolorze zielonym, oznakowane napisem „SZKŁO”

- odpady z tworzyw sztucznych i metali oraz odpady wielomateriałowe – pojemniki w kolorze żółtym, oznakowane napisem „METALE, TWORZYWA SZTUCZNE”

- odpady papieru- pojemniki w kolorze niebieskim oznakowane napisem „PAPIER”

- odpady biodegradowalne – pojemniki w kolorze brązowym oznakowane napisem „ODPADY BIO”,

- popiół i żużle z domowych palenisk - pojemniki w kolorze szarym oznakowane napisem „POPIÓŁ”

* z nieruchomości zamieszkałych wielolokalowych (Przyborów oraz Czarna,   
  ul. Dworcowa 10) odpady komunalne odbierane były z kontenerów Kp 10, Kp7 oraz Kp1.

1. Na terenie Gminy Czarna zorganizowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Spółdzielcza 18, 39-215 Czarna oraz w Paszczynie (Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami - Paszczyna 62B) W PSZOK mieszkańcy gminy Czarna w 2020 roku mogli oddać następujące odpady:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **RODZAJ ODPADÓW KOMUNALNYCH** | **WIELKOŚĆ KONTENERA** | **KONTENER**  **otwarty/zamknięty** |
| 1 | PAPIER | 7-33m3 | otwarty |
| 2 | METALE | 7-33m3 | otwarty |
| 3 | TWORZYWA SZTUCZNE | 5m3 | otwarty |
| 4 | SZKŁO BIAŁE | 7m3 | zamknięty |
| 5 | SZKŁO KOLOROWE | 7m3 | zamknięty |
| 6 | OPAKOWANIA WIELOMATERIAŁOWE | 7m3 | zamknięty |
| 7 | ODPADY KOMUNALNE ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI (W TYM ODPADY OPAKOWANIOWE ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI) I ODPADY ZIELONE | 7m3 | otwarty |
| 8 | PRZETERMINOWANE LEKI I CHEMIKALIA | 1,1m3 | zamknięty |
| 9 | ZUŻYTE BATERIE I AKUMULATORY | 1m3 | zamknięty atestowany |
| 10 | ZUŻYTY SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY | 1m3 | zamknięty |
| 11 | MEBLE I INNE ODPADY WIELKOGABARYTOWE | 33m3 | otwarty |
| 12 | ODPADY BUDOWLANE I ROZBIÓRKOWE | 7-33m3 | otwarty |
| 13 | ZUŻYTE OPONY | 10m3 | otwarty |
| 14 | ŻUŻLE Z DOMOWYCH PALENISK | 7m3 | zamknięty |
| 15 | ODPADY MEDYCZNE POWSTAŁE W GOSPODARSTWIE DOMOWYM W WYNIKU PRZYJMOWANIA LECZNICZYCH PRODUKTÓW  W FORMIE INIEKCJI I PROWADZENIA MONITORINGU POZIOMU SUBSTANCJI WE KRWI, W SZCZEGOŁNOŚCI IGIEŁ  I STRZYKAWEK | 1,1m3 | zamknięty |

Przeterminowane leki oraz zużyte baterie można wrzucać do pojemników znajdujących   
się w wskazanych poniżej punktach:

* Lokalizacja pojemników przeznaczonych do składowania przeterminowanych leków na terenie Gminy Czarna

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Adres |
| 1 | APTEKA w Róży | 39-216 St. Jastrząbka; Róża 186A |
| 2 | APTEKA w Czarnej | 39-215 Czarna; Dworcowa 8 |

* lokalizacja pojemników przeznaczonych do składowania zużytych baterii na terenie Gminy Czarna

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Adres |
| 1 | PSP w Czarnej | 39 - 215 Czarna; Konarskiego 23 |
| 2 | PSP w Róży | 39 - 216 St. Jastrząbka; Róża 73 |
| 3 | PSP w Grabinach | 39 - 217 Grabiny 52C |

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z PSZOK oraz wyznaczonych punktów na przeterminowane leki oraz zużyte baterie realizuje ŚLUSARSTWO Produkcja-Handel-Usługi Władysław Radzik, 39-218 Straszęcin 9 oraz EcoTech Karol Wiśniewski, ul. Kościuszki 65C, 28-130 Stopnica.

1. Odpady zielone mieszkańcy mogli oddawać w nieograniczonych ilościach bezpłatnie do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Czarnej i Pasczynie, jak również w workach na odpady biodegradowalne.

**OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY   
W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI**

1. **Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Czarna aktualnie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zmieszane oraz biodegradowalne z nieruchomości zamieszkałych objętych nowym systemem gospodarowania odpadami, zgodnie   
z zawartymi umowami przekazywane były do wskazanych w uchwale sejmiku województwa podkarpackiego – instalacja komunalna Zakład Usług Komunalnych w Ostrowie, Składowiska „Kozodrza” w Ostrowie, 39-103 Ostrów 225, oraz Przedsiębiorstwa Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. Paszczyna 62B, 39-207 Brzeźnica.

1. **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2020 r. na potrzeby systemu gospodarowania odpadami gmina Czarna zaopatrywała nieruchomości zamieszkałe w pojemniki na odpady komunalne zebrane selektywnie.

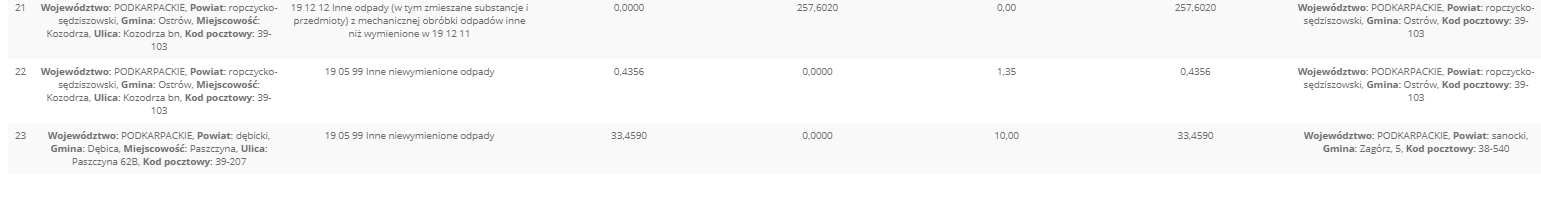
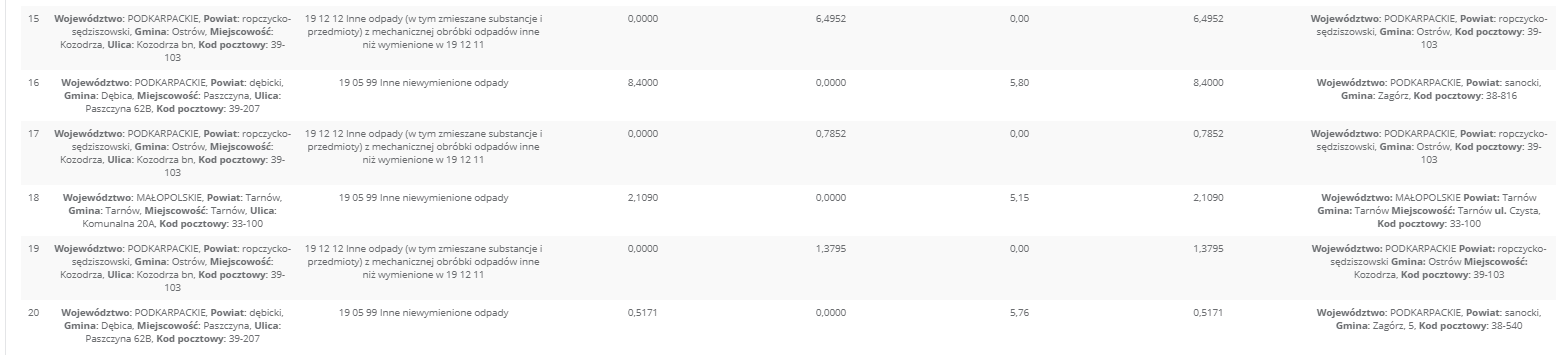
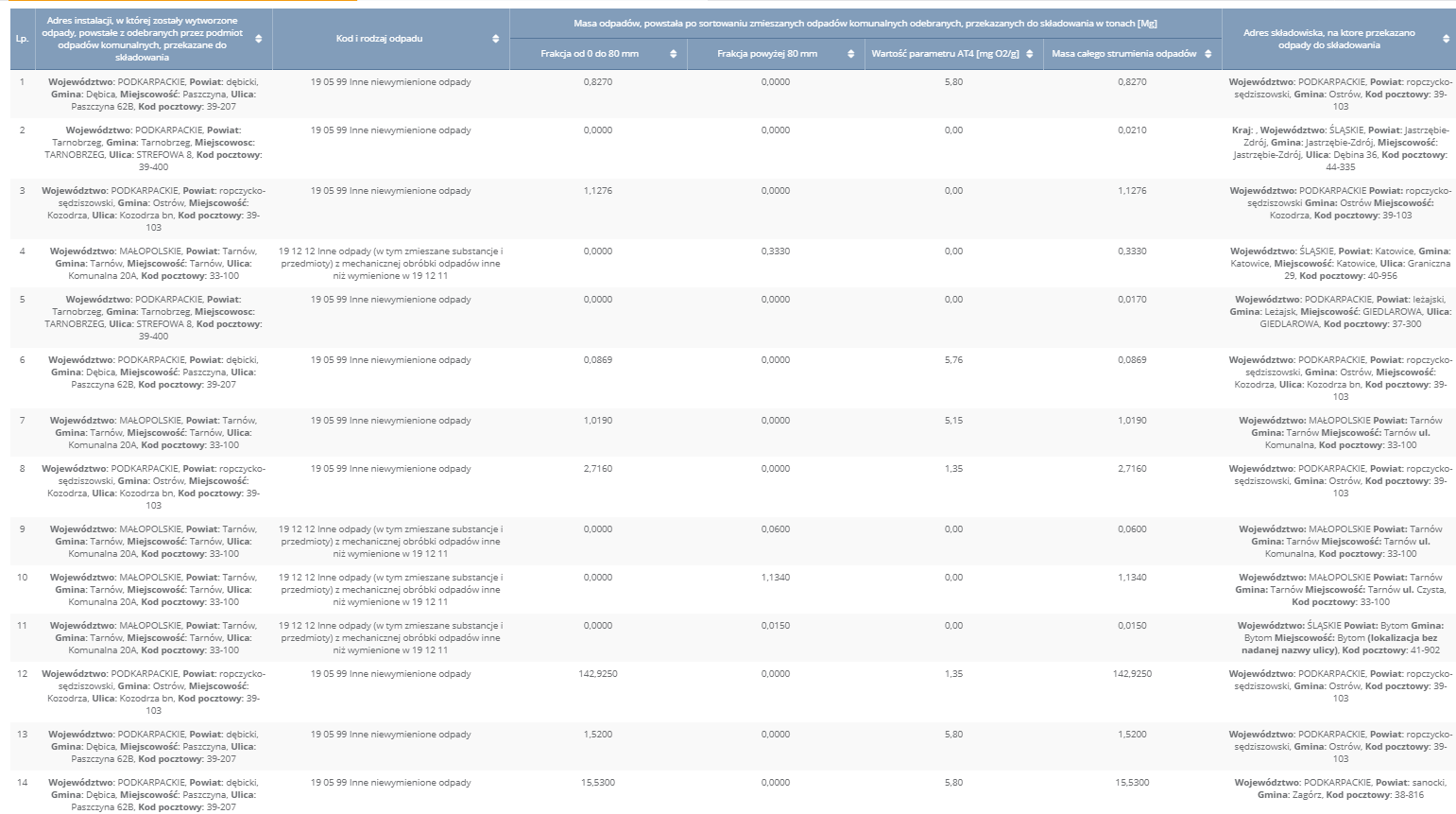
1. **Liczba właścicieli nieruchomości.**

- 3028 (+/- 0,5% w skali roku) - jest to liczba właścicieli gospodarstw domowych na terenie gminy Czarna w 2020 roku.

1. **Ilość wytworzonych odpadów komunalnych.**

Zgodnie z danymi statystycznymi r. przyjęto, że na terenie gminy 1 mieszkaniec wytworzył 246 kg. odpadów.

5. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.



**KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI**

Koszty obsługi systemu gospodarowania za 2020r. : 2 627 157,67 zł

w tym wpływy: 2 290 237,36 zł

nadwyżki: 0 zł

Koszty obsługi obejmują:

1. Kampania informacyjna
2. Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych
3. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych
4. Koszty administracyjne:
   1. wynagrodzenia pracowników,
   2. szkolenia pracowników,
   3. program komputerowy KORELACJA,
   4. przesyłki pocztowe, doręczenie korespondencji,
   5. literatura fachowa,
   6. koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, akcesoria, inne)

Sporządził:

Tomasz Wodziński