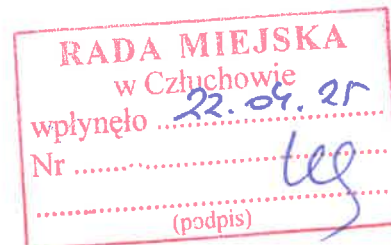


INFORMACJA NR 621.1.2025
BURMISTRZA MIASTA CZŁUCHÓW

z dnia 22 kwietnia 2025 r.



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA ROK 2024

Na podstawie art.9tb w związku z art. 3 ust.2 pkt10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022r. poz. 2519 ze zm. - zwana dalej "czip") przedstawia się analizę stanu gospodarowania odpadami za rok 2024.

1. Analizę sporządzono na podstawie:

- 1) sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości - Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.,
- 2) podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych - Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.,
- 3) podmiot zbierający odpady komunalne - Multirecykling,
- 4) informacji przekazanej przez prowadzącego instalację komunalną - Zakład Zagospodarowania Odpadami Komunalnymi ZZO Nowy Dwór Sp. z o.o.,
- 5) 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. **Podstawę prawną niniejszej analizy stanowi ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (zwana dalej „czip”) zgodnie, z którą weryfikacji poddane zostają możliwości organizacyjne i techniczne w celu ustalenia, co wymaga wzmocnienia i w jakim kierunku powinien być rozwijany gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi.** Wymieniona powyżej ustawa określa zadania gminy oraz obowiązki właścicieli nieruchomości i lokali w budynku wielolokalowym, jak również obowiązki wytwórców odpadów komunalnych w zakresie selektywnego zbierania tych odpadów. W sprawach nieuregulowanych w ustawie „czip” stosuje się zapisy ustawy o odpadach (zwana dalej „uoo”). Do każdej Gminy należy:

- 1) stworzenie warunków do wykonywania prac związanych z utrzymaniem czystości i porządku,
- 2) zapewnienie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych instalacji do przetwarzania odpadów,
- 3) objęcie wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami
- 4) zapewnienie możliwości selektywnego zbierania odpadów komunalnych obejmującego co najmniej: papier,, metale, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe oraz bioodpady,
- 5) zapewniają zagospodarowanie *odpadów* zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z *odpadami*. Jednocześnie gminy zobowiązane są do tworzenia w sposób umożliwiający łatwy dostęp dla mieszkańców gminnych punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, mogą również tworzyć i utrzymywać punkty napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami, a także zapewnić zagospodarowanie odpadów zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 699, ze zm. - dalej zwana ustawą "o"). Wprowadzona hierarchia sposobów postępowania z odpadami przewiduje kolejno: zapobieganie powstawaniu odpadów, przygotowanie do ponownego użycia, recykling, inne procesy odzysku, unieszkodliwianie, jako ostatni i najmniej pożądany ze sposobów. Gminy również prowadzą działania informacyjne i edukacyjne, jednocześnie mają obowiązek nadzorowania gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym realizację zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości. Wytwórca odpadów natomiast, zgodnie z art. 4d ustawy "czip" obowiązany jest natomiast do selektywnego zbierania wytworzonych przez siebie odpadów komunalnych zgodnie z wymaganiami określonymi w regulaminie oraz w sposób określony w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów. **Wytwórcą odpadów jest każdy, którego działalność lub bytowanie powoduje powstawanie odpadów (pierwotny wytwórca odpadów), oraz każdy, kto przeprowadza wstępną obróbkę, mieszanie lub inne działania powodujące zmianę charakteru lub**

składu tych odpadów. Nie każdy odpad, który powstaje na terenie gminy należy do odpadów komunalnych. Przez odpady komunalne rozumie się odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane:

- a) z gospodarstw domowych, w tym papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble, oraz
- b) ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych

- przy czym odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości. W związku z tym, że selektywna zbiórka odpadów jest powszechnym obowiązkiem i dotyczy każdego właściciela nieruchomości, do którego należy również wyposażenie nieruchomości w pojemniki lub worki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, pozbywanie się zebranych na terenie nieruchomości odpadów w sposób zgodny z przepisami, Gmina Miejska Czuluchów w 2024r. zapewniła odbiór odpadów z nieruchomości, zagospodarowanie w specjalistycznej instalacji komunalnej ZZO Nowy Dwór oraz w przypadku nieruchomości zamieszkałych zbieranie odpadów w PSZOK w Kielpinie. W roku 2024 odebrano z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych 5342,43Mg odpadów komunalnych. Na terenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów w Kielpinie zebrano 247,80 Mg odpadów komunalnych. Zaobserwowano zwiększenie ilości odpadów komunalnych w stosunku do roku 2023r. o ok. 363,52 Mg, łącznie w roku 2024 odebrano od mieszkańców i zebrano w PSZOK 5 590,23 Mg odpadów komunalnych. Charakter odpadów komunalnych posiadają jedynie odpady z gospodarstw domowych, które wytworzył mieszkaniec indywidualnie, nakładem własnej pracy wykonując remont we własnej nieruchomości zamieszkałej, na którą w systemie informatycznym widnieje deklaracja, a co za tym idzie wnoszona jest opłata. Z takim zakresem prac powiązana została ilość odpadów tego typu, ustalona w formie limitu. Nieruchomości, które pozostają „w budowie” nie są nieruchomościami zamieszkałymi, nie mają zatem uprawnień do oddawania odpadów do PSZOK, nabędą takie uprawnienia z chwilą zamieszkania mieszkańców i złożenia deklaracji. W trybie art. 5 ust. 2 ustawy „czip” wykonywanie obowiązków, o których mowa w ust. 1 (wykonywanie obowiązków właściciela nieruchomości), na terenie budowy należy do wykonawcy robót budowlanych. Do czasu zamieszkania powstające na budowie odpady, mimo tego, że podlegają obowiązkowi selektywnego zbierania, są kosztem inwestycji i ich odbiór organizować należy poza gminnym systemem, w drodze indywidualnych umów inwestora i firmy transportującej. Wykorzystując możliwości organizacyjne jakie daje ustawa "czip" w roku 2024 zebrano w PSZOK 142,68 Mg odpadów z budowy i remontów tj. o 39,03 Mg więcej w stosunku do roku 2023, w tym 31,91 Mg poza limitem, czyli za dodatkową odpłatnością na kwotę 7 886,40 zł oraz 3,53 Mg opon tj. o 0,39 Mg więcej w stosunku do roku 2023 w tym 0,34 Mg poza limitem, co daje kwotę 376,81zł.

2. Analiza niniejsza, zgodnie z brzmieniem art. 9tb ustawy "czip,, obejmuje 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; Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne z terenu gminy miejskiej Czuluchów z nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz mieszanych wytworzone w 2024r. dostarczane były do instalacji komunalnej, której współwłaścicielem jest gmina tj. do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Nowy Dwór, w Nowym Dworze k/ Chojnic. Instalacja zapewnia odbiór i posiada możliwości przetwarzania ich w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami. W roku 2024 masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie miejskiej Czuluchów wyniosła 2 963,86 Mg, masa z pozostałości z procesu mechaniczno- biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do składowania 932,44 Mg, masa pozostałości z sortowania nie przekazana do składowania 1165,34 Mg. Masa pozostałości z sortowania selektywnych odpadów komunalnych, które nie zostały przekazane do składowania 1 165,34 Mg. Masa

bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła (w kompostownikach) **87,5 Mg**. Masa poddanych stabilizacji tlenowej odpadów dostarczonych do ZZO, wydzielonych ze strumienia, ustabilizowana **1 447,30 Mg**. Masa odpadów biodegradowalnych dostarczonych do instalacji **1336,57 Mg**, masa wysegregowanych ze zmieszanych odpadów przygotowanych do recyklingu **123,335 Mg**, masa wysegregowanych z selektywnie dostarczonych do instalacji i przygotowanych do recyklingu **250,16 Mg**.

- 2) **potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;** Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 6b ustawy „czip” Gminy zapewniają zagospodarowanie odpadów zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami. Hierarchia sposobów postępowania zawarta jest w art. 17 ustawy o odpadach. Na pierwszym miejscu występuje zapobieganie powstawaniu odpadów, następnie przygotowanie do ponownego użycia i recykling oraz inne procesy odzysku. Stosowanie hierarchii, do której zobowiązują nas przepisy wymaga odpowiednich warunków technicznych i organizacyjnych. Dlatego też od dwóch lat trwają prace nad projektem umożliwiającym wdrożenie hierarchii w dwóch gminach: miejskiej i wiejskiej Człuchów. Planowana budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych oraz Punktu Napraw i Ponownego Użycia Produktów ma na celu uzupełnienie istniejącego systemu gospodarowania odpadami, zwiększenie funkcjonalności obiektów, bezpieczeństwa pod względem p.poż oraz zwiększenie poziomów odzysku i recyklingu ciążących na gminach, w efekcie transformację w kierunku modelu Gospodarki Obiegu Zamkniętego. Warto zaznaczyć, że istniejący już Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Kiełpinie, powstał w 2013 roku bez jakiegokolwiek zainwestowania, na bazie infrastruktury zamkniętego i zrekultywowanego składowiska, ale upływ czasu i rosnące oczekiwania wskazują, że ten obiekt wymaga nakładów finansowych dla lepszego spełniania swoich funkcji. Obowiązek selektywnego zbierania dotyczy każdego wytwarzającego odpady, ale mieszkańcy (gospodarstwa domowe) realizują go u siebie na nieruchomościach oraz w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. To miejsce dedykowane jest mieszkańcom wnoszącym opłaty do systemu jednej lub drugiej gminy z tytułu nieruchomości zamieszkałych, nie jest tworzone dla prowadzących działalność, czy instytucji. PSZOK nie posiada nowoczesnej infrastruktury, która usprawniłaby i ułatwiłaby selektywne zbieranie odpadów. Stworzy się takie warunki, gdy będzie ono prowadzone w budynkach lub zadaszonych wiatkach, powstaną również warunki do ich ponownego wykorzystania poprzez realizację punktu naprawy i ponownego użycia produktów. „Drugie życie odpadów” daje nadzieję na zbliżenie się do wypełnienia ustawowych obowiązków. Rzeczy, które jednemu człowiekowi są już niepotrzebne, ale mają jeszcze wartość użytkową mogą trafić do drugiego domu. Dlatego stawiamy na budowę kompleksu, który można nazwać „Centrum Gospodarki Obiegu Zamkniętego”, w skład którego wejdą budynki jednokondygnacyjne o różnych funkcjach. Założono, że powstaną magazyny odpadów, a w nich pomieszczenia administracyjne, socjalne i sala przeznaczona na spotkania edukacyjne, pomieszczenia warsztatowe, w których będą mogły odbywać się drobne naprawy i wystawiennicze na wydarzenia typu „Pchli targ”. Dodatkowo zadaszone wiaty na bioodpady, gruz i budowlankę z drobnych remontów oraz otwarte place do magazynowania opon. Całość ma być zintegrowana z infrastrukturą zrównoważonego rozwoju: instalacje fotowoltaiczne, oświetlenie LED i błękitno-zieloną infrastrukturę. Ponadto przewidziano montaż instalacji pomp ciepła z pionowym źródłem ciepła oraz sieci międzyobiektowych, w tym wodno-kanalizacyjnej, deszczowej, elektrycznej, a także budowę oświetlenia, monitoringu wizyjnego, AKPiA, w tym instalacji powiadamiania i instalacji antywłamaniowej. Przewidziano także zakup wyposażenia, w tym dwóch pojazdów spełniających warunki dotyczące ekologicznie czystych pojazdów zdefiniowane w Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/33/WE: śmieciarki typu „bramowiec”, pojazdu elektrycznego, transportowo-platformowego, jako „mobilny pszok”. Technologia, w rozumieniu: przygotowanie i prowadzenie procesu wytwarzania lub przetwarzania jakiegoś dobra, czyli w tym przypadku przygotowanie odpadów do recyklingu i do ponownego wykorzystania, będzie następująca: dostarczenie posegregowanych w gospodarstwach domowych odpadów indywidualnymi środkami transportu przez mieszkańców miasta i gminy Człuchów, ewidencja dostawy w systemie informatycznym przez prowadzącego zbieranie (rodzaj, masa, dane osobowe wytwórcy), kontrola i weryfikacja odpadów, wskazanie miejsc zbierania i obiektów, rozdzielenie odpadów od produktów przekazywanych do ponownego użycia, ważenie przez obsługę i złożenie w wydzielonych kontenerach, boksach przez mieszkańców, wyjazd po rozładunku z obiektu, magazynowanie strumienia odpadów w ramach zbierania, do czasu zapełnienia kontenerów, transport do ZZO Nowy Dwór – instalacji komunalnej lub do innych uprawnionych odbiorców, ważenie, ewidencja dostawy w BDO, rozliczenie miesięczne transportowanych odpadów z podziałem na gminę Człuchów i miasto Człuchów. Rozwiązanie to wyeliminuje oddziaływanie niekorzystnych warunków atmosferycznych (wiatr, deszcz, niskie temperatury, upały) na dostarczających odpady w niesprzyjających okresach roku. Będzie korzystne również dla procesu magazynowania, bo odpady nie będą narażone na

zawilgocenie i zwiększenie masy odpadów przy przyjęciu na bramie w ZZO Nowy Dwór. Do dyspozycji będzie punkt wypożyczalni przyczep z 5 przyczepkami samochodowymi, zestawy narzędzi do napraw. Obiekt otrzyma nowe wyposażenie: kontenery, pojemniki na odpady, gaśnice i sorbenty, wyposażenie pomieszczeń biurowych, edukacyjnych i socjalnych, wyposażenie magazynu i warsztatu, urządzenia: wózek paletowy elektryczny, wózek paletowy ręczny, zmiataarka ręczna, przemysłowa, profesjonalna, myjka ciśnieniowa, wózek do transportu mebli, infrastruktura dróg komunikacyjnych: narzędzia gospodarcze, stojaki na rowery, klatka meteorologiczna, ławki parkowe, tablice informacyjne - 4 sztuki. Realizacja nowych rozwiązań technicznych będzie wymagała nowych rozwiązań organizacyjnych, ze względu na konieczność osiągnięcia wskaźników projektu nr FEPM.02.13-IZ.00-0019/24 wybranego do dofinansowania w ramach programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Pomorza 2021- 2027, zadanie p.n. „Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych oraz Punktu Napraw i Ponownego Użycia Produktów wraz z urządzeniami budowlanymi (w tym panelami fotowoltaicznymi), na terenie zamkniętego składowiska odpadów komunalnych w Kiełpinie, na realizację którego podpisano umowę w dniu 15 kwietnia 2025r. Tym samym realizacja projektu będzie wypełnieniem przez dwie jednostki samorządu terytorialnego zobowiązania wynikającego z art. 19 ust. 1 ustawy o odpadach t.j.

„Organy administracji publicznej, w zakresie swojej właściwości, podejmują działania wspierające ponowne użycie i przygotowanie do ponownego użycia odpadów, w szczególności:

- 1) zachęcając do tworzenia i wspierając sieci ponownego wykorzystania i napraw;
- 2) stwarzając zachęty ekonomiczne”. Szacunkowe koszty projektu (podatek Vat jest niekwalifikowany)”;

Wyszczególnienie	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto	Termin rozpoczęcia - Data podpisania umowy z wykonawcą	Termin zakończenia - Data poniesienia wydatków
Opracowanie Studium Wykonalności	18 000,00	4 140,00	22 140,00	03.2024	04.2024
Budowa PSZOK	17 384 911,58	3 998 529,66	21 383 441,24	01.2025	06.2027
Zakup wyposażenia PSZOK	2 663 192,85	612 534,36	3 275 727,21	01.2027	06.2027
Działania sprzyjające adaptacji do zmian klimatu, w szczególności poprzez zastosowanie błękitno-zielonej infrastruktury	35 955,00	8 269,65	44 224,65	01.2025	06.2027
Działania edukacyjne dot. podnoszenia poziomu wiedzy w zakresie gospodarki o obiegu zamkniętym	432 698,23	99 520,59	532 218,82	06.2027	12.2027
Nadzór inwestorski (z kontrolą rozliczeń)	320 000,00	73 600,00	393 600,00	01.2025	06.2027
Nadzór autorski	15 000,00	3 450,00	18 450,00	01.2025	06.2027
Działania informacyjno-promocyjne	150 000,00	34 500,00	184 500,00	01.2025	12.2027
Razem	21 019 757,66	4 834 544,26	25 854 301,92	03.2024	12.2027

Źródło: Studium Wykonalności 2024r. Brak realizacji tego zadania może skutkować w niedalekiej przyszłości karami finansowymi, o których mowa w art. 9 z ust. 1a ustawy zip tj. „ *Gmina, która nie tworzy warunków niezbędnych do utrzymania czystości i porządku na swoim terenie, o których mowa w art. 3 ust. 2 pkt 3,4 i 8- 10 – podlega karze pieniężnej w wysokości od 1000 zł do 100 000 zł*”. Jednocześnie „ *Gmina, która nie wykonuje obowiązku, o którym mowa w art. 3 aa – podlega karze pieniężnej obliczonej odrębnie dla wymaganego poziomu:*

- 1) *przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;*
- 2) *recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne. Gmina, która nie wykonuje*

obowiązków, o których mowa w art. 3b lub 3c – podlega karze pieniężnej obliczonej odrębnie dla wymaganego poziomu:

- 1) *przygotowania odpadów komunalnych do ponownego użycia i recyklingu;*
- 2) *ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania;*
- 3) *składowania”.*
- 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;** Spośród 6 199,67Mg odpadów dostarczonych w 2024r. do ZZO Nowy Dwór, 5 590,23 Mg dostarczono w ramach gminnego systemu, pozostałe tj. 609,44 Mg pochodzi od pozostałych wytwórców m. in. firm i są to odpady, które nie zaliczają się do komunalnych. Koszt odbioru odpadów, który realizowany był zgodnie z zakresem i częstotliwością przyjętą w uchwale Rady Miejskiej w sprawie szczegółowych zasad świadczenia usług wyniósł: 2 762 663,88 zł. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów czynny był w poniedziałki, środy i piątki w godzinach od 12⁰⁰ do 17⁰⁰. W roku 2024 mieszkańcy miasta dostarczyli do PSZOK 247,80 ton odpadów. Koszt utrzymania punktu ponoszony jest przez miasto i gminę, rozliczanie następuje w stosunku do ilości dostarczonych odpadów. Zgodnie z art. 6r. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach środki z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, stanowiące dochód gminy w 2024r. wydatkowano na:
 - 1) usługi odbierania z nieruchomości i transportu do instalacji komunalnej w celu odzysku i unieszkodliwiania – **2 762 663,88 zł,**
 - 2) zagospodarowanie odpadów w instalacji komunalnej (odzysk i unieszkodliwienie) – **2 984 605, 97zł,**
 - 3) usuwanie odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do magazynowania (likwidacja dzikich wysypisk) – **7 020,00 zł,**
 - 4) tworzenie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych – **191 129,70 zł;** i utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, w tym koszty magazynowania w ramach zbierania i transport odpadów z PSZOK do instalacji – **275 876,16 zł,**
 - 5) obsługi administracyjnej tego systemu – **349 895,57zł,**
 - 6) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi- **41 592,15 zł,**
 - 7) zakup koszy i pojemników do przestrzeni publicznej w trybie art. 6r ust. 2c ustawy – **59 775,86 zł.**

Wydatki 2024r. łącznie: **6 672 559,29 zł,** dochody 2024r. łącznie **5 976 787,87 zł,** różnica : - **695 771,42 zł** pokryta została z nadwyżki lat poprzednich - w związku z czym system gospodarki odpadami został sfinansowany z opłat. Zgodnie z art. 3b. ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów w wysokości **co najmniej 45% za rok 2024.** Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi do masy wytworzonych odpadów komunalnych. Przy obliczaniu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne. W związku z powyższym łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach: 1710,52Mg. Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach: 5590,23 Mg. Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach: 87,5 Mg (wyliczona na podstawie liczby osób uprawnionych do ulgi za kompostowanie oraz średniej ilości bioodpadów wytworzonych przez mieszkańca oddającego je do gminnego systemu).

- 4) **liczbę mieszkańców;** W gminnym systemie gospodarowania odpadami zaewidencjonowano 10 608 osób, w tym kompostujących bioodpady w przydomowych kompostownikach 628. Jednocześnie z uwagi na objęcie systemem nieruchomości niezamieszkałych w systemie informatycznym zaewidencjonowano na koniec grudnia nstp. ilości pojemników i worków: 120l – 840 szt. 240l – 490 szt. 1100l – 387 szt. 1500l – 15 szt. 770l – 25 szt. 7000 l – 43 szt. worki 35l – 470 szt., worki 120l – 939. Łącznie 3 209 szt. na wszystkie rodzaje odpadów „segregowanych u źródła”, które podlegają ciągłym zmianom, w 2024r. -1046 razy zmieniano deklaracje, co wiązało się ze złożeniem korekty w formie papierowej i wprowadzeniem jej do systemu informatycznego GOMiG, z czego część zmian dotyczyła osób, jednak zmiany w zakresie ilości pojemników stanowiły zdecydowaną większość.

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; Ze względu na objęcie gminnym systemem nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w przeważającej większości nie odnotowano liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, przy wykonywaniu obowiązku określonego w art. 5 ust. 1 pkt 3b ustawy "czip".

6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy; Do zagospodarowania w ZZO Nowy Dwór ogółem z miasta trafiło w 2024r. **6 199, 67 Mg** odpadów t.j.:

Lp.	KOD ODPADU	NAZWA WG KATALOGU ODPADÓW	MASA w Mg (tonach)
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 981,87 /R12
2.	20 01 11	Tekstylia	4,0823 /R12
3.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	172,7885 /R12
4.	ex 20 01 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach (POPIÓŁ)	150,3380 /D5
5.	20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (BIOODPADY)	1336,5710/R3
6.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,81 /zbieranie
7.	20 01 23 *	Urządzenia zawierające freony	6,8320 /zbieranie
8.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	6,2327 /zbieranie
9.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające składniki niebezpieczne	1,3681 /zbieranie
10.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	21,2512 /R12
11.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	203,2145 /R12
12.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	310,8803 /R12
13.	15 01 07	Opakowania ze szkła	257,3245 /zbieranie
14.	16 01 03	Zużyte opony	26,0203 /zbieranie
15.	17 01 01	Odpady z betonu, gruz betonowy z rozbiórek i remontów	128,32 /R5
16.	17 01 02	Drewno	0 /R5
17.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	2,843/R5
18.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	1,04/D5
19.	17 02 02	Szkło	9,12 /D5
20.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 06 01	152,12 /R5
21.	17 03 80	Odpadowa papa	0/D5
22.	20 01 02	Szkło	0,0
23.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny	1,26 /D5
24.	17 02 01	Drewno	0,0/zbieranie
25.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	5,4 /D5
26.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	1,78 /D5
27.	19 08 01	Skratki	101,82 /D5
28.	19 08 02	Zawartość piaskowników	72,70 /D5
29.	20 01 01	Papier i tektura	0,0/R12
30.	20 01 10	Odzież	0
31.	20 01 21 *	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0818 / zbieranie
32.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0 /R3
33.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	237,47 /D5
34.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów	0,0/D5
35.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	50,15 / R 13

36.	04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych	5,88 / D5
37.	20 01 33 *	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,1 / R13
		Razem:	6 199,67 Mg

*odpad niebezpieczny R12 – recykling lub odzysk materiałów nieorganicznych, R3 – recykling lub odzysk substancji organicznych, D5 – składowanie na składowiskach, R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów) Ogółem (wg kwitów wagowych) od mieszkańców miasta oraz firm w ramach gminnego systemu odebrano 5 342,43 ton odpadów komunalnych, w których było 2 963,86 ton odpadów niesegregowanych (zmieszanych) oraz 3 235,805 ton odpadów wysegregowanych „u źródła” – w gospodarstwach domowych oraz firmach/ instytucjach wytwarzających tego rodzaju odpady. W roku 2024r zaobserwowano zwiększenie ilości odpadów, zarówno tych odebranych od mieszkańców jak i tych zebranych na PSZOK, łącznie zaewidencjonowano 5 590,23Mg, z czego z miasta 5 342,4304 Mg, a z PSZOK 247,7996 Mg.

Odpady łącznie	2019RMg	2020R Mg	2021R Mg	2022R Mg	2023R Mg	2024 R Mg
MIASTO	5749,89	5623,26	5803,7	5355,86	5043,00	5342,43
PSZOK	346,9	246,51	390,59	227,1	183,7	247,80
OGÓŁEM	6096,77	5869,77	6194,287	5582,93	5226,71	5 590,23

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;

Rok	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane z terenu gminy w Mg (tonach)	Bioodpady odebrane z terenu gminy i zebrane w PSZOK w Mg	Przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych w Mg	Pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w Mg
2024	2 963,86 Mg	1333,674 Mg	1165,34 Mg	932,44 Mg

8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych; Zgodnie z art. 3b. ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów w wysokości **co najmniej 45% za rok 2024.** Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi do masy wytworzonych odpadów komunalnych. Przy obliczaniu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne. W związku z powyższym łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach: 1710,52 Mg. Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach: 87,5 Mg (wyliczona na podstawie liczby osób uprawnionych do ulgi za kompostowanie oraz średniej ilości bioodpadów wytworzonych przez mieszkańca oddającego je do gminnego systemu). Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych: 37%. Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości: 45%. Poziom składowania oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania do masy wytworzonych odpadów komunalnych. Dla potrzeb obliczania poziomu składowania do odpadów przekazanych do składowania zalicza się również odpady poddane odzyskowi na składowisku

odpadów. Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości: 35%. W związku z powyższym:

- 1) masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym wyniosła: **2 963,86Mg**;
- 2) ze względu na objęcie gminnym systemem nieruchomości niezamieszkałych w przeważającej części, masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym: **2 981,87Mg**, do gminnego systemu nie przystąpił nowy obiekt handlowy, do którego należy zatem przyporządkować różnicę 18,01Mg zmieszanych odpadów komunalnych;
- 3) masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. (OUB_{1995}) w tonach: 2 383,28 Mg (wskaźnik przyjmowany do wyliczenia wg rozporządzenia);
- 4) OUB_R – obliczone wg wzoru (wartość stała z systemu BDO).
- 5) masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy przekazanych do składowania (M_{OUBR}) wyniosła: 1 190,05 Mg. Po wyliczeniu osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł: **0,00%**. Z uwagi na powyższe w 2024r. ustawowy poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych **nie został osiągnięty**, nieprzekraczalny poziom składowania odpadów został **osiągnięty i wynosi 22%**.
- 9) **masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.** Na podstawie informacji ZZO Nowy Dwór o odpadach dostarczonych do ZZO ustalono, że w 2024r. przekazano 0,81 Mg do termicznego przekształcania. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych **0,01 %**. Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy, w związku z czym dotrzymano terminu, wywiązując się z ustawowego obowiązku. W wyniku przeprowadzonej analizy stwierdzić należy, że Gmina Miejska Człuchów w 2024r. zrealizowała ciężące na niej obowiązkowe zadanie własne, jednak nie udało się osiągnąć wszystkich wymaganych prawem poziomów. Ze względu na dynamiczną sytuację w tej dziedzinie oraz rosnące wymagania środowiskowe, wynikające z globalnej polityki dążącej do gospodarki obiegu zamkniętego przed Gminą szereg nowych wyzwań infrastrukturalnych, organizacyjnych i jednocześnie finansowych, które muszą zostać podjęte niezwłocznie, ze względu na zobowiązania ustawowe, których brak realizacji skutkuje karami finansowymi. Zgodnie z art.3b ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach: Gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:
- 1) 20% wagowo - za rok 2021 – Gmina osiągnęła poziom
- 2) 25% wagowo - za rok 2022 – Gmina osiągnęła poziom
- 3) 35% wagowo - za rok 2023- Gmina osiągnęła poziom
- 4) **45% wagowo - za rok 2024 – Gmina nie osiągnęła poziomu**
- 5) **55% wagowo - za rok 2025;**
- 6) **56% wagowo - za rok 2026;**
- 7) **57% wagowo - za rok 2027;**
- 8) **58% wagowo - za rok 2028;**
- 9) **59% wagowo - za rok 2029;**
- 10) **60% wagowo - za rok 2030;**
- 11) **61% wagowo - za rok 2031;**
- 12) **62% wagowo - za rok 2032;**
- 13) **63% wagowo - za rok 2033;**
- 14) **64% wagowo - za rok 2034;**

15) **65% wagowo - za rok 2035 i za każdy kolejny rok.** Zgodnie z art. 3b ust. 2a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach: Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości:

- 1) 30% wagowo - za każdy rok w latach 2025-2029;
- 2) 20% wagowo - za każdy rok w latach 2030-2034;
- 3) 10% wagowo - w 2035 r. i za każdy kolejny rok w latach następnych.

4. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Człuchowie.

ZESTAWIENIE AKTÓW PRAWA MIEJSCOWEGO OBOWIĄZUJĄCYCH W 2024R.

LP	TYTUŁ UCHWAŁY RADY MIEJSKIEJ	PUBLIKATOR
1.	Uchwała nr XLVI.384.2022 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 14 listopada 2022r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty, stawki za pojemnik lub worek o określonej pojemności oraz stawki opłaty podwyższonej, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny.	Dz. Urz. Woj. Pom. z 2021r. poz. 4508 z 22.11.2021r.
2.	Uchwała nr XLVIII.394.2022 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 19 grudnia 2022r. w sprawie zmiany uchwały nr XLVI.384.2022 z dnia 14 listopada 2022r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty, stawki za pojemnik lub worek o określonej pojemności oraz stawki opłaty podwyższonej, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny.	Dz. Urz. Woj. Pom. z 2023r. poz. 19 z 03.01.2023r.
3.	Uchwała nr XLIII.364.2022 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 12 września 2022r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Miejską Człuchów w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, sposobu ich świadczenia oraz wysokości cen za te usługi	Dz. Urz. Woj. Pom. z 2022r. poz. 3565 z dnia 29.09.2022r.
4.	Uchwała nr XXXI.265.2021 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 24 czerwca 2021r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.	Dz. Urz. Woj. Pom. Z 2021r. poz. 2656 z 12.07.2021r.
5.	Uchwała nr XXXVII.316.2022 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 24 stycznia 2022r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne w przypadku nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz w sprawie ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami powstającymi na tych nieruchomościach	Dz. Urz. Woj. Pom. Z 2022r. poz. 500 z 11.02.2022r.
6.	Uchwała nr XLIII.362.2022 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 12 września 2022r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Człuchów	Dz. Urz. Woj. Pom. Z 2022r. poz. 3563 z 29.09.2022r.
7.	Uchwała nr L.412.2023 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 6 lutego 2023r. w sprawie zmiany uchwały nr XLIII.362.2022 z dnia 12 września 2022r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Człuchów	Dz. Urz. Woj. Pom. z 2023r. poz. 1027 z 24.02.2023r.
8.	Uchwała nr XLII.363.2022 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 12 września 2022r w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów	Dz. Urz. Woj. Pom. Z 2022r. poz. 3564 z 29.09.2022r.

	w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę	
9.	Uchwała nr L.413.2023 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 6 lutego 2023r. w sprawie zmiany uchwały nr XLIII.363.2022 z dnia 12 września 2022r. 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 nieruchomości opłatę	Dz. Urz. Woj. Pom. z 2023r. poz. 1045 z 27.02.2023r.
10.	Uchwała nr XXXVIII.327.2022 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 14 marca 2022 roku w sprawie wyrażenia zgody na zawarcie porozumienia międzygminnego pomiędzy Gminą miejską Człuchów a Gminą Człuchów w sprawie wspólnej realizacji zadania publicznego w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	Dz. Urz. Woj. Pom. z 2022r. poz. 1354 z 06.04.2022r.
11.	Uchwała nr L.414.2023 Rady Miejskiej w Człuchowie z dnia 6 lutego 2023r. w sprawie zmiany uchwały nr XXXVII.315.2022 z dnia 24 stycznia 2022r. w sprawie wzorów deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, składanych przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Miejskiej w Człuchowie oraz warunków i trybu ich składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej.	Dz. Urz. Woj. Pom. poz. 1046 z 27.02.2023r.

BURMISTRZ



mgr Ryszard Szybajło

