



Urząd Miasta Łodzi

**Analiza
stanu gospodarki odpadami
komunalnymi w Łodzi
za 2019 rok**

Łódź, kwiecień 2019 r.

1. Cel przygotowania Analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta Łodzi, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

WAŻNE!

Z uwagi na zmianę terminów sprawozdawczych wprowadzonych ustawą z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2020 poz. 150) - tj. m.in. przedłużenie okresu składania sprawozdań przez podmioty odbierające i zbierające odpady komunalne (do dnia 30.06.2020 r.) dane zawarte w niniejszym dokumencie są niepełne i zostaną zaktualizowane po otrzymaniu przez Miasto wszystkich informacji.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Obowiązek opracowywania analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi wynika z art. 3 ust. 2 pkt 10 *ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz.U.2019.2010 t.j.) zwanej dalej Ustawą, który stanowi, że gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9tb Ustawy, stanowiącym, że 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, prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

- 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;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

3. Liczba mieszkańców

Na podstawie danych z programu informatycznego EBOK MGA v3 obsługującego system gospodarki odpadami komunalnymi ustalono, że w 2019 r. liczba mieszkańców Łodzi wynosiła 623 132.

4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 Ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12 Ustawy.

W 2019 r. nie podjęto działania w stosunku do żadnego z właścicieli nieruchomości, o których mowa w art. 6 ust. 1 Ustawy.

5. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie miasta Łodzi

W celu ustalenia ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie miasta Łodzi w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r. wzięto pod uwagę tylko dane jakimi na dzień sporządzania analizy dysponowało Miasto, tj. masę odpadów komunalnych odebranych przez przedsiębiorców posiadających zawartą umowę z Miastem.

W tabeli nr 1 przedstawiono ilość odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości w 5 sektorach miasta, w podziale na rodzaje odpadów.

Tabela 1. Ilość poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości przez podmioty realizujące odbiór odpadów na podstawie umów z Miastem Łódź

Rodzaj odpadów	Kod odpadów	Ilość [Mg]
Niesegregowane odpady komunalne	20 03 01	145 056,06
Papier i tektura	20 01 01	1 428,59
Szkło	20 01 02	2 268,88
Tworzywa sztuczne	20 01 39	2 608,62
Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	20 01 08	45 876,46
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	6 808,28
Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	18 344,94
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	9 981,80
RAZEM		232 373,63

6. 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.

- ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne – 197 740,80 Mg,
- ilość przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – b.d.

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

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w 2019 r. były zobowiązane do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Po zmianie ustawy (Dz.U.2019.1579) od dnia 6 września 2019 r. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne należało przekazywać bezpośrednio do instalacji komunalnych. Ponadto art. 9 e ust. 1c dopuszcza przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pośrednictwem stacji przeładunkowej, o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

W uchwale nr XL/503/17 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 20 czerwca 2017 r. zmienioną uchwałą nr LIV/676/18 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 10 lipca 2018 roku, zmienioną uchwałą nr LVII/709/18 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 30 października 2018 roku w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2020 z uwzględnieniem lat 2023-2028, zmienioną uchwałą nr IX/149/19 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia z dnia 25 czerwca 2019 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028 wskazane zostały regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w poszczególnych regionach gospodarki odpadami

komunalnymi, do których podmiot odbierający odpady komunalne jest zobowiązany kierować odpady do zagospodarowania.

Miasto Łódź należy do II regionu gospodarki odpadami. Przedsiębiorcy odbierający odpady komunalne z terenu Łodzi mogli kierować zmieszane odpady komunalne, odpady zielone i pozostałości z sortowania przeznaczone do składowania do instalacji wskazanych w tabeli 2. Od dnia 6 września 2019 r. nie obowiązywała regionalizacja.

Nowo rozbudowana instalacja firmy Remondis Sp. z o. o. znajdująca się w Łodzi przy ulicy Swojskiej 4 nie uzyskała do końca 2019 roku statusu instalacji komunalnej.

Tabela 2.

Lp.	Rodzaj regionalnej instalacji	Instalacje przewidziane do obsługi regionu II
1.	Instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku	Dylów A gm. Pajęczno
		Ruszczyn gm. Kamieńsk
2.	Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzanie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniających wymagania określone w przepisach odrębnych lub materiału po procesie kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie odzysku R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4 ustawy o odpadach	Łódź, ul. Sanitariuszek 70/72
		Dylów A gm. Pajęczno
3.	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów	Dylów A gm. Pajęczno
		Ruszczyn gm. Kamieńsk

8. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

8.1. Modernizacja sortowni odpadów komunalnych znajdującej się przy ul. Zamiejskiej 1, eksploatowanej przez Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania-Łódź Spółka z o.o.

Modernizacja ma na celu zwiększenie odzyskiwanej masy odpadów nadających się do recyklingu i dalszego wykorzystywania, co jest bardzo ważnym elementem w wywiązaniu się Miasta z obowiązku uzyskiwania określonych poziomów odzysku. Istniejące, nieefektywne urządzenia zostaną zastąpione nowoczesnymi, wykorzystującymi wydajną metodę optyczno - pneumatyczną.

8.2. Modernizacja miejskiej kompostowni odpadów, znajdującej się przy ul. Sanitariuszek 70/72, zarządzanej przez Zarząd Gospodarowania Odpadami w Łodzi.

Modernizacja nastąpi poprzez zastąpienie naturalnej technologii kompostowania technologią przyspieszonego kompostowania w reaktorach żelbetonowych o wydajności maksymalnie do 12 000 Mg/rok. Obecnie eksploatowana kompostownia odpadów zielonych posiada moc przerobową na poziomie 19 000 Mg/rok. (12 000 Mg/rok w zamkniętych bioreaktorach oraz 7 000 Mg/rok w pryzmach na placu kompostowania). Po rozbudowie kompostowni nie będzie miało miejsca kompostowanie metodą naturalną w pryzmach na placu. Nowa instalacja kompostowni (bioreaktory) pozwoli na przetworzenie w systemie zamkniętym 7 000 Mg/rok odpadów zielonych obecnie przetwarzanych na placu oraz dodatkową moc przerobową na poziomie 5 000 Mg/rok. Realizacja inwestycji pozwoli na zwiększenie przepustowości instalacji maksymalnie do 24 000 Mg/rok. Zaproponowana technologia bioreaktorów MUT pozwoli zaniechać kompostowania w procesie kompostowania pryzmowego. Proces ten obecnie prowadzony jest na placu kompostowania i trwa dziewięć miesięcy. Rozbudowa instalacji kompostowni o dodatkowe biokontenery pozwoli zaniechać całkowicie przetwarzania odpadów metodą pryzmową, na którą obecnie przeznaczony jest plac o powierzchni 4 900 m² i umożliwi pozyskanie miejsca na magazynowanie odpadów po uwzględnieniu ciągów transportowych o powierzchni 2 450 m². W technologii tradycyjnej (pryzmowej) istnieje ponadto możliwość częściowego rozkładu beztlenowego materii organicznej wynikającego z niej na czas prowadzonego przerzucania pryzm (np. z braku miejsca na taką czynność), co powoduje zagniwanie materii i powstawanie odorów. Prowadzenie tego procesu w sposób przyspieszony w bioreaktorach spowoduje przepływ powietrza procesowego przez biofiltr, co całkowicie wyeliminuje niekorzystne oddziaływanie na środowiska w postaci emisji odorów. Realizacja projektu przyczyni się do wzrostu masy odpadów poddawanych innym niż składowanie sposobom zagospodarowania, co wpłynie znacząco na zachowanie i poprawę jakości środowiska naturalnego jak również ochronę zasobów naturalnych. Zakończenie modernizacji Kompostowni Miejskiej planowane pod

koniec 2021 roku. Obecnie w ramach postępowania przetargowego trwa proces wyboru wykonawcy robót.

8.3. Utworzenie kolejnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, znajdującego się przy ul. Wersalskiej, o mocy przerobowej 1500 Mg na rok.

8.4. Inne działania.

Remondis Sp. z o.o. Oddział w Łodzi zakończył rozbudowę sortowni odpadów zmieszanych o część biologiczną (kompostownia tunelowa do przetwarzania frakcji biodegradowalnej odpadów komunalnych wytworzonej w istniejącej części mechanicznej instalacji). Obecnie trwają starania w celu uzyskania wszystkich niezbędnych pozwoleń umożliwiających funkcjonowanie instalacji.

Składowisko balastu w kompleksie gospodarki odpadami na ul. Zamiejskiej 1 wykorzystano w 2019 roku limit pojemności. Z tego tytułu składowisko nie przyjmuje odpadów (z wyjątkiem ziemi). Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Łódź Spółka z o. o. złożyło wniosek o powiększenie limitu o 55 tys. Mg balastu oraz 20 tys. Mg na materiał eksploatacyjny w ramach pozwolenia zintegrowanego.

Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Łódź Spółka z o. o., które dzierżawi kompleks gospodarki odpadami na ul. Zamiejskiej 1 od Miasta, rozważa przeprowadzenie inwestycji w kierunku budowy instalacji do odzyskiwania energii (elektrycznej i/lub ciepłej) z pozyskanego gazu ze składowiska. Obecnie spalane jest średnio 130 m³ gazu na godzinę. Zasoby gazu pochodzącego ze składowiska szacowane są na 10-11 mln m³, co pozwoli na jego wykorzystywanie przez okres do 10 lat.

Składowisko przy ul. Kasprowicza 10 jest w rekultywacji od 1996 roku. Proces rekultywacji został podzielony na 3 etapy (trzy kwatery). Obecnie skończona jest rekultywacja kwater I i II o powierzchni 7 ha wraz z odgazowaniem. Teren jest corocznie pielęgnowany (koszenie traw, dbałość o stan instalacji odgazowującej). Kwatera III powierzchni 7 ha jest w trakcie budowy. Przyjmowane są materiały do rekultywacji czaszy Składowiska zgodnie z projektem rekultywacji. Do osiągnięcia planowanych w projekcie rzędnych brakuje 24,55 m w punkcie szczytowym. Teoretycznie - przy dowozie materiałów do rekultywacji na obecnym poziomie, projektowana wysokość zostanie osiągnięta w 2025 roku. (Stan obecny 270,45 m, stan docelowy 295 m). Na terenie kwatery III są nawiercone 24 studnie gazowe, które są podnoszone wraz z budową czaszy. Z kwater I i II trwa ciągłe odgazowywanie składowiska. Ze złoża zasysany jest metan i spalany w pochodni gazowej.

Ponadto w 2018 r. trwały prace przygotowawcze do budowy kolejnego PSZOK przy ul. Wersalskiej. W ramach planowanego przedsięwzięcia prowadzony będzie odzysk (przetwarzanie) odpadów polegający na przygotowaniu odpadów do ponownego użycia. Przewiduje się przetwarzanie tylko odpadów wielkogabarytowych poprzez ich naprawę i przywrócenie im właściwości użytkowych.

9. Koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

W okresie od stycznia do listopada 2019 r. obowiązywały zmienione miesięczne stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zarówno dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy jak i dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Stawki dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy zostały ustalone na poziomie **13 zł/osobę** za odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny oraz **22 zł/osobę** za odpady nie zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, obowiązywały stawki opłaty za pojemnik, uzależnione od jego pojemności oraz od tego, czy odpady komunalne są zbierane i odbierane w sposób selektywny, bądź czy nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny. Stawki opłaty za pojemniki przedstawiono w tabeli nr 3.

Tabela 3. Stawki opłaty za pojemniki

Lp.	Pojemność pojemnika w litrach	Stawka opłaty za pojemnik, gdy odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny [zł]	Stawka opłaty za pojemnik, gdy odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny [zł]
1.	do 30 włącznie	1,90	-
2.	powyżej 30 do 60 włącznie	3,80	9,10
3.	powyżej 60 do 80 włącznie	4,90	12,20
4.	powyżej 80 do 120 włącznie	7,30	18,20
5.	powyżej 120 do 240 włącznie	14,70	36,50
6.	powyżej 240 do 550 włącznie	33,60	83,50
7.	powyżej 550 do 1100 włącznie	67,30	167,00
8.	powyżej 1100 do 2500 włącznie	153,00	380,00
9.	powyżej 2500 do 5000 włącznie	306,00	759,00

10.	powyżej 5000 do 7000 włącznie	428,00	1063,00
11.	powyżej 7000 do 10000 włącznie	612,00	1519,00
12.	Powyżej 10000 do 12000 włącznie	734,00	1822,00
13.	powyżej 12000 do 15000 włącznie	917,00	2278,00
14.	powyżej 15000 do 20000 włącznie	1223,00	3037,00
15.	powyżej 20000 do 24000 włącznie	1468,00	3645,00
16.	powyżej 24000 do 27000 włącznie	1651,00	4100,00
17.	powyżej 27000 do 34000 włącznie	2080,00	5163,00

Dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku obowiązywały ryczałtowe stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli odpady te są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosiła 52,40 zł, a jeżeli odpady te nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosiła 109,50 zł.

Od grudnia 2019 r. nastąpiły zmiany w miejskim systemie gospodarki odpadami komunalnymi. Wyłączone z systemu zostały nieruchomości niezamieszkałe. Zmianie uległy również opłaty. Stawki dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy zostały ustalone na poziomie **24 zł/osobę** za odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny. Jeśli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny stawka opłaty podwyższonej wynosi dwukrotność stawki podstawowej tj. **48 zł/osobę**.

Dla nieruchomości, na których w części zamieszkują mieszkańcy a w części nie zamieszkują mieszkańcy (tzw. nieruchomość łączona), dla części w której nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne obowiązywały stawki opłaty za pojemnik lub worek, uzależnione od pojemności. Stawki opłaty za pojemniki i worki przedstawiono w tabeli nr 4 . Stawki opłaty podwyższonych za pojemniki i worki przedstawiono w tabeli nr 5.

Tabela 4. Stawki opłat dla pojemności pojemników lub worków przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych.

Lp.	Pojemność pojemnika lub worka w litrach	Stawka opłaty za pojemnik w zł	Stawka opłaty za worek w zł
1.	30	-	4,23
2.	60	2,95	8,46
3.	80	3,93	11,28
4.	120	5,90	16,93
5.	140	6,89	19,75
6.	180	8,86	25,39
7.	190	9,35	26,80
8.	210	10,34	29,62
9.	240	11,81	33,86
10.	260	12,80	36,68
11.	340	16,74	47,96
12.	390	19,20	55,02
13.	500	24,62	70,54
14.	550	27,08	77,59
15.	660	32,50	93,11
16.	750	36,93	105,81
17.	770	37,91	108,63
18.	1000	49,24	141,08
19.	1100	54,17	155,19
20.	1200	59,09	169,30
21.	1300	64,01	183,40
22.	1400	68,94	197,51
23.	1500	73,86	211,62
24.	1600	78,79	225,73
25.	1700	83,71	239,84
26.	2500	123,11	352,70
27.	5000	246,22	705,41

28.	7000	344,71	987,58
29.	10000	492,45	1410,83
30.	12000	590,94	1693,00
31.	15000	738,68	2116,25
32.	20000	984,90	2821,66
33.	24000	1181,89	3386,00
34.	27000	1329,62	3809,25
35.	34000	1674,34	4796,83

Tabela 5 . Stawki opłat podwyższonych dla pojemności pojemników lub worków przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych.

Lp.	Pojemność pojemnika lub worka w litrach	Stawka opłaty za pojemnik w zł	Stawka opłaty za worek w zł
1.	30	-	8,46
2.	60	5,90	16,92
3.	80	7,86	22,56
4.	120	11,80	33,86
5.	140	13,78	39,50
6.	180	17,72	50,78
7.	190	18,70	53,60
8.	210	20,68	59,24
9.	240	23,62	67,72
10.	260	25,60	73,36
11.	340	33,48	95,92
12.	390	38,40	110,04
13.	500	49,24	141,08
14.	550	54,16	155,18
15.	660	65,00	186,22
16.	750	73,86	211,62
17.	770	75,82	217,26
18.	1000	98,48	282,16

19.	1100	108,34	310,38
20.	1200	118,18	338,60
21.	1300	128,02	366,80
22.	1400	137,88	395,02
23.	1500	147,72	423,24
24.	1600	157,58	451,46
25.	1700	167,42	479,68
26.	2500	246,22	705,40
27.	5000	492,44	1410,82
28.	7000	689,42	1975,16
29.	10000	984,90	2821,66
30.	12000	1181,88	3386,00
31.	15000	1477,36	4232,50
32.	20000	1969,80	5643,32
33.	24000	2363,78	6772,00
34.	27000	2659,24	7618,50
35.	34000	3348,68	9593,66

Właściciele nieruchomości mają obowiązek wnoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na konto Urzędu Miasta Łodzi w terminie do 15 dnia każdego miesiąca z dołu, za poprzedni miesiąc kalendarzowy. W przypadku nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku, ryczałtową stawkę opłaty wnosi się do dnia 15 października każdego roku, z góry za bieżący rok kalendarzowy.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2019 r. przedstawiono w tabeli nr 6.

Tabela 6. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

Wyszczególnienie	Kwota [zł]
<p>Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2019 r.</p>	<p>166 347 346,54 zł. w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 5 sektorach miasta • koszty likwidacji dzikich wysypisk • koszty odbioru i zagospodarowania przeterminowanych leków i termometrów rtęciowych • koszty PSZOK • koszty inwestycyjne, obsługi administracyjnej oraz pozostałe koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi takie jak: szkolenia, zakup materiałów biurowych, zakup niezbędnego wyposażenia, przesyłek pocztowych, ogłoszenia prasowe, edukacja ekologiczna.
<p>Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 r</p>	<p>147 236 290,45 zł.</p>
<p>Wydatki poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2019 r.</p>	<p>153 553 292,80 zł. w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 5 sektorach miasta • koszty likwidacji dzikich wysypisk • koszty odbioru i zagospodarowania przeterminowanych leków i termometrów rtęciowych • koszty PSZOK • koszty inwestycyjne, obsługi administracyjnej oraz pozostałe koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi takie jak: szkolenia, zakup materiałów biurowych, zakup niezbędnego wyposażenia, przesyłek pocztowych, ogłoszenia prasowe, edukacja ekologiczna.
<p>Nadwyżka z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2019 r.</p>	<p>0 zł.</p>

Opracowanie własne:

Zespół opracowujący:

Oddział Gospodarki Odpadami:

- Janusz Pastwiński – Kierownik
- Tomasz Boczek - Inspektor
- Anna Kielska - Inspektor

Zatwierdziła:

Ewa Jasińska – Dyrektor Wydziału Gospodarki Komunalnej w Departamencie Pracy, Edukacji i Sportu Urzędu Miasta Łodzi

Materiały źródłowe:

1. Informacja z ilości odebranych odpadów komunalnych w 2019 r.
2. Informacja dot. kosztów systemu gospodarki odpadami w 2019 r.