



MIASTO
CZELADŹ

Gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Miasta Czeladź

Wydział Rozwoju Miasta i Funduszy Zewnętrznych
Czeladź, 30.03.2022 r.

PODSTAWY PRAWNE



- ▶ Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach
- ▶ Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach



Od 1 lipca 2013 r. system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminach

Gminy zostały zobowiązane do:

- zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli zamieszkałych nieruchomości,
- stworzenia ogólnych ram funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w gminach ⇒ uchwały Rady Miejskiej,
- wyboru firmy (firm), która będzie odbierać odpady lub odbierać i zagospodarowywać odpady,
- zaplanowania systemu opłat, by pokryć koszty organizacji tych usług,
- utworzenia punktów selektywnego zbierania odpadów (PSZOK).



Podstawy funkcjonowania systemu w Czeladzi:

- 1) Uchwała Nr XXXVI/466/2021 Rady Miejskiej w Czeladzi w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Czeladź.
- 2) Uchwała Nr XXXVI/467/2021 Rady Miejskiej w Czeladzi w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Czeladź i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 3) Uchwała Nr XLI/530/2021 Rady Miejskiej w Czeladzi z dnia 27.10.2021r. w sprawie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 4) Uchwała Nr XXII/272/2020 Rady Miejskiej w Czeladzi w sprawie zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.
- 5) Uchwała NR XXII/270/2020 Rady Miejskiej w Czeladzi w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- 6) Uchwała nr XLI/590/2012 w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 7) Uchwała Nr XI/176/2015 w sprawie: zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.



Rodzaje zbieranych odpadów:

- a) papier,
- b) metal,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) szkło,
- e) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- f) bioodpady,
- g) przeterminowane leki i chemikalia,
- h) zużyte baterie i akumulatory,
- i) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- j) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- k) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- l) zużyte opony,
- m) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,
- n) odpady tekstyliów i odzieży,
- o) odpady niebezpieczne,
- p) odpady pozostałe po wysegregowaniu powyższych frakcji
(należy zbierać je oddzielnie w przeznaczonych do tego celu pojemnikach jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne).

System gromadzenia odpadów



Zależny od rodzaju zabudowy

Zabudowa jednorodzinna: odpady selektywne worki, odpady zmieszane pojemnik.

Zabudowa wielorodzinna: odpady selektywne i zmieszane w pojemnikach.

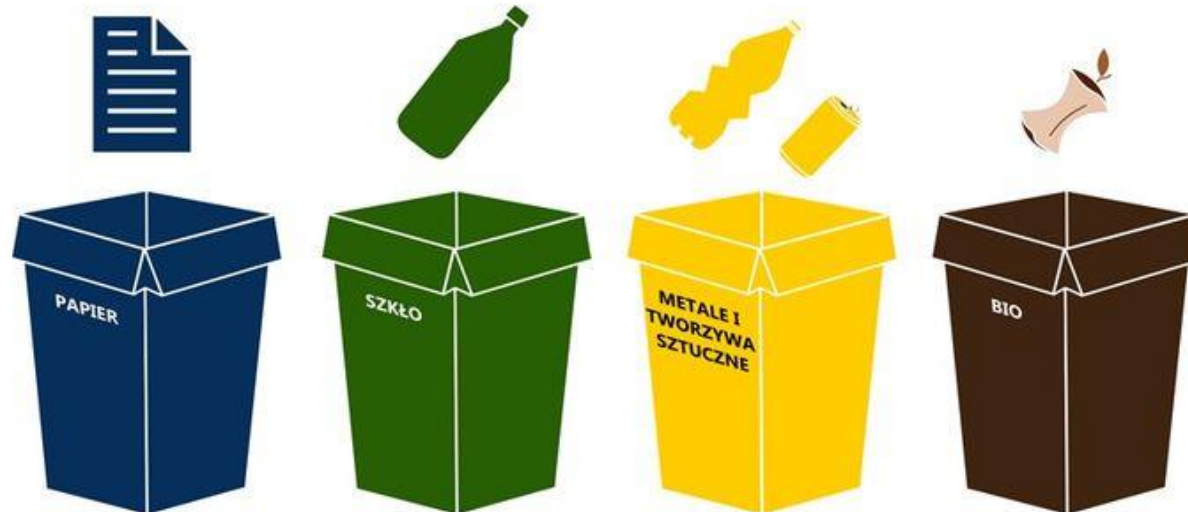


Pojemniki i worki do gromadzenia odpadów



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

Nowe zasady segregacji odpadów





Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny małogabarytowy

Czerwone pojemniki ustawione w sześciu punktach miasta:

- ul. Równoległa (obok pawilonu Eden),
- ul. Dehnelów (na parkingu przy Anmark),
- parking za pawilonem Biedronka przy ul. Szpitalnej,
- ul. Spacerowa (parking vis a vis SP7),
- zbieg ulic Francuskiej i Kościuszki,
- ul. Cmentarna (przy murze cmentarza).





Leki przeterminowane

- Apteka „EUROPEJSKA II”, ul. Będzińska 80,
- Apteka „FARMACJA”, ul. Spacerowa 4,
- Apteka „Dbam o zdrowie”, ul. Rynek 24,
- Apteka „Apteka Blisko Ciebie”, ul. Zwycięstwa 38a,
- Apteka „Apteka Blisko Ciebie”, ul. Nowopogońska 227i,
- Apteka „Zdrowit”, ul. Szpitalna 11.





Zużyte baterie

można umieszczać w pojemnikach
zlokalizowanych w szkołach podstawowych
oraz w Urzędzie Miasta





Meble i inne odpady wielkogabarytowe odbierane są na zasadzie „wystawki”,

Odpady budowlane i rozbiórkowe gromadzimy w dedykowanych workach typu big-bag,

Pozostałe odpady można oddać do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) lub w wyznaczonych miejscach ich zbierania.

Częstotliwość odbioru odpadów



Zabudowa jednorodzinna:

- odpady zmieszane – 1 raz na dwa tygodnie
- odpady selektywne (papier, plastik, szkło) – 1 raz w miesiącu
- odpady biodegradowalne - od 1 marca do 30 listopada – 1 raz w tygodniu, od 1 grudnia do 28 lutego – 1 raz w miesiącu
- odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny - 2 razy w roku (wiosną i jesienią)

Powyższe odpady odbierane są w każdej ilości zebranej przez mieszkańca.

- odpady budowlano-rozbiórkowe - na bieżąco po zgłoszeniu zapewnienia worka bigbag. Odbierane są bezpłatnie w ilości 1 Mg/ rok zebranej przez właściciela nieruchomości.



Częstotliwość odbioru odpadów

Zabudowa wielorodzinna:

- odpady zmieszane
- odpady selektywne (papier, plastik, szkło)
- odpady biodegradowalne

częstotliwość dla konkretnych lokalizacji została określona przez Gminę w postępowaniu przetargowym

- odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny
 - 1 raz na 2 tygodnie.

Powyższe odpady odbierane są w każdej ilości zebranej przez mieszkańca.

- odpady budowlano-rozbiórkowe - na bieżąco po zgłoszeniu zapełnienia worka bigbag. Odbierane są bezpłatnie w ilości 1 Mg/ rok zebranej przez właściciela nieruchomości.

Harmonogram odbioru odpadów dla każdej ulicy



czeladz.ewywozy.pl

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)



- ▶ Prowadzony jest przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami CORTEX II Sp. z o.o. przy ul. Szyb Jana 1H
- ▶ PSZOK czynny jest w:
 - każdy poniedziałek, środę i piątek w godzinach od 7 do 14,
 - w każdy pierwszy poniedziałek miesiąca do godziny 18
 - w każdą pierwszą sobotę miesiąca od godziny 8 do 14.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów - uprawnione podmioty



Odpady komunalne od właścicieli nieruchomości mogą odbierać jedynie przedsiębiorcy, którzy uzyskali wpis do Rejestru Działalności Regulowanej (RDR) gminy Czeladź.

Wpis uzyskało 31 przedsiębiorców, z których odpady z terenu gminy odbierali:

1. Alba Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Czeladź Sp. z o.o. Czeladź, ul. Wojkowicka 14a
2. Alba Ekoplus Sp. z o.o. Dąbrowa Górnicza, ul. Starocmentarna 2
3. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejarczyk, Górno, Wola Jachowa 94a
4. AMD OMEGA Sp. z o.o. Sp. k., Praszka, ul. Kozień 6a
5. PGO Cortex II Sp. z o.o., Czeladź, ul. Szyb Jana 1H
6. PHU REKO Jakub Ciupiński, Myszków, ul. Jana Pawła II 104
7. FCC Polska Sp. z o.o. Zabrze, ul. Lecha 10
8. Remondis MPMG Sosnowiec Sp. z o.o., Sosnowiec, ul. Baczyńskiego
9. Zakład Oczyszczania Miasta Zbigniew Strach, Konopiska, Korzonek 98
10. WIREX Sp. J. Jerzy, Jan Wirek, Będzin, ul. Sielecka 93B
11. SUEZ Południe Sp. z o.o., Kraków, ul. Kosiarzy 5A
12. Remondis Górny Śląsk Sp. z o.o., Ruda Śląska, ul. Piotra Skargi 87
13. Remondis Sp. z o.o., Warszawa, ul. Zawodzie 18



Charakterystyka miasta w kontekście odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych

Liczba zadeklarowanych mieszkańców : **27 616**

Ilość punktów odbioru odpadów:

- Zabudowa jednorodzinna: **2 566**
- Zabudowa wielorodzinna: **284**

Ilość pojemników do selektywnego zbierania odpadów: **1 054**

Ilość worków na odpady selektywne wydana w roku 2021: **253 690**

Odpady zebrane w roku 2021 przez firmę Alba ogółem: **12 249,85 Mg**

W tym:

- odpady zmieszane **6726,46 Mg**
- odpady selektywne (papier, szkło, plastik, metal, biodegradowalne) **3449,32 Mg**
- odpady budowlano-remontowe **1315,36 Mg**
- odpady wielkogabarytowe i elektroodpady **758,71 Mg**

Obowiązki Mieszkańców

- ▶ Wyposażenie nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych
- ▶ Utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym
- ▶ Zbieranie odpadów w sposób selektywny, zgodnie z wymaganiami Regulaminu
- ▶ W dniu zbiórki odpadów wystawienie pojemników przed posesję
- ▶ Złożenie deklaracji o wysokości opłaty
- ▶ Wniesienie opłaty

Deklaracje

- ▶ Deklarację składa właściciel nieruchomości. Ten obowiązek dotyczy również:
 - ▶ współwłaścicieli,
 - ▶ użytkowników wieczystych,
 - ▶ zarządu wspólnoty mieszkaniowej albo spółdzielni mieszkaniowej
 - ▶ innych podmiotów władających nieruchomością
- ▶ deklarację o wysokości opłaty za odbiór śmieci z nieruchomości należy złożyć w terminie 14 dni od dnia zamieszkania na niej pierwszego mieszkańca lub powstania na niej odpadów

https://bip.czeladz.pl/gospodarka_odpadami/deklaracje_oraz_instrukcja.html

Opłaty



- ▶ stawka za zbieranie selektywne
33 zł/osobę/miesiąc,
- ▶ stawka za zbieranie nieselektywne
66 zł/osobę/miesiąc

Od 1 stycznia 2020 roku segregacja odpadów jest **OBOWIĄZKOWA**

Co jest finansowane z opłaty wniesionej przez mieszkańców?



Zgodnie z art. 6r ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmuje koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu;
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.
- 5) likwidacji dzikich wysypisk śmieci



Koszty systemu gospodarowania odpadami w poszczególnych latach

Lata	Całkowite koszty systemu gospodarowania odpadami (zł)
2013 (II półrocze)	808.414,56
2014	2.318.845,83
2015	3.386.240,70
2016	4.004.606,02
2017	3.666.060,01
2018	4.546.597,86
2019	4.818.730,19
2020	7.864.608,48
2021	8.593.300,17

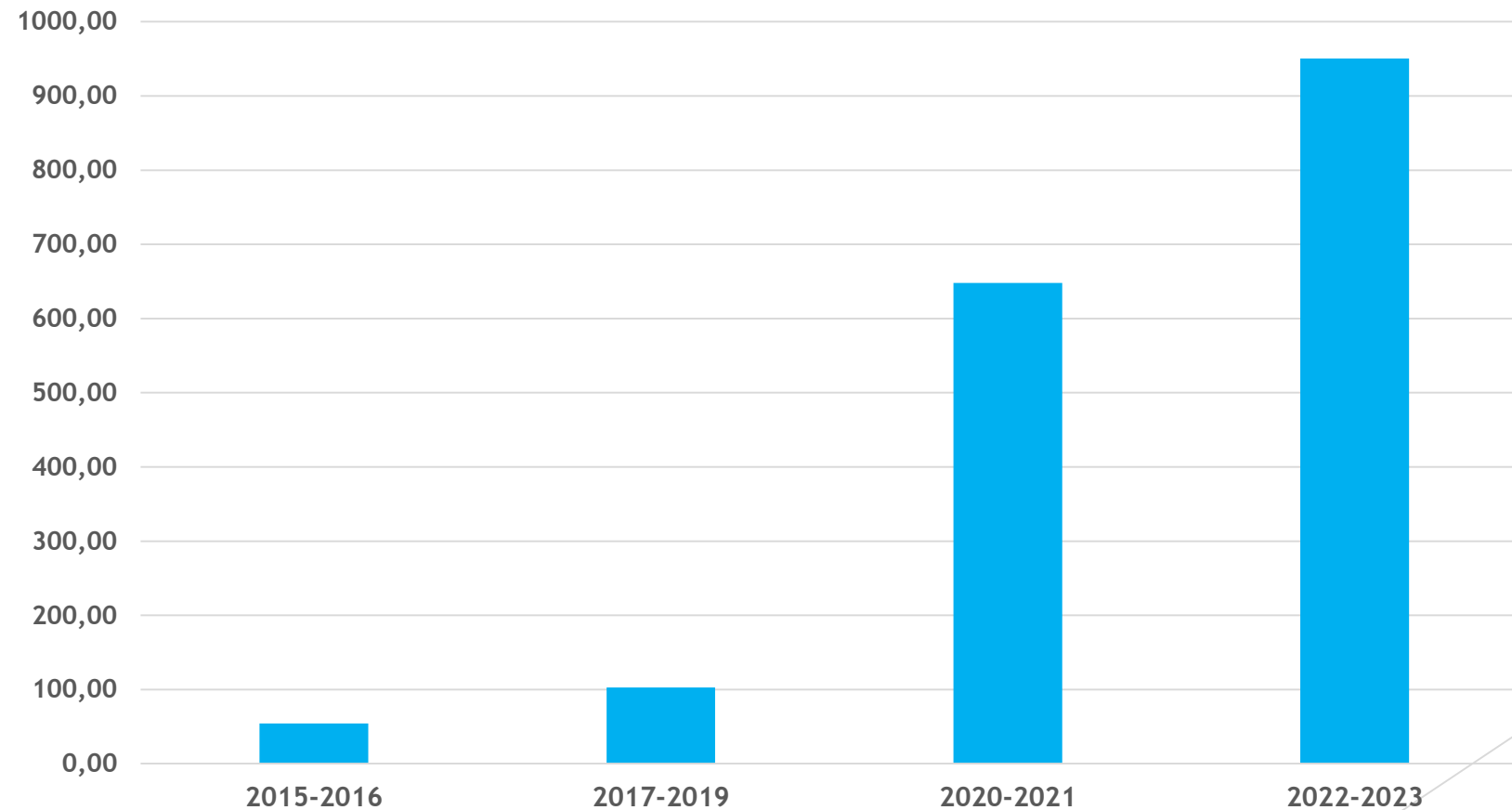
Koszty całkowite systemu w poszczególnych latach



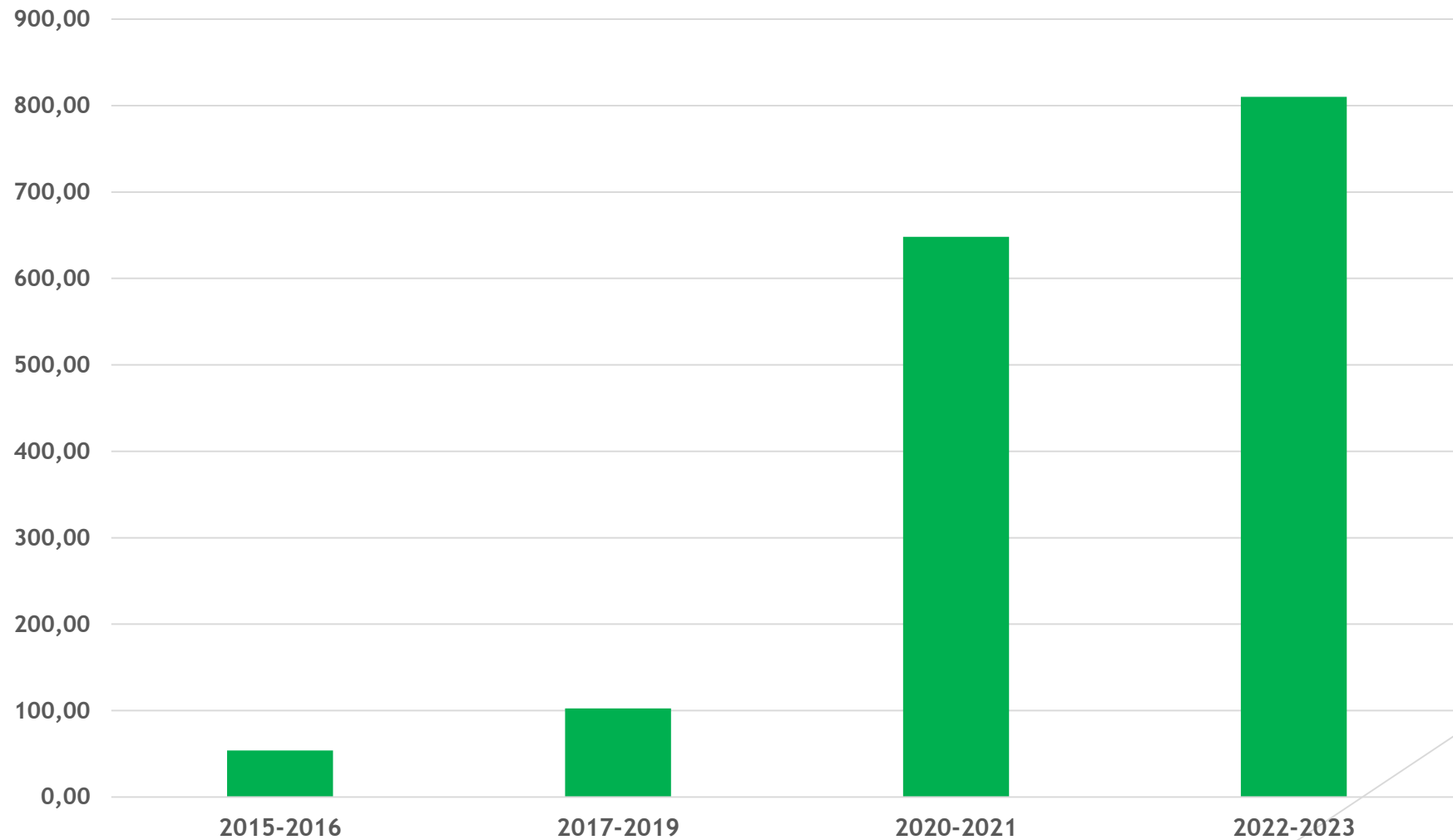
Rodzaj odpadów	Stawki brutto [zł/Mg] w poszczególnych latach			
	2015-2016	2017-2019	2020-2021	2022-2023
Odpady zmieszane	329,40	410,40	691,20	788,40
Odpady selektywne: papier, szkło, metal i tworzywa sztuczne	54,00	102,60	648,00	950,40
Bioodpady	54,00	102,60	648,00	810,00
Odpady wielkogabarytowe i zużyty sprzęt elektryczny	54,00	102,60	702,00	894,40
Odpady budowlano- rozbiórkowe	54,00	102,60	226,80	345,60



Stawki brutto zł/Mg odpady selektywne: papier, szkło, metal i tworzywa sztuczne

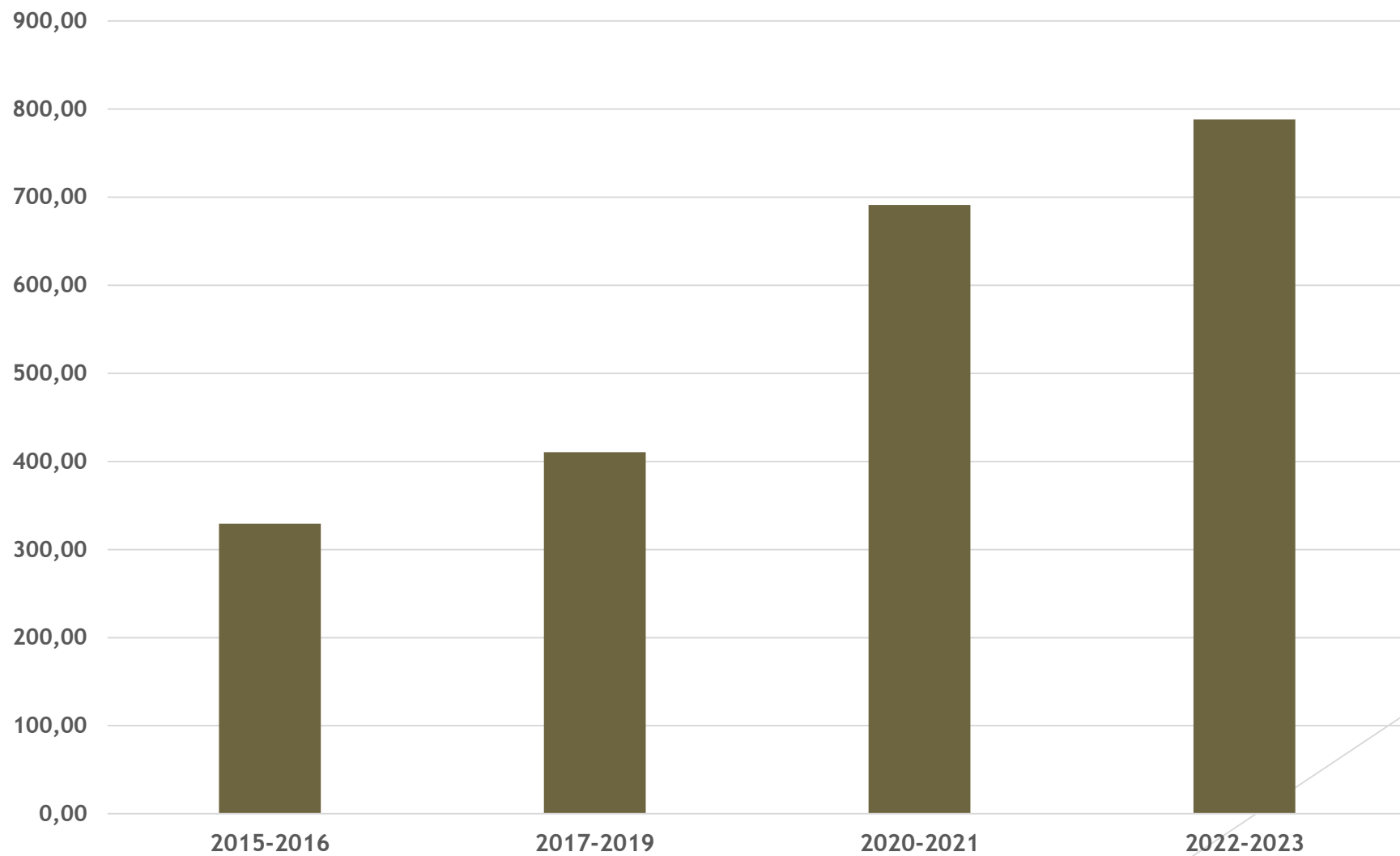


Stawki brutto zł/Mg bioodpady

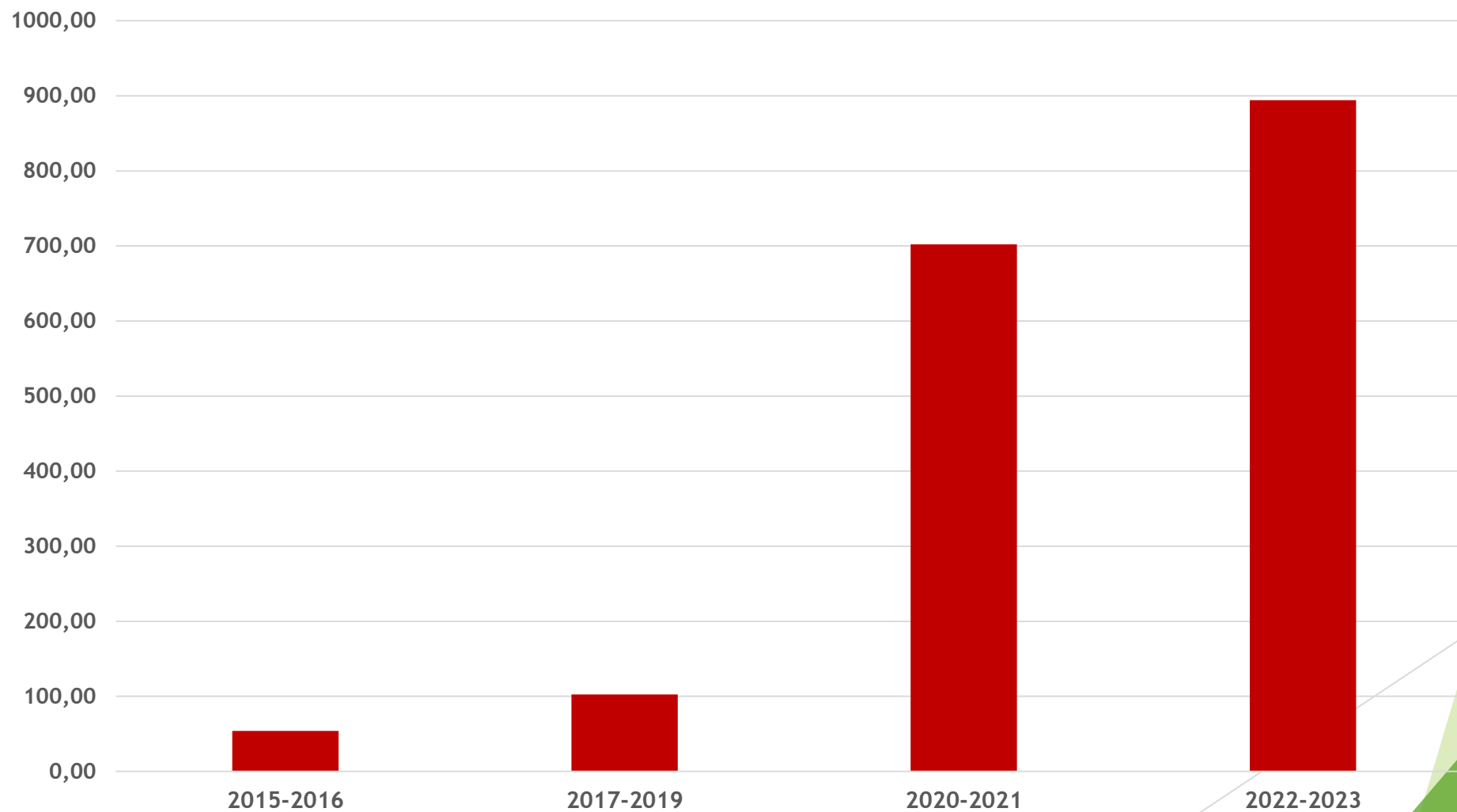




Stawki brutto zł/Mg odpady zmieszane



Stawki brutto zł/Mg odpady wielkogabarytowe i zużyty sprzęt elektryczny

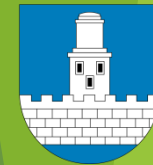




Czynniki wzrostu cen za odbiór i zagospodarowanie odpadów

- ▶ wzrost cen paliw i energii,
- ▶ wzrost płacy minimalnej i kosztów pracy, presja płacowa, problem ze znalezieniem pracowników,
- ▶ konieczność wyposażenia instalacji przetwarzania odpadów i miejsc zbierania odpadów w monitoring wizyjny, uwzględniający bardzo restrykcyjne wymagania,
- ▶ konieczność wnoszenia zabezpieczenia roszczeń dla odpadów magazynowanych,
- ▶ konieczność zmiany posiadanych decyzji, przy których niezbędne jest wykonanie operatów p.poż.,
- ▶ konieczność wykonania systemów p.poż. uwzględniających restrykcyjne wymagania,
- ▶ wzrost opłaty „marszałkowskiej” za składowanie odpadów resztkowych (od roku 2017 wzrost o ponad 260%),
- ▶ rosnące poziomy recyklingu i ponownego użycia odpadów,
- ▶ wzrost cen u recyklerów za oddanie surowców wtórnych (za przygotowane surowce wtórne trzeba zapłacić aby oddać je do recyklingu),
- ▶ brak rynków zbytu na odpady tworzyw sztucznych, kartonu, opon, zużytej elektroniki.

Wymagane poziomy ograniczenia, recyklingu i ponownego użycia



W roku 2020 miasto Czeladź (tak jak w latach poprzednich) spełniło wymagane poziomy, tj:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania - **6%** (ustawowo, nie więcej niż 35%),
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych (papier, szkło, plastik, metal) - **73%** (ustawowo, co najmniej 50%),
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych - **100%** (ustawowo, co najmniej 70%).

Za niespełnienie powyższych poziomów gminom naliczane są kary przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska.

Karę oblicza się za każdą brakującą tonę odpadów niezbędną do spełniania wymaganego poziomu.

.





Dziękuję za uwagę