

OCENA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA OŚWIĘCIM ZA 2015 ROK

Luty 2016r.

Ocena systemu gospodarowania odpadami komunalnymi obejmuje okres od dnia 1 stycznia 2015r. do dnia 31 grudnia 2015r.

Podstawa opracowania.

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U. z 2013r. poz. 1399 z późn. zm.).

1. Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
 - 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
 - 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
 - 4) liczbę mieszkańców;
 - 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;
 - 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
 - 7) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
- 2. Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.**
- 3. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.**

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

Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów eksploatowana przez Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o., ul. Nadwiślańska 36, 32-600 Oświęcim - posiada status instalacji regionalnej (dla Regionu Zachodniego), zgodnie z uchwałą nr XXXIII/560/13 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 25 lutego 2013r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXV/398/12 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 2 lipca 2012 r., w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego”.

Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. w Oświęcimiu posiada pozwolenia na wytwarzanie odpadów, z uwzględnieniem przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w związku z eksploatacją:

- regionalnej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o zdolności przetwarzania 30 000 Mg/rok na części mechanicznej oraz 12 000 Mg/rok na części biologicznej,
- regionalnej instalacji do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, o zdolności przetwarzania 6 000 Mg/rok,
- instalacji do przetwarzania odpadów innych niż odpady komunalne, tj. instalacji do sortowania odpadów powstałych w wyniku wypadków i zdarzeń losowych, o zdolności przetwarzania 5 000 Mg/rok.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na terenie miasta Oświęcim w ramach inwestycji miejskich zostały wybudowane 4 nowe altany śmietnikowe ozn.:

- Rydla 2,
- Rydla 10,
- Czarnieckiego 3
- Powstańców Śląskich 11

Ponadto w 2015 roku została opracowana dokumentacja projektowa dla 5-ciu altan zlokalizowanych przy ul. Budowlanych/Śniadeckiego oraz 2-ch altan zlokalizowanych przy ul. Krzywej.

Wydatki związane z budową altan śmietnikowych na terenie miasta Oświęcim wyniosły 239 119,00 zł.

Na podstawie uchwały Nr LIV/1066/14 Rady Miasta Oświęcim z dnia 27 sierpnia 2014r. w sprawie zasad udzielania osobom prawnym, wspólnotom mieszkaniowym dotacji ze środków budżetu Miasta Oświęcim na budowę altan śmietnikowych Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa „Budowlanka” w Oświęcimiu otrzymała dotację w wysokości 15 218,00 zł na budowę 1 altany wraz z terenem utwardzonym pod pojemniki na odpady komunalne segregowane zlokalizowanej pomiędzy ul. Bałandy 26-32 a ul. Bałandy 40.

Po dokonaniu przeglądu altan śmietnikowych, wykonano niezbędne naprawy 15 altan związanych z funkcjonowaniem i poprawą estetyki. W ramach tych prac zostało wykonane m.in.

- odnowienie elewacji altan murowanych,
- wyczyszczenie i pomalowanie farbą olejną blach stanowiących obudowę altan,
- wymiana łat drewnianych,
- montaż zamka i klamek,
- utwardzenie terenu pod pojemniki na odpady komunalne segregowane.

Wydatki związane z bieżącym utrzymaniem altan śmietnikowych na terenie miasta Oświęcim wyniosły 6 134,00 zł.

3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Wydatki związane z odbieraniem i zagospodarowaniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz utrzymaniem i prowadzeniem 2-ch Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przedstawia poniższa tabela.

Miesiąc	Odpady komunalne zmieszane [zł]	Odpady komunalne segregowane [zł]	Odpady ulegające biodegradacji [zł]	Odpady wielkogabarytowe [zł]	Odpady remontowe [zł]	Pozostałe odpady [zł]	Utrzymanie PSZOK [zł]	Suma [zł]
styczeń	411 931,07 zł	24 526,48 zł	0,00 zł	768,85 zł	647,74 zł	734,40 zł	12 960,00 zł	451 568,54 zł
luty	364 494,82 zł	15 833,88 zł	0,00 zł	1 330,24 zł	544,02 zł	432,30 zł	12 960,00 zł	395 595,26 zł
marzec	449 292,30 zł	18 755,71 zł	834,62 zł	14 791,25 zł	2 044,83 zł	864,35 zł	12 960,00 zł	499 543,06 zł
kwiecień	431 845,76 zł	20 604,46 zł	1 750,68 zł	1 598,72 zł	990,66 zł	9 158,79 zł	12 960,00 zł	478 909,07 zł
maj	440 667,20 zł	21 835,01 zł	9 560,70 zł	5 992,16 zł	1 627,82 zł	432,13 zł	12 960,00 zł	493 075,02 zł
czerwiec	421 163,03 zł	16 825,32 zł	9 201,71 zł	4 637,52 zł	1 663,81 zł	384,64 zł	12 960,00 zł	466 836,03 zł
lipiec	468 227,23 zł	25 643,30 zł	7 074,65 zł	7 517,66 zł	4 506,67 zł	648,24 zł	12 960,00 zł	526 577,75 zł
sierpień	397 998,97 zł	18 236,66 zł	3 534,84 zł	4 930,42 zł	2 988,93 zł	397,73 zł	12 960,00 zł	441 047,55 zł
wrzesień	442 924,14 zł	17 227,73 zł	3 922,45 zł	24 883,96 zł	560,95 zł	3 153,65 zł	12 960,00 zł	505 632,88 zł
październik	447 034,31 zł	16 627,03 zł	7 343,24 zł	3 368,30 zł	2 597,32 zł	1 633,50 zł	12 960,00 zł	491 563,70 zł
listopad	439 672,38 zł	17 694,29 zł	14 303,63 zł	3 112,02 zł	628,69 zł	484,07 zł	12 960,00 zł	488 855,08 zł
grudzień	377 547,60 zł	21 050,60 zł	2 143,04 zł	1 830,60 zł	3 615,49 zł	579,06 zł	12 960,00 zł	419 726,39 zł
ROK 2015	5 092 798,81 zł	234 860,47 zł	59 669,56 zł	74 761,70 zł	22 416,92 zł	18 902,86 zł	155 520,00 zł	5 658 930,32 zł

Dochody i wydatki związane z systemem gospodarki odpadami komunalnymi w 2015r. przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Wyszczególnienie	Dochody w zł (planowane)	Wydatki w zł (planowane)	Wykonanie na dzień 31.12.2015r. za 2015r.
1.	Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	6 000 000,00		6 091 977,98
1.1	Dochody bieżące: Wpływy z innych lokalnych opłat pobieranych przez jednostki samorządu terytorialnego na podstawie odrębnych ustaw	5 999 000,00		6 073 841,42
1.2	Wpływy z różnych opłat – koszy upomnień	50,00		13 704,26
1.3	Odsetki od nieterminowych wpłat z tytułu podatków i opłat	950,00		4 432,30
2.	Gospodarka komunalna i ochrona środowiska		6 211 381,91	6 148 984,09
2.1	Gospodarka odpadami		6 211 381,91	6 148 984,09
2.1.1	Obsługa administracyjna systemu		221 416,00	163 804,43
2.1.1.1	Wynagrodzenia osobowe pracowników		141 968,00	106 461,10
2.1.1.2	Dodatkowe wynagrodzenie roczne		12 882,00	8 815,82
2.1.1.3	Składki na ubezpieczenia społeczne		27 525,00	18 021,84
2.1.1.4	Składki na Fundusz Pracy		3 894,00	2 564,02
2.1.1.5	Zakup materiałów i wyposażenia stanowisk pracy		5 260,00	945,87
2.1.1.6	Zakup usług pozostałych		19 700,00	19 146,98
2.1.1.7	Odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych		4 382,00	4 375,72
2.1.1.8	Koszty postępowania sądowego i prokuratorskiego		4 000,00	1 668,08
2.1.1.9	Szkolenia pracowników		1 805,00	1 805,00
2.1.2	Gospodarka odpadami komunalnymi		5 989 965,91	5 985 179,66
2.1.2.1	Odbiór, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych		5 504 522,76	5 503 406,33
2.1.2.2	Utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych		155 520,00	155 520,00
2.1.2.3	Informacje, promocja i edukacja		3 237,18	3 127,30

2.1.2.4	Budowa altan śmietnikowych na terenie miasta		239 119,00	238 536,91
2.1.2.5	Wydatki na zakupy inwestycyjne jednostek budżetowych - Zakup samochodu		28 000,00	28 000,00
2.1.2.6	Bieżące utrzymanie altan śmietnikowych		6 134,00	6 134,00
2.1.2.7	Usuwanie odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania lub magazynowania		4 920,00	4 920,00
2.1.2.8	Zakup programu odpady komunalne – 1 stanowisko		8 770,15	8 770,15
2.1.2.9	Bieżące utrzymanie samochodu		8 500,00	5 635,58
2.1.2.10	Organizacja Ekomajówki		31 242,82	31 129,39

ZALEGŁOŚCI

W 2015r. zostały wysłane 1742 upomnienia, w tym do osób fizycznych 1 048 szt, a do osób prawnych 694 szt.

Razem zaległość z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2015r. na dzień 31.12.2015r. wyniosła 231 894,65 zł, co stanowi około 3,9 % zaplanowanych dochodów.

Zmniejszenie zaległości związane jest z dokonywanymi wpłatami na podstawie upomnień wystawionych i dostarczonych podatnikowi po upływie terminu płatności za dany kwartał.

W 2015r. Zostało wystawionych 282 szt tytułów wykonawczych na kwotę 157 197,98 zł.

4. Liczba mieszkańców.

Na dzień 31 grudnia 2015r. zostały złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w następujących ilościach:

- z nieruchomości na której zamieszkują mieszkańcy zabudowa jednorodzinna (deklaracje DO-1) – 7 556 osób,
- z nieruchomości na której zamieszkują mieszkańcy zabudowa wielorodzinna (deklaracje DO-1), w tym poszczególni zarządcy: 26 455 osób,
- z nieruchomości na której zamieszkują mieszkańcy i prowadzona jest działalność gospodarcza (deklaracje DO-3) – 128 osoby.

Na podstawie złożonych w 2015r. deklaracji

- liczba mieszkańców zadeklarowana – 34 139 osób, co stanowi 89,5% liczby mieszkańców zameldowanych,

- liczba mieszkańców zameldowana na dzień 31.12.2015r. – 38 137 osób

(różnica w stosunku do zadeklarowanych - 3 998 osób).

Rada Miasta Oświęcim ustaliła niższą stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy dla gospodarstwa domowego, przez które rozumie się rodzinę składającą się z rodziców, posiadających co najmniej troje dzieci.

W wykonaniu ww. uchwały Prezydent Miasta Oświęcim w 2015r. przyznał obniżoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla 19 rodzin.

5. Liczba 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,

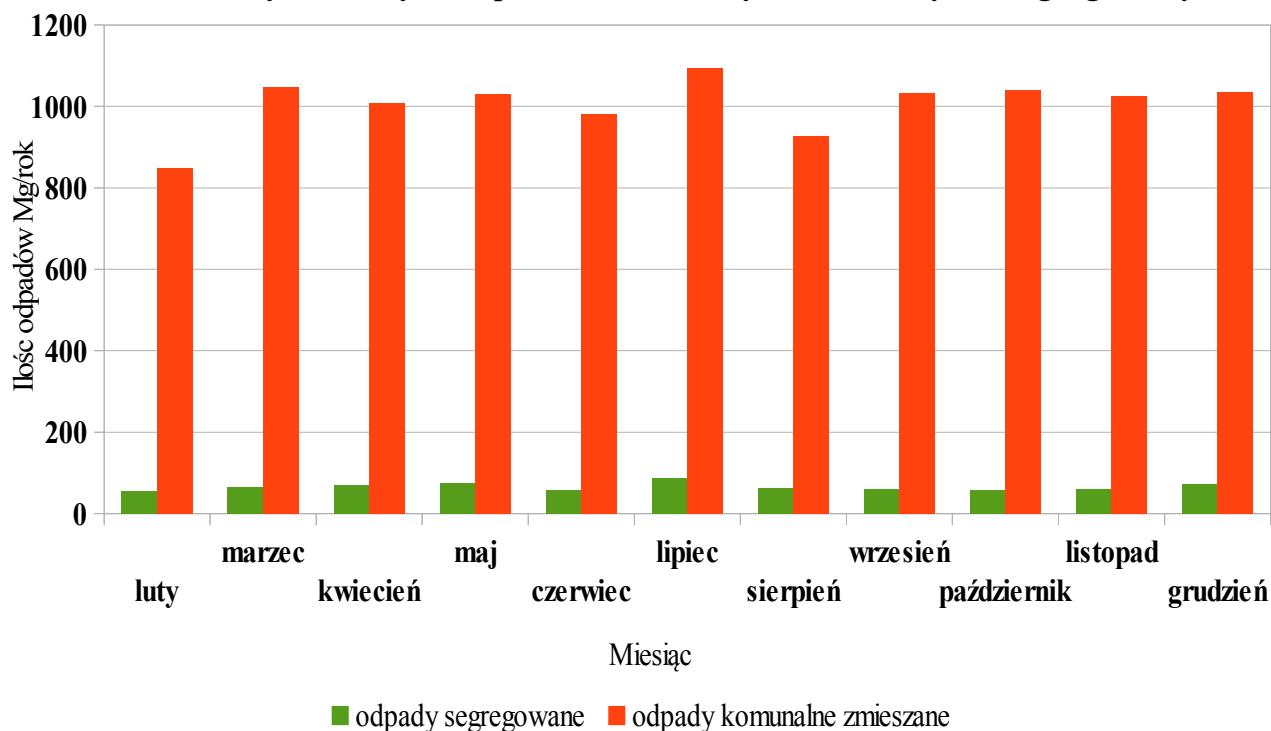
Na terenie miasta Oświęcim nie zidentyfikowano nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i których właściciele nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

6. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie miasta Oświęcim, w tym ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu miasta Oświęcim.

Ilości poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych i zagospodarowanych od właścicieli nieruchomości na terenie miasta Oświęcim przedstawia poniższa tabela .

Ilości odpadów 2015r.							
Miesiąc	odpady segregowane	odpady komunalne zmieszane 20 03 01	odpady ulegające biodegradacji 20 02 01	odpady remontowe 17 01 01	pozostałe odpady	odpady wielkogabarytowe 20 03 07	Suma [Mg]
styczeń	84,11	963,76	0	6,12	0,17	1,26	1055,42
luty	54,3	849,75	0	5,14	2,985	2,18	914,36
marzec	64,32	1047,07	2,24	19,32	3,36	24,24	1160,55
kwiecień	70,66	1007,73	6,9	9,36	5,217	2,62	1102,49
maj	74,88	1028,73	39	15,38	1,22	9,82	1169,03
czerwiec	57,7	981,12	43,18	15,72	1,609	7,6	1106,93
lipiec	87,94	1094,31	32,48	42,58	2,32	12,32	1271,95
sierpień	62,54	928,34	14,6	28,24	2,59	8,08	1044,39
wrzesień	59,08	1031,58	15,62	5,3	1,08	40,78	1153,44
październik	57,02	1040,76	28,59	24,54	5,099	5,52	1161,53
listopad	60,68	1024,29	51,78	5,94	2,027	5,1	1149,82
grudzień	72,19	1034,97	10,54	34,16	1,694	3,0	1156,55
ROK 2015	805,42	12032,41	244,93	211,8	29,371	122,52	13446,45

Porównanie ilości wytworzonych odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych w 2015r. Mg/rok



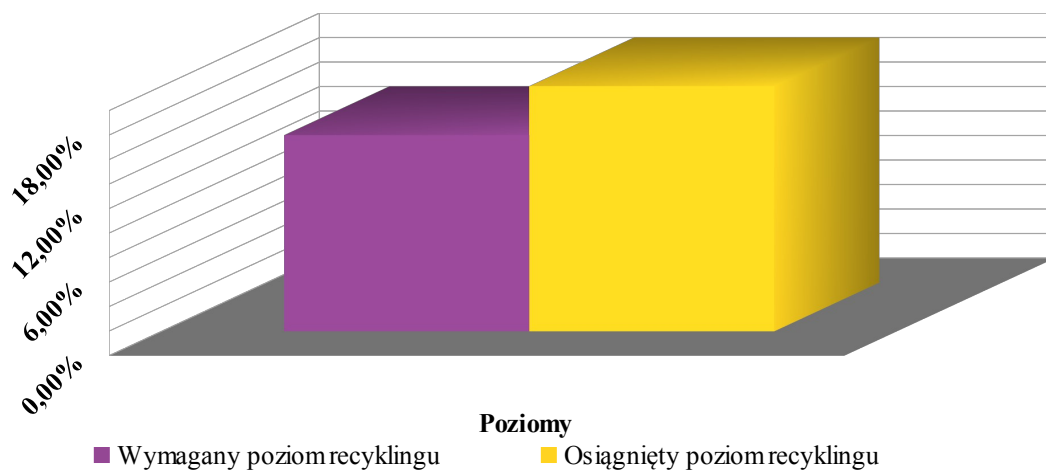
Do obowiązkowych zadań własnych gmin w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi należy zapewnianie warunków ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania:

- dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. nie może przekroczyć w 2015r. 50%. Dla Miasta Oświęcim poziom ten wyniósł 0 %.

Ponadto ustawa wprowadziła również konieczność osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów opakowaniowych (papier, metal, tworzywa sztuczne, szkła) oraz poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Wymagany poziom odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych wynosił nie mniej niż 16%. Poziom został osiągnięty i wyniósł 26,9%.

Poziom recyklingu odpadów opakowaniowych w 2015r.



Wymagany poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2015r. wynosił nie mniej niż 40%. Poziom został osiągnięty i wyniósł 100%.

Poziom recyklingu odpadów remontowych w 2015r.

