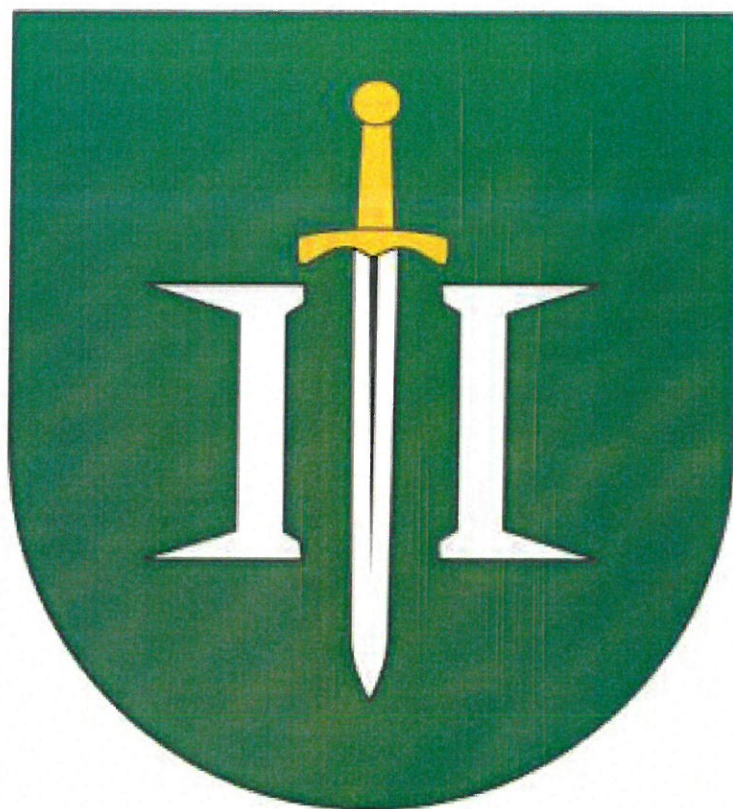


Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Medyka za 2022r.



Wstęp

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 *ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 2519 z późn. zm.)*, który brzmi: „Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi”. Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Na podstawie Art. 9tb. cyt. ustawy, który stanowi: Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

1. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
4. Liczbę mieszkańców;
5. Liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
7. 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.

Zagadnienia ogólne

Zgodnie z obowiązującym prawem na gminie spoczywa obowiązek objęcia wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym systemem odbierania wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, stwarzając jednocześnie warunki selektywnego zbierania i odbierania odpadów. Wójt jest obowiązany zorganizować przetarg na odbieranie lub na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy.

Ustawa dopuszcza możliwość podjęcia przez Radę Gminy uchwały o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Gmina Medyka takiej uchwały nie podjęła. Z nieruchomości niezamieszkałych odpady komunalne odbierane są na dotychczasowych zasadach tj. na podstawie umowy zawartej pomiędzy właścicielem nieruchomości, a podmiotem prowadzącym działalność odbierania odpadów komunalnych wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Medyka.

Na terenie Gminy Medyka w 2022r. funkcjonował Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Jest to punkt zlokalizowany w Medyce przy oczyszczalni ścieków, do którego mieszkańcy mogą oddać przywiezione własnym transportem selektywnie zebrane odpady komunalne takie jak: przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, tekstylia oraz papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne, odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Medyka w 2022r. działał w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 2519 z późn. zm.).
- Uchwała Nr XXXVI/222/2020 Rady Gminy Medyka z dnia 14 grudnia 2020r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Medyka.
- Uchwała Nr XXX/215/16 Rady Gminy Medyka z dnia 20 października 2016r. 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 opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XV/118/19 Rady Gminy Medyka z dnia 26 listopada 2019r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz terminu i miejsca składania deklaracji przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Medyka.

- Uchwała Nr XXXIV/208/2020 Rady Gminy Medyka z dnia 30 października 2020r. w sprawie zmiany uchwały Nr XV/118/19 z dnia 26 listopada 2019r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- Uchwała Nr XXVII/198/16 Rady Gminy Medyka z dnia 16 sierpnia 2016r. w sprawie terminów, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- Uchwała Nr XXXIX/233/2021 Rady Gminy Medyka z dnia 11 stycznia 2021r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia stawki takiej opłaty.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Medyka właściciele nieruchomości zobowiązani są zbierać i gromadzić powstające na terenie nieruchomości odpady komunalne w sposób selektywny. W drodze selektywnej zbiórki, wydzielaniu z wytworzonych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych podlegały:

1) odpady surowcowe:

- a) odpady opakowaniowe z papieru i tektury,
- b) odpady opakowaniowe z metali,
- c) odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych,
- d) odpady opakowaniowe ze szkła bezbarwnego i kolorowego,
- e) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- f) nieopakowaniowe odpady z papieru i tektury.

2) odpady roślinne;

3) odpady z remontów;

4) odpady wielkogabarytowe i zużyte opony;

5) odpady niebezpieczne;

6) odpady w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na okres od 01.01.2022r. do 31.12.2022r. została zawarta Umowa na „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Medyka w 2022r.". Usługę realizowała Pani Bogusława Dybek, Zakład Oczyszczania, „B i M Dybkowie”.

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Medyka brak jest możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Odpady te zgodnie z zawartą umową przekazywane były w 2022r. do odpowiednich instalacji:

- a) Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl
- b) Instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych, Młyny 111A 37-552 Młyny

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W roku 2022 nie zrealizowano żadnych działań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Jako działanie priorytetowe koniecznym było stworzenie na terenie Gminy punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Udoskonalenie w/w punktu będzie w przyszłości wymagało kolejnych nakładów finansowych.

3. Koszty obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2022r. do 31.12.2022r.

Poniesione koszty: 1 842 159,48zł

1 787 869,40 zł - „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Medyka w 2022r.” (Umowa z Panią Bogusławą Dybek, Zakład Oczyszczania, „B i M Dybkowie”);

50 185,17zł - koszty zatrudnienia pracownika;

4 104,91zł - pozostałe koszty (w tym m.in. zakup materiałów biurowych, usługi pocztowe, prowizje oraz szkolenia);

Wpływy z tytułu opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych - za okres od 01.01.2022r. do 31.12.2022r. Wyniosły 1 759 150,71 zł,

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2022 roku wynosiły:

- 32,00 zł od jednej osoby na miesiąc, jeżeli odpady były zbierane w sposób selektywny
- 64,00 zł od jednej osoby na miesiąc, jeżeli odpady były zbierane w sposób selektywny

Stawka ww. opłat ustalona została Uchwałą Nr XXXIX/233/2021 Rady Gminy Medyka z dnia 11 stycznia 2021r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia stawki takiej opłaty i została odpowiednio skalkulowana. Wpłaty od mieszkańców wpływające za odbiór odpadów pokrywają koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Medyka.

4. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców Gminy Medyka na dzień 31.12.2022r. - 6443 osób
Systemem objęto - mieszkańców 4 893 - dane na podstawie zebranych deklaracji.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

Właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami na rzecz gminy (dotyczy nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy) wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Na przestrzeni roku prowadzono ewidencję nieruchomości, w tym również weryfikację tych, które nie zawarły umowy na odbiór odpadów mimo, że posiadały taki obowiązek. Aktualizację prowadzono w oparciu o okresowe informacje przesyłane przez podmioty odbierające odpady z omawianych nieruchomości oraz informację z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej. Na podstawie przeprowadzonej weryfikacji w 2022 roku właściciele nieruchomości niezamieszkałych przedstawili wymagane umowy na odbiór odpadów o których mowa w art. 6 ust. 1 w/w ustawy.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Na podstawie sprawozdań składanych przez przedsiębiorców świadczących usługi odbioru odpadów komunalnych na terenie gminy Medyka komunalnych odpadów zmieszanych o kodzie 20 03 01 było - **1 438,08 Mg**.

Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Medyka przekazał do zagospodarowania zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do następujących miejsc ich zagospodarowania:

- a) Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów, ul. Piastowska 22, 37-700 Przemyśl
- b) Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych, Młyny 111A 37-552 Młyny

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Medyka w 2022r. :

I. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH		
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	1438,08

20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	56,32
20 02 01	Odpady biodegradowalne	257,66
20 01 36	Zużyte AGD	5,02
15 01 07	Opakowania ze szkła	106,21
15 01 06	Odpady opakowaniowe	133,57
15 01 01	Odpady z papieru i tektury	36,81
16 01 03	Zużyte opony	16,06
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,2
20 01 99	Inne niż wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,08
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,04
SUMA		2054,05

Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy:

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	14,676
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	63,4107
15 01 07	Opakowania szklane	71,8846
15 01 04	Opakowania z metali	31,5386
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	3,33
SUMA		184,8399

Osiągnięte w 2022r. poziomy recyklingu, odzysku i ograniczenia masy odpadów przekazywanych do składowania:

- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali tworzyw sztucznych i szkła - 19,5%
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - 0%

7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1438,08
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	257,66

Podsumowanie

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Medyka wykazuje, że nie wszyscy mieszkańcy gminy zostali objęci systemem gospodarowania odpadami. Według składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeń część osób zameldowanych na terenie Gminy Medyka przebywa poza terenem Gminy (pobyty związane z pracą poza granicami kraju, nauką). Przeprowadzane są czynności sprawdzające zmierzające w kierunku weryfikacji prawidłowości danych zawartych w deklaracjach złożonych przez mieszkańców.

Prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów, odpady zagospodarowane są zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami określoną w ustawie o odpadach i przyjętą w Planie Gospodarki Odpadami Województwa Podkarpackiego.

Ważną kwestią dla Gminy jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów komunalnych.

WOJT
mgr Marek Iwasieczko