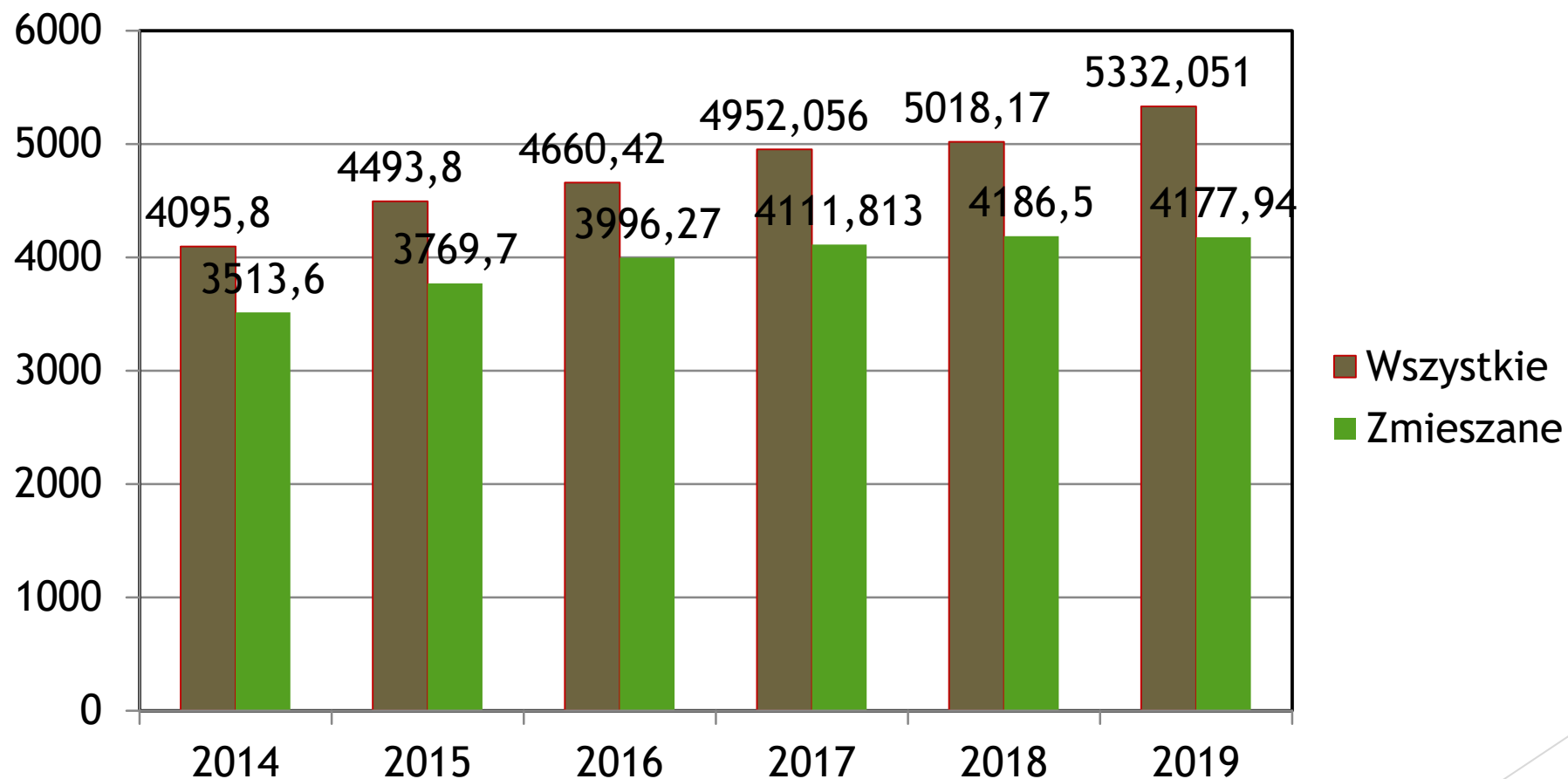


Analiza kosztów opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

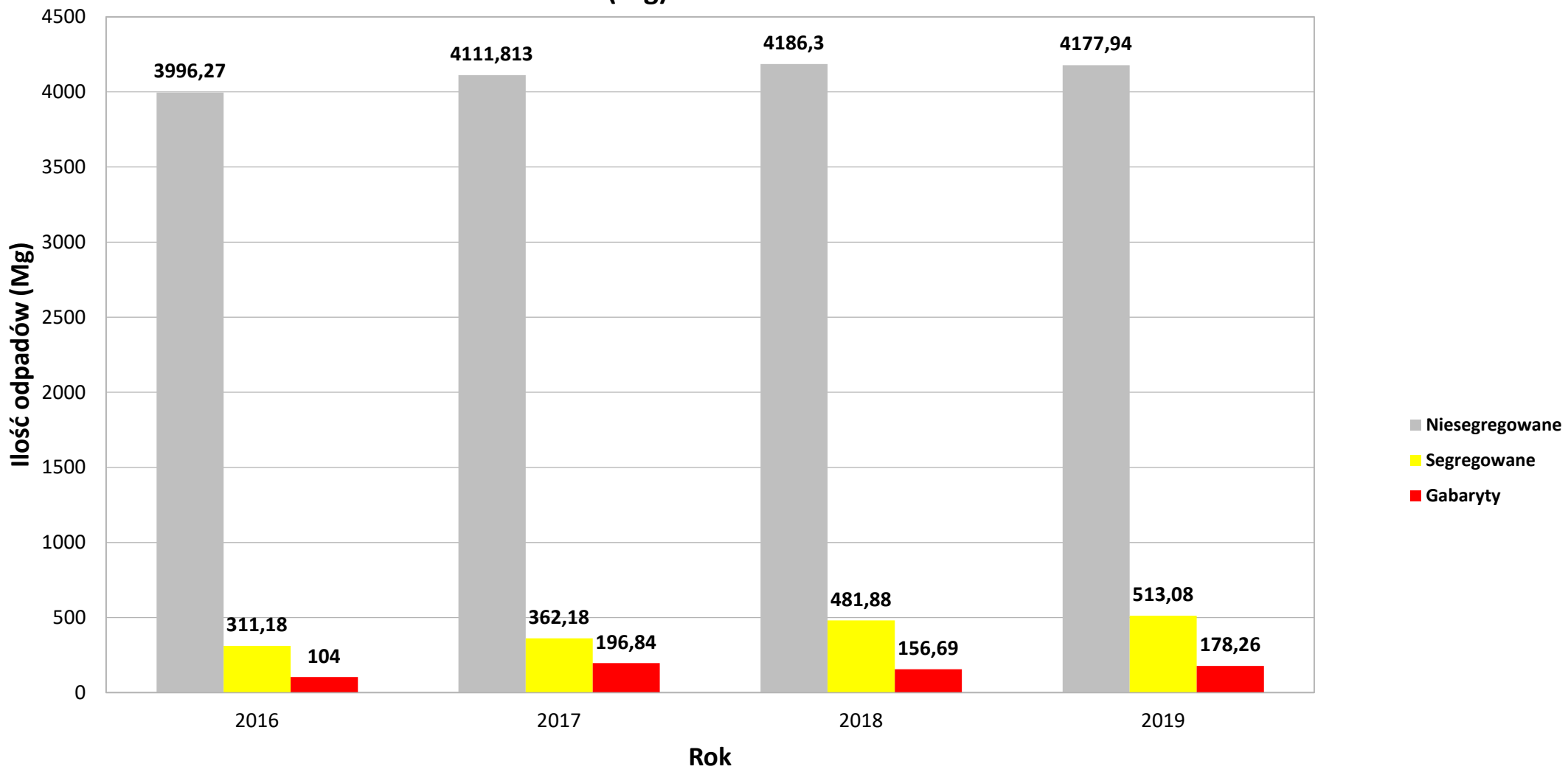


	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Odpady zmieszane	3513,68	3769,7	3996,27	4111,8	4186,5	4177,94
Tworzywa sztuczne	71,06	81,01	103,81	124,42	148,1	202,84
Szkło kolorowe	62,36	69,22	72,78	78	84,04	139,26
Szkło bezbarwne	110,12	114,44	117,29	130,84	139,06	123,2
Papier	13,82	11,23	15,08	26,1	38,68	47,78
Odpady wielkogabarytowe	46,9	76,7	104	196,16	156,84	178,26
Zużyte opony	0	25,1	4,68	5,48	13,12	13,02
Przeterminowane leki	0,094	0,262	0,278	0,416	0,31	0,471
Odpady ulegające biodegradacji	-	-	-	160,98	248,46	439,32
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	3	1,8	1,62	3,97	14,06	9,96

Ilość wszystkich odebranych odpadów, w tym odpadów zmieszanych w latach 2014 - 2019



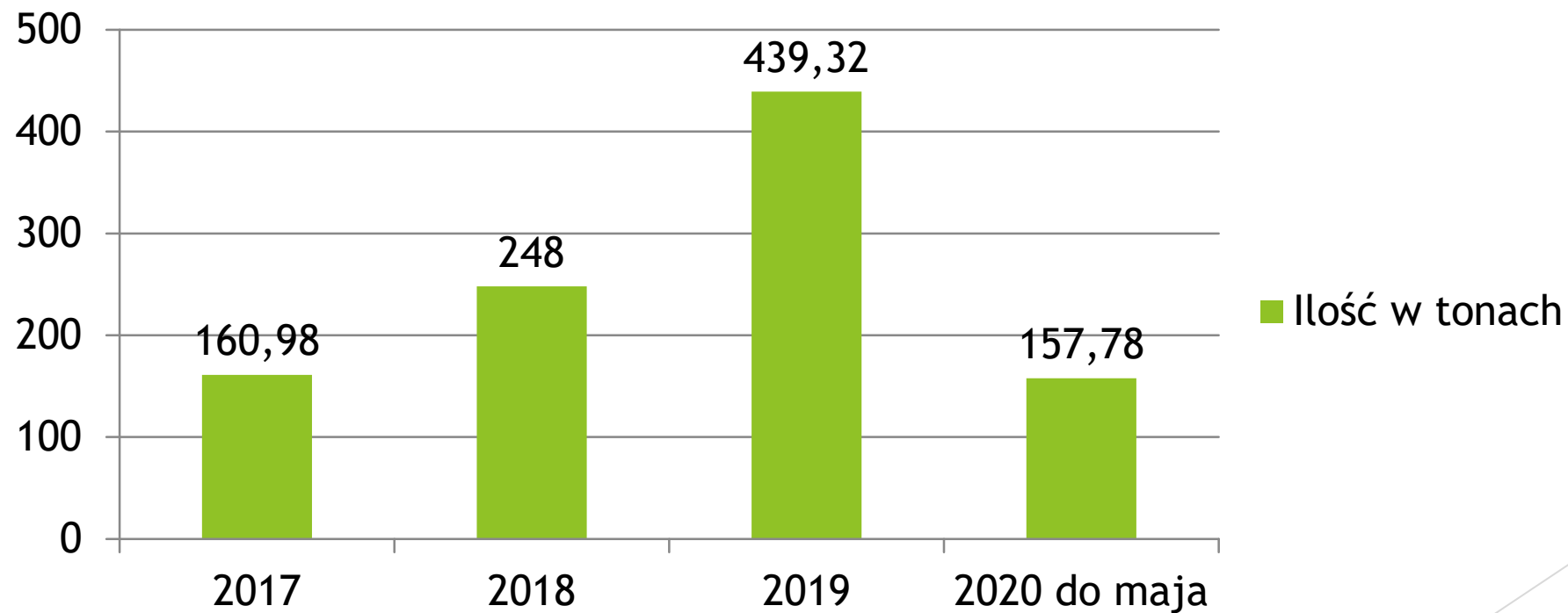
Ilość i struktura zebranych odpadów w latach zakresu 2016 – 2019 (Mg)



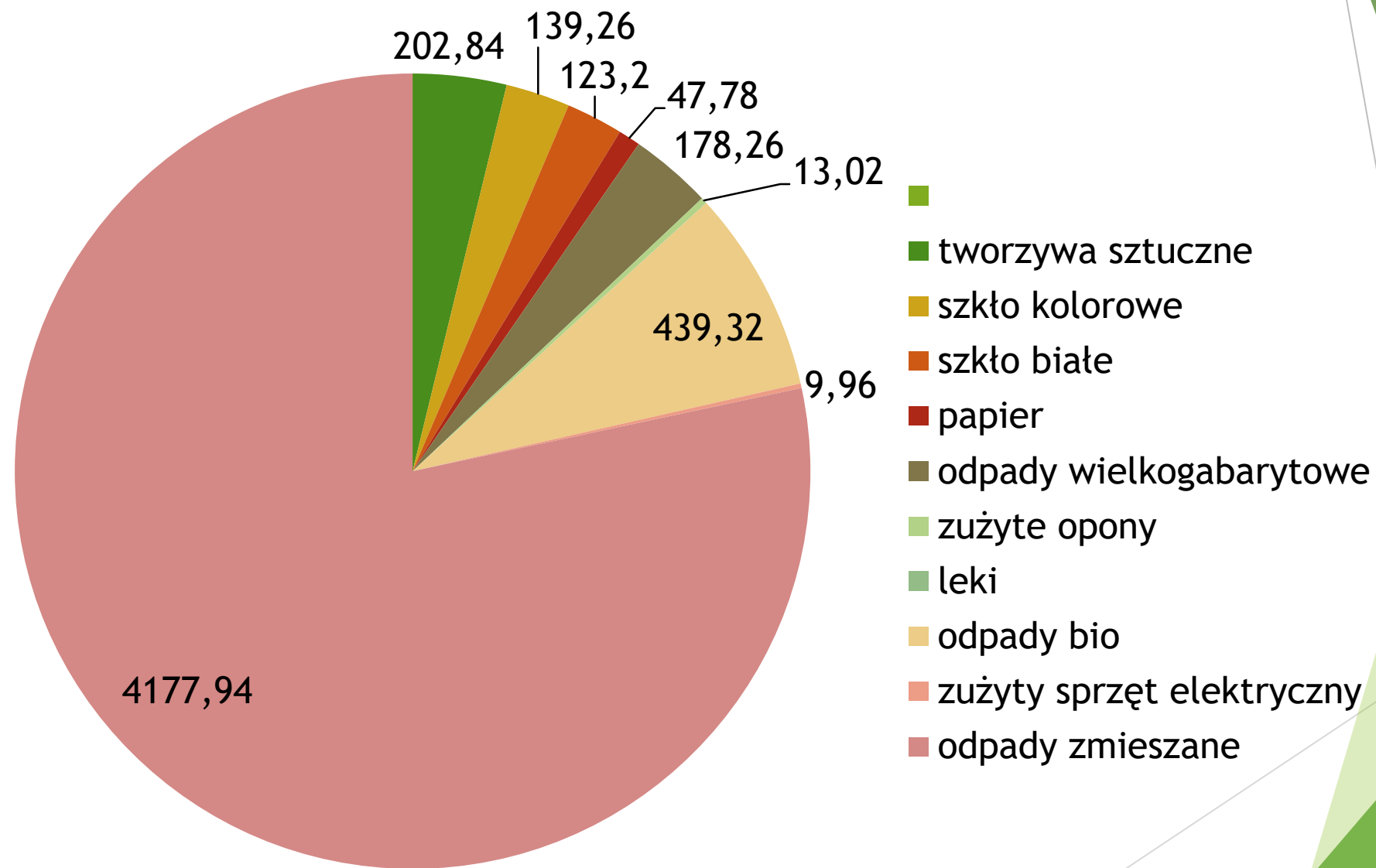
Ilość odpadów ulegających biodegradacji w latach 2017 - 2020



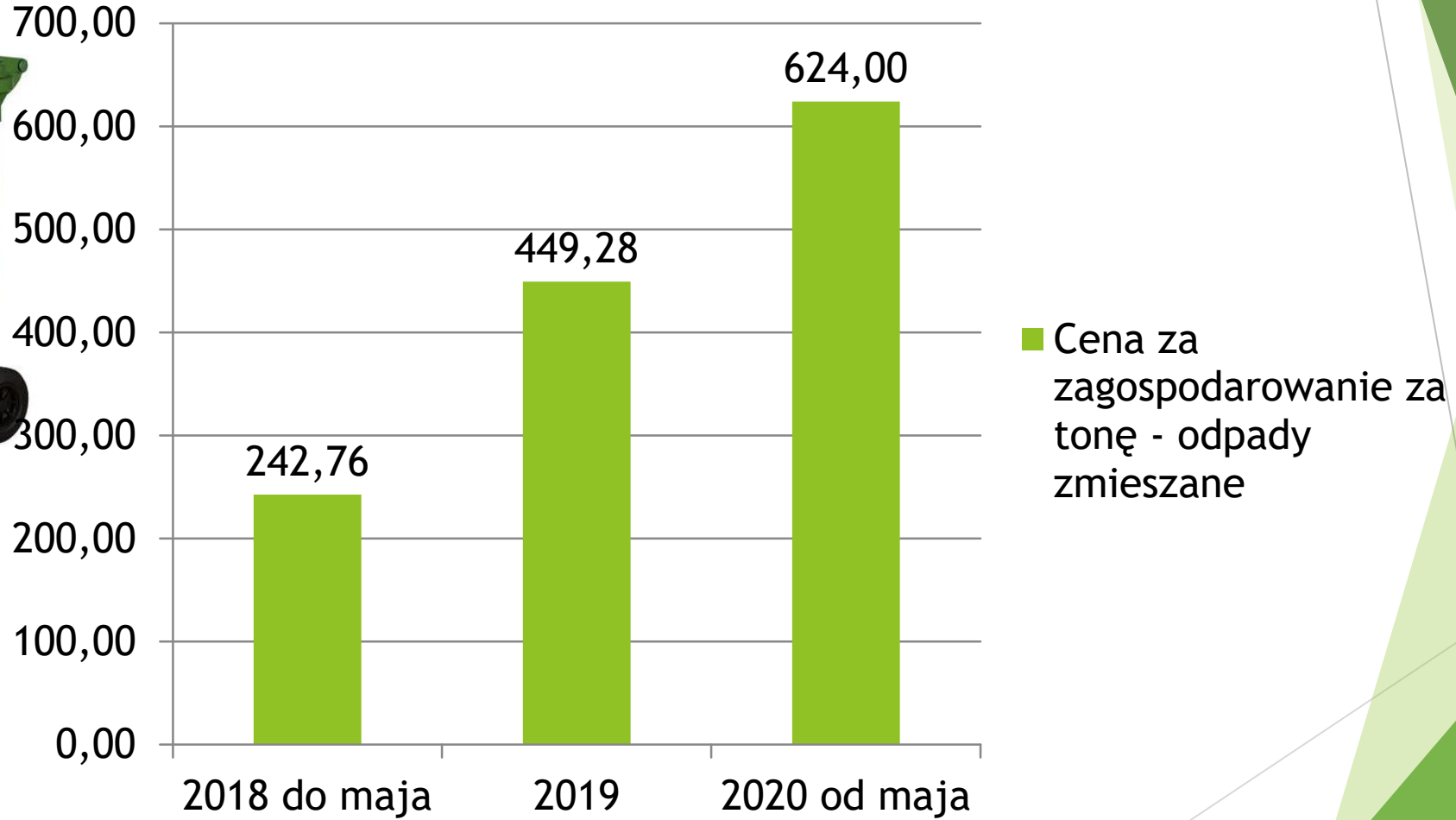
Ilość w tonach



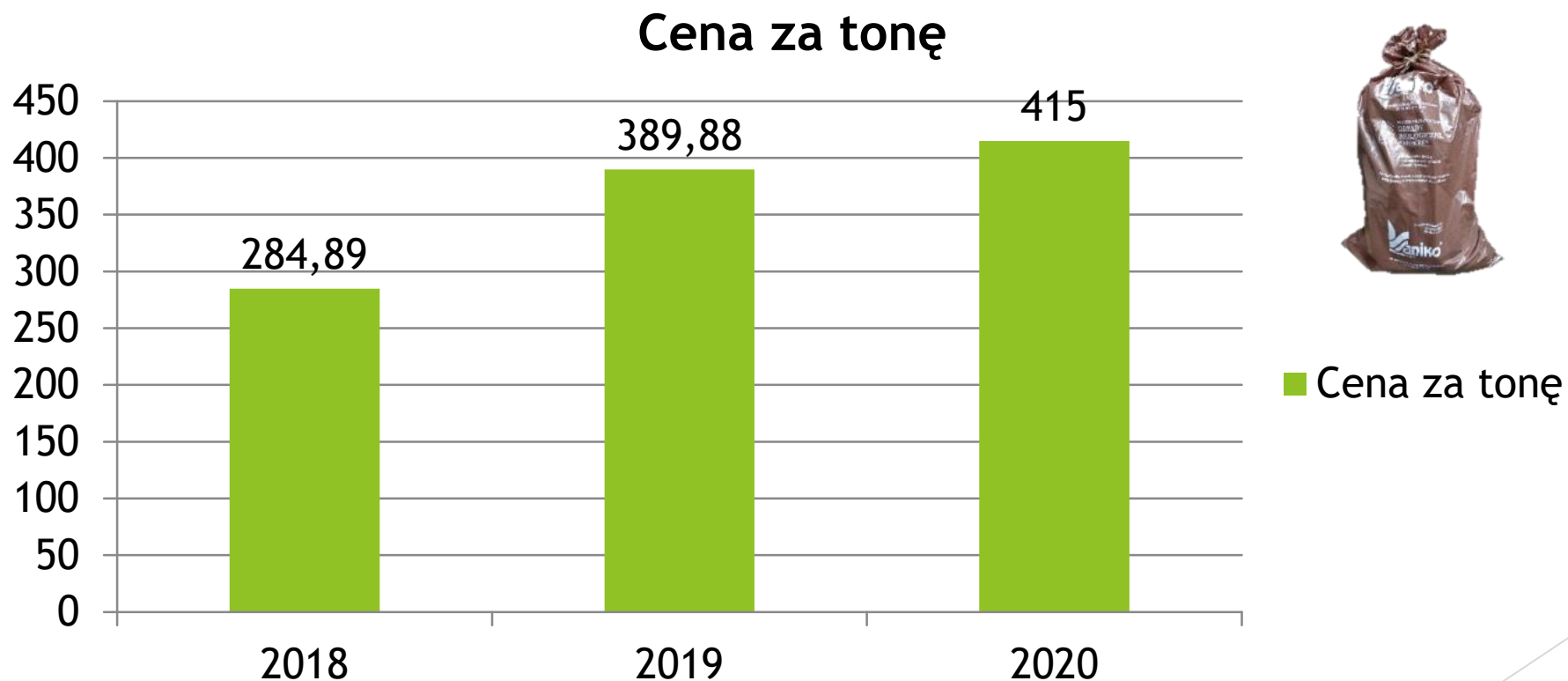
Ilość odpadów w 2019 r.



Cena za zagospodarowanie za tonę - odpady zmieszane



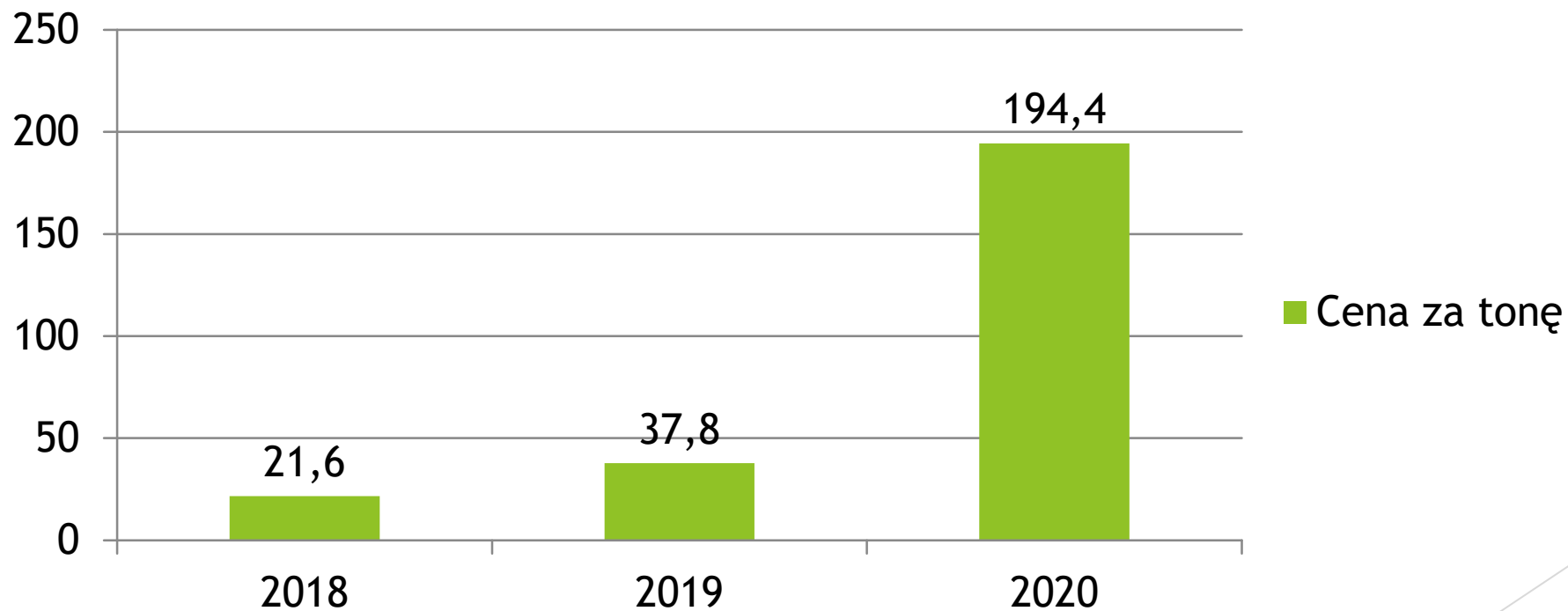
Koszt zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji w latach 2018-2020



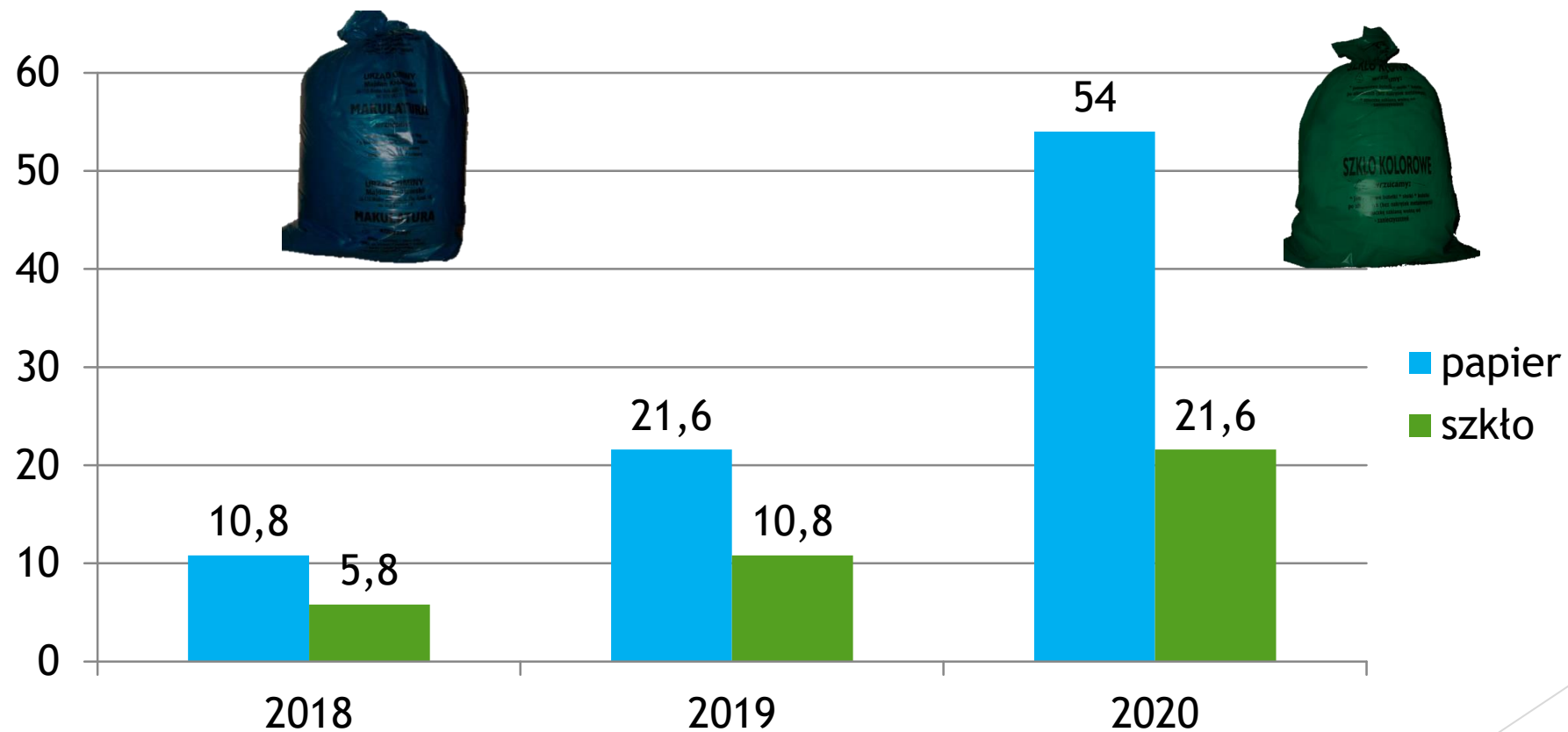
Koszt zagospodarowania tworzyw sztucznych w latach 2018 - 2020



Cena za tonę



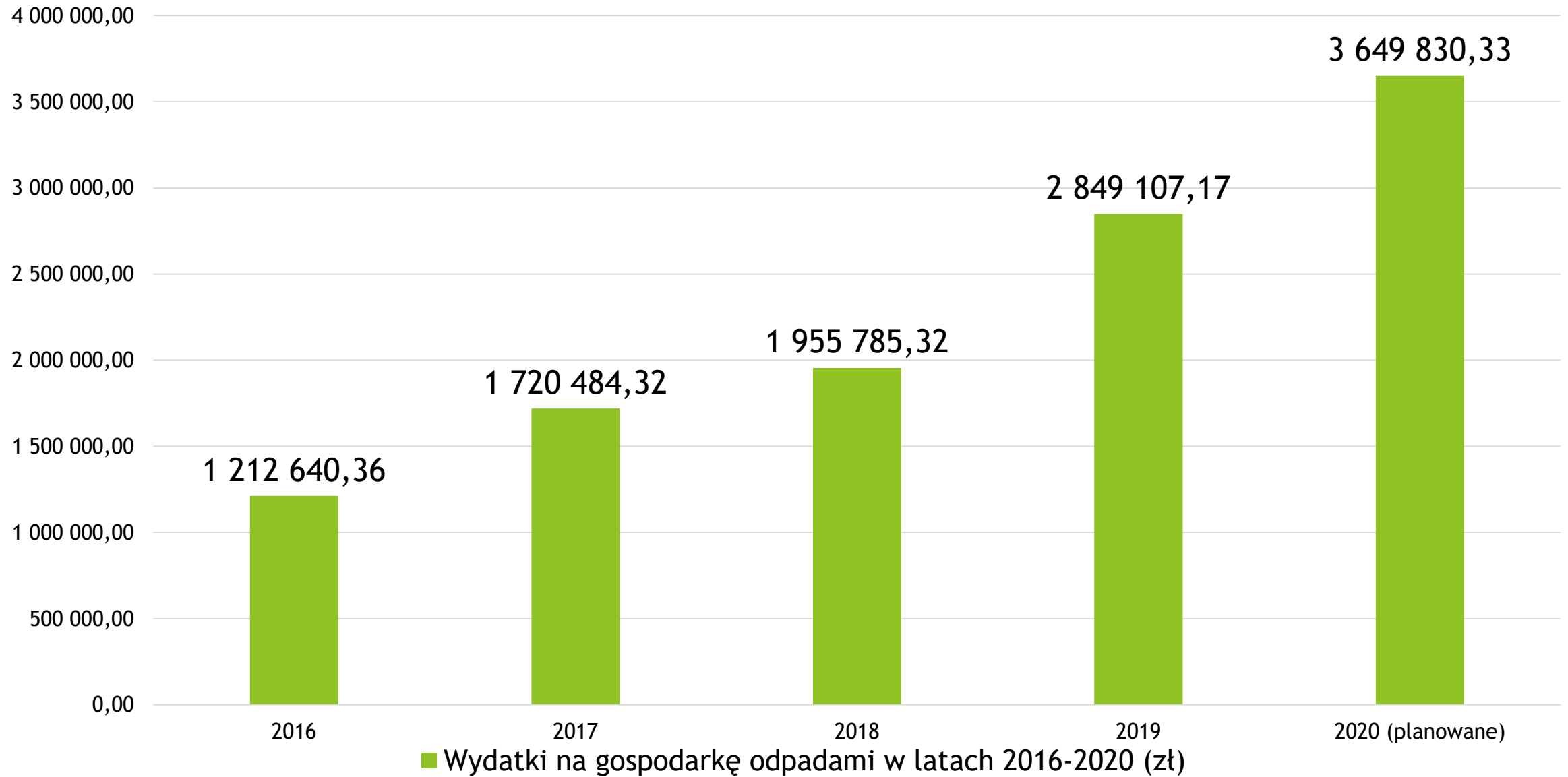
Koszt zagospodarowania papieru i szkła w latach 2018-2020 - cena za tonę



Koszty systemu gospodarki odpadami w 2020 r.

- ▶ odbiór 1 półrocze - 243 000,00
- ▶ zagospodarowanie 1 półrocze - 1 234 905,33
- ▶ odbiór 2 półrocze - 688 989,00
- ▶ zagospodarowanie 2 półrocze - 1 243 276,00
- ▶ pszok cały rok - 84 660,00
- ▶ koszty administracyjne cały rok 155 000,00
- ▶ **Razem 3 649 830,33**

Wydatki na gospodarkę odpadami w latach 2016-2020



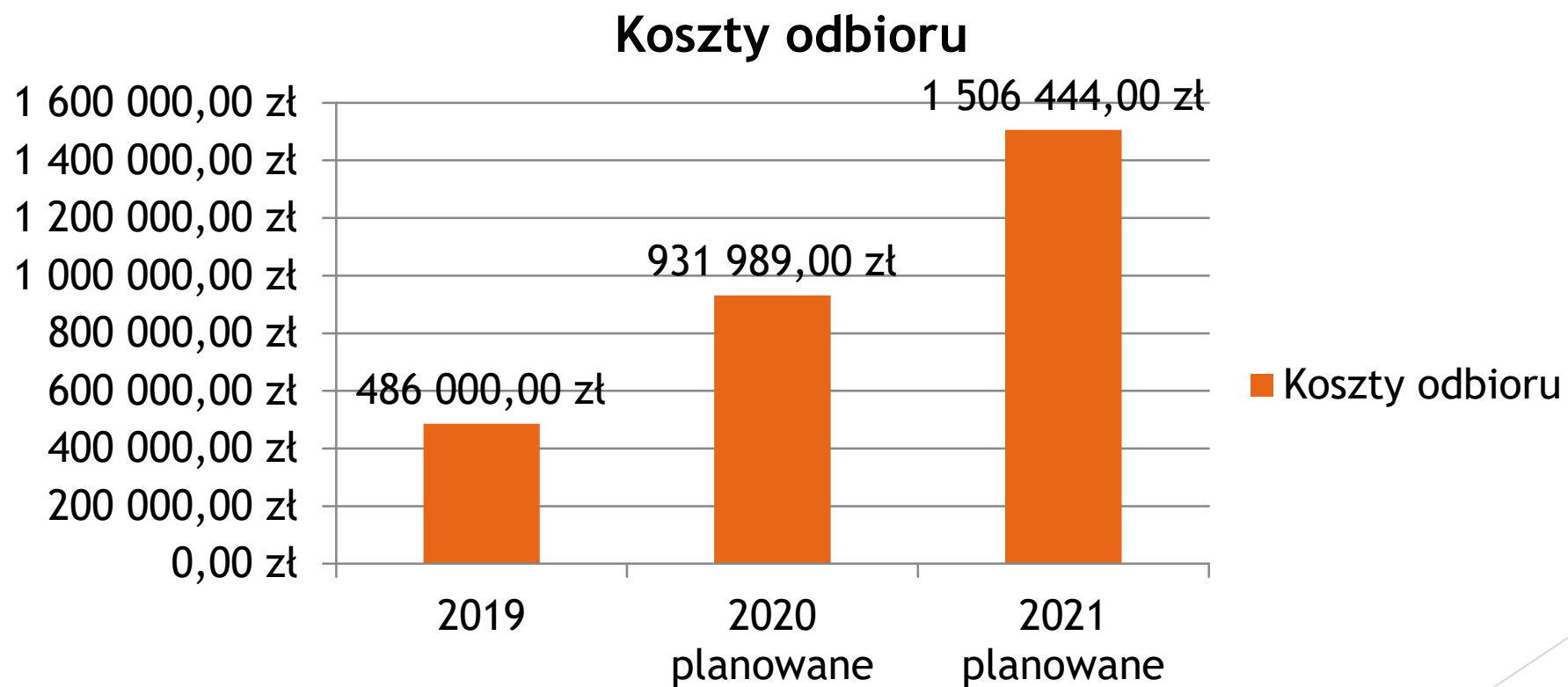
Przewidywane koszty systemu gospodarki odpadami w 2021 r.

	Ilość w tonach	Odbiór za tonę	Razem odbiór	Zagospodarowanie za tonę	Razem zagospodarowanie
Popiół z palenisk domowych	1200	268,92	322 704,00 zł	270	324000
Odpady zmieszane	3000	264,6	793 800,00 zł	624	1872000
Tworzywa sztuczne	205	378	77 490,00 zł	194,4	39852
Szkło kolorowe	145	378	54 810,00 zł	21,6	3132
Szkło bezbarwne	125	378	47 250,00 zł	21,6	2700
Papier	55	378	20 790,00 zł	54	2970
Przeterminowane leki	0,6	1000	600,00 zł	6000	3600
Odpady ulegające biodegradacji	500	378	189 000,00 zł	415,8	189000
Razem			1 506 444,00 zł		2 437 254

Przewidywane koszty systemu w 2021 r.

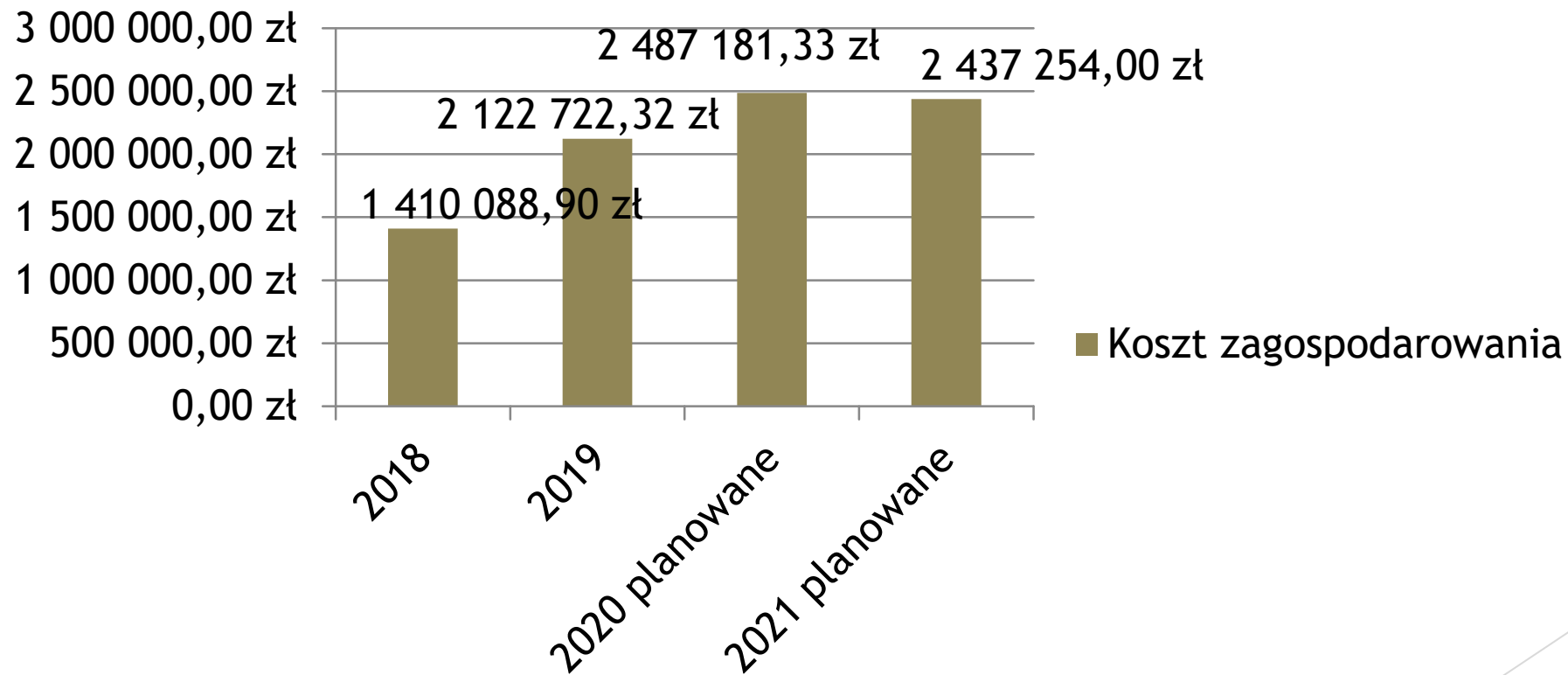
- ▶ odbiór odpadów 1 506 444,00 zł
- ▶ zagospodarowanie 2 437 254,00 zł
- ▶ pszok cały rok - 250 000,00 zł
- ▶ koszty administracyjne 160 000,00 zł
- ▶ Razem 4 353 698,00 zł

Koszty odbioru odpadów w latach 2019-2021



Koszty zagospodarowania odpadów w latach 2018 - 2021

Koszt zagospodarowania



Wpływy do systemu od firm. Stawki za pojemniki i worki.

- ▶ Ustawodawca w znowelizowanej ustawie wprowadził górne stawki opłat za pojemniki i worki.
- ▶ Sytuacja ta spowodowała, że wpływy z opłat od firm zmaleją o około 200 tys. zł.
- ▶ Do tej pory wpływy do budżetu od firm rocznie wynosiły ponad 600 tys. zł.
- ▶ Przy tak określonych górnych stawkach wpływy wyniosą około 400 tys, zł.

Wyliczenie stawki od mieszkańca

odbiór odpadów	1 506 444,00 zł
zagospodarowanie	2 437 254,00 zł
pszok cały rok	250 000,00 zł
koszty administracyjne	160 000,00 zł
Razem	4 353 698,00 zł
Wpływy roczne z firm	406 932,00 zł
Pozostało do zapłaty przez mieszkańców	3 946 766,00 zł
Stawka dla mieszkańców bez kompostowników jednakowa	26 zł

26,00 zł

23,00 zł

Transport i
zagospodarowanie
odpadów

1,90 zł

PSZOK

1,10 zł

Koszty administracyjne
(programy, szkolenia,
wynagrodzenia, przesyłki,
literatura, materiały)

- ▶ Planowane jest aby od 1 sierpnia 2020 na podstawie podjętej uchwały Rady Gminy i Miasta Odolanów będzie istniała możliwość zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych posiadających kompostownik w wysokości:

2,00 zł /miesiąc*

- * Od właściciela takiej nieruchomości nie będą odbierane odpady BIO.

Gmina	Stawka za odpady segregowane
Nowe Skalmierzyce	25 zł
Przygodzice	23
Gmina Ostrów Wielkopolski	23
Koźmin Wielkopolski	28
Sośnie	19

Gmina	Stawka za odpady segregowane
Twardogóra	28,00 zł
Rozdrażew	29,00 zł
Związek Międzygminny Piła	30,00 zł
Międzybórz	22,00 zł
Związek Leszno	27,00 zł

Dlaczego opłaty tak bardzo zdrożały?

- ▶ Wzrost opłaty marszałkowskiej do 270 zł za tonę w 2020 r. (w 2013 r. opłata wynosiła 115 zł).
- ▶ Rosnące ceny za zagospodarowanie odpadów (trudności z zagospodarowaniem, embargo Chin).
- ▶ Olbrzymi wzrost kosztów za odbiór odpadów (ponad dwukrotnie).
- ▶ Górne stawki za pojemniki dla firm co spowoduje mniejsze wpływy do budżetu.
- ▶ Systematycznie zwiększający się strumień odpadów.
- ▶ Nowe regulacje prawne - BDO, dostosowanie firm do nowych przepisów.
- ▶ Wzrost kosztów wynagrodzenia, cen energii elektrycznej.