



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Paczków
za okres od stycznia 2019 r. do grudnia 2019 r.**

I. Wstęp.

Cel przygotowania analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Paczków za 2019 rok. Analiza została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza w swoim zakresie obejmuje:

- * Charakterystykę systemu odbioru odpadów komunalnych;
- * Przetarg na odbiór odpadów komunalnych;
- * Ocenę możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi;
- * Inwestycje związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- * Liczbę mieszkańców Gminy, podatników podatku „śmieciowego”;
- * Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi;
- * Koszty obsługi systemu;
- * Podjęte działania inwestycyjne przez Gminę.
- * Wnioski końcowe.

Podstawa prawna.

Art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. Charakterystyka systemu odbioru odpadów komunalnych.

1. Zgodnie z obowiązującymi przepisami Rada Miejska w Paczkowie podjęła uchwały określające częstotliwość odbierania odpadów komunalnych na nieruchomościach zamieszkałych na terenie Gminy Paczków:

- 1) budynki jednorodzinne:
 - a) zmieszane odpady komunalne – 2 razy w miesiącu,
 - b) odpady zbierane selektywnie papier – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu,
 - c) odpady zbierane selektywnie plastik – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu,
 - d) odpady biodegradowalne – raz na dwa tygodnie,
 - e) odpady popiół i żużel – 1 raz w miesiącu,
- 2) budynki wielorodzinne – Rynek w obrębie murów obronnych:
 - a) zmieszane odpady komunalne – nie rzadziej niż 1 raz w tygodniu,
 - b) odpady zbierane selektywnie – 2 razy w tygodniu,
 - c) odpady biodegradowalne – nie rzadziej niż jak 1 raz w tygodniu,
 - d) odpady popiół i żużel – 1 raz w miesiącu,
- 3) budynki wielorodzinne w pozostałych częściach miasta i gminy:
 - a) zmieszane odpady komunalne – 1 raz w tygodniu,
 - b) odpady zbierane selektywnie – nie rzadziej niż 2 razy w miesiącu,
 - c) odpady biodegradowalne - nie rzadziej niż jak 1 raz w tygodniu,
 - d) odpady popiół i żużel – 1 raz w miesiącu.

- 4) Opróżnianie pojemników do selektywnej zbiórki odpadów (gniazda szkło białe i kolorowe) ustawione na terenie miasta i gminy:
 - a) szkło białe – nie rzadziej niż 1 raz na dwa miesiące,
 - b) szkło kolorowe – nie rzadziej niż 1 raz na dwa miesiące.
 - 5) Odbiór przeterminowanych leków z wyznaczonych aptek w Paczkowie – raz na kwartał (4 razy w roku)
 - 6) Odbiór z terenu nieruchomości odpadów wielkogabarytowych w systemie akcyjnym, z częstotliwością dwa razy w roku (wiosna-jesień).
 - 7) Odbiór zużytego sprzęt elektrycznego i elektronicznego w ramach akcji wystawka – dwa razy w roku.
2. Na terenie Gminy Paczków wybudowano punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, znajdujący się przy Zakładzie Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o. w Paczkowie przy ul. Mickiewicza 3. Do punktu mieszkańcy dostarczyli odpady: meble i inne odpady wielkogabarytowe; zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki i chemikalia, opakowania po aerozolah, zużyte opony, gruz budowlany inne odpady zgodnie z Regulaminem.
3. Pojemniki na zużyte baterie znajdują się w punktach handlowych.
4. Pojemniki na przeterminowane leki:
- Apteka pod atlasami – ul. Wrocławska 2,
Apteka „VITA” – ul. Słowackiego 4/1,
Apteka „REMEDIUM” – ul. Rynek 39.
5. Wykaz miejsc ustawienia pojemników do zbiórki szkła:

GMINA

1. Stary Paczków
2. Wilamowa
3. Dziewiętlice
4. Unikowice
5. Ścibórz
6. Ujeździec
7. Kamienica
8. Frydrychów
9. Gościce
10. Kozielno
11. Lisie Kąty
12. Trzeboszowice

MIASTO

1. ul. Pocztowa 4
2. ul. Wrocławska – Wojska Polskiego
3. Rynek – ul. Kościelna - ul. Krasińskiego
4. ul. Narutowicza – ul. Kościelna
5. Rynek – ul. Narutowicza
6. ul. Kościuszki i ul. Wesola
7. ul. Polna
8. ul. Sobieskiego
9. ul. Wojska Polskiego
10. ul. Klonowa
11. ul. Robotnicza
12. ul. Moniuszki
13. ul. Wojska Polskiego – Rynek
14. ul. E. Plater
15. ul. Górnicza
16. Osiedle Spółdzielni Mieszkaniowej ul. Chopina
17. ul. Poniatowskiego – Żeromskiego,
18. ul. Jana Pawła II (Delikatesy Centrum),
19. ul. Staszica

6. W 2019 r. zostały przeprowadzone i zorganizowane dwie akcje „wystawka” - mobilne zbiórki odpadów tj.: zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, opon i odpadów wielkogabarytowych. Zbiórki cieszyły się dużym zainteresowaniem mieszkańców gminy. Zebrano w sumie kilkadziesiąt ton odpadów.
7. Na terenie Gminy Paczków ustawione są ponadto kontenery do zbiórki używanej odzieży, tekstyliów i obuwia obsługiwane przez firmy zewnętrzne.

III. Przetarg na odbiór odpadów komunalnych

Realizacją zadania polegającego na odbiorze i zagospodarowania odpadów Gmina Paczków zajmuje się spółka komunalną pn. Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o w Paczkowie, która złożyła ofertę w ogłoszonym przez Gminę postępowaniu przetargowym na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w trybie zamówienia in house.

IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Paczków nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady nieselektywnie zebrane przekazywane były do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Domaszkowicach gm. Nysa, co jest zgodne z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami. Odpady zbierane w sposób selektywny tj: opakowania z papieru i tektury, opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania z metali, zmieszane odpady opakowaniowe, przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów w Domaszkowicach oraz specjalistycznym firmom

zbierającymi odpady. Opakowania ze szkła przekazywane były specjalistycznej firmie zbierającej odpady ze szkła (DSS Recykling), która przekazywała je do recyklingu.

Tabela zebranych odpadów w 2019 r.

Miesiąc	Zmieszane odpady komunalne (Mg)	Gruz budowlany	Odpady biodegradowalne	Papier	Plastik	Zmieszane odpady opakowaniowe	Szkło	Odpady wielkogabarytowe	Zużyte opony	Popiół	Zużyty sprzęt elektryczny	Odpady inne niż wy
Styczeń 2019	220,96	10,50	7,52	2,48	15,00	11,70	12,92	3,68	0	20,00	0	0
Luty 2019	191,20	11,50	5,82	3,00	7,06	0	6,34	0	0	12,00	5,70	0
Marzec 2019	216,10	18,00	11,04	14,46	15,28	0	5,96	10,60	0	15,46	0	0
Kwiecień 2019	211,94	21,00	23,86	4,84	19,72	0	11,94	51,90	0	13,2	0	0
Maj 2019	217,04	20,00	27,56	8,62	14,62	0	14,96	20,98	0	0	0	0
Czerwiec 2019	165,36	18,00	11,74	5,00	17,56	0	13,88	11,74	0	0	0	0
Lipiec 2019	228,32	19,00	16,98	16,50	16,48	0	13,36	4,12	0	0	0	0
Sierpień 2019	229,56	24,00	19,82	13,58	16,74	0	9,52	20,10	0	0	0	0
Wrzesień 2019	190,90	15,00	24,50	6,74	17,40	0	15,56	9,08	0	0	6,79	0
Październik 2019	209,60	21,00	19,50	13,32	20,08	0	17,72	31,96	13,46	11,50	0	13,28
Listopad 2019	192,34	21,00	16,50	8,14	15,04	0	0	0	0	21,00	0	6,82
Grudzień 2019	201,34	15,00	16,30	9,84	12,76	0	18,58	5,50	0	20,50	0	12,60
Rok 2019	2 474,66	204,00	201,14	106,52	187,74	11,70	140,74	169,66	13,46	113,66	12,49	32,70

V. Inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2019 r. wybudowany i oddany do użytku został Punkt Selektywnej Zbiorki Odpadów Komunalnych (PSZOK) przy ul. Mickiewicza 3 w Paczkowie. Wartość zadania wyniosła 535 136 złotych, przy dofinansowaniu wysokości 385 975 złotych.

Punkt odbiera następujące odpady komunalne:

- 1) zielone i ogrodowe;
- 2) papier i tektura;
- 3) tworzywa sztuczne;
- 4) opakowania wielomateriałowe;
- 5) metale;
- 6) szkło;
- 7) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 8) wielkogabarytowe;
- 9) zużyte baterie i akumulatory;
- 10) zużyte opony;
- 11) przeterminowane lekarstwa i chemikalia;
- 12) gruz z remontów prowadzonych samodzielnie;
- 13) inne odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych;
- 14) odpadów tekstyliów i odzieży.

VI. Liczba mieszkańców Gminy, podatników podatku „śmieciowego”.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2019 r. - **12 151 osób**

- a) Liczba deklaracji złożonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Paczków – 2534
- b) W stosunku do właścicieli nieruchomości prowadzone było postępowanie w sprawie uiszczenia opłat wydano - 99 tytułów wykonawczych oraz upomnień 658.
- c) Liczba mieszkańców gminy na podstawie złożonych deklaracji – 8972.

VII. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r.

Stawki opłat za odbiór odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny wynosi:

- do 31 maja 2019 r. - 10,00 zł, a od 1 czerwca 19,00 zł od osoby zamieszkałej;
- do 31 maja 2019 r. 18,00 zł, a od 1 czerwca 35,00 zł od osoby zamieszkałej w przypadku, gdy opady zbierane są w sposób nieselektywny.

1. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi - 1 781 892,91 zł
2. Zaległości na dzień 31.12.2019 r. - 220 599,25 zł
3. RAZEM - 2 002 492,16 zł

VIII. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2019 r. do 31.12.2019 r. :

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – 1 488 372,44 zł
2. Prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – 90 000,00 zł
3. Koszty administracyjne szacunkowo - 50 000,00 zł

w tym:

wynagrodzenia pracowników, szkolenia pracowników, koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, energia, gaz, woda, śmieci, lex, akcesoria komputerowe, obsługa prawna, telefony, inne).

4. Zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów – 11 955,60 zł
5. RAZEM koszty – 1 640 328,04 zł

Wynik finansowy (wpływy – wydatki) = 362 164,12 zł

IX. Podjęte działania inwestycyjne przez Gminę.

W celu zwiększenia odbioru odpadów komunalnych segregowanych Gmina w 2019 r. uruchomiła nowo wybudowany Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów (PSZOK) przy ul. Mickiewicza 3 w Paczkowie. Dni i godziny otwarcia Punktu pozostały bez zmian tj. wtorek, czwartek i sobota w godzinach od 12:00 do 16:00.

X. Wnioski końcowe:

1. W celu osiągnięcia wymaganych w kolejnych latach poziomów recyklingu odpadów komunalnych i ich ponownego użycia należy zwiększyć ilość odpadów zbieranych selektywnie. Do osiągnięcia tego celu należy w dalszym ciągu prowadzić:

- * kontrole właścicieli nieruchomości w zakresie selektywnej zbiórki odpadów,
- * działania edukacyjno - informacyjne skierowane do mieszkańców gminy w jaki sposób prawidłowo selektywnie zbierać odpady.

Brak instalacji do przesortowania odpadów wysegregowanych w regionie, powoduje bardzo niski poziom odzysku uzyskiwany na instalacji. Brak innych instalacji – sortowni odpadów komunalnych powoduje brak konkurencyjności i rosnące ceny odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

2. W związku z rosnącymi kosztami odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych m.in. przez podniesienie opłat określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 22 grudnia 2017 r. w sprawie jednostkowych stawek opłat za korzystanie ze środowiska, może zachodzić konieczność podniesienia opłat za odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Sporządził: Andrzej Wielgus – insp. ds. ochrony środowiska

BURMISTRZ

mgr Artur Rolka