

INFORMACJA DOTYCZĄCA GOSPODARKI ODPADAMI W GMINIE PAJĘCZNO



GRUDZIEŃ 2020

Szanowni Państwo!

W związku z licznymi pytaniami od Mieszkańców Gminy Pajęczno, szeroko zakrojoną dyskusją na temat kosztów funkcjonowania systemu odbioru odpadów w naszej Gminie, wyjaśniamy przyczyny konieczności podniesienia stawki jednostkowej miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla mieszkańca naszej Gminy.

Konieczna zwiększona wysokość opłaty wynika bezpośrednio z rozstrzygnięcia przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów, który został otwarty w dniu 03 grudnia 2020, obejmującym okres od 01 stycznia 2021 roku do 31 marca 2021 r. W przetargu ofertę złożyła tylko jedna firma – oferując kwotę łączną wynikającą z szacunkowej ilości odpadów do odbioru i zagospodarowania 1000 Mg – na łączną wartość 702 000,00 złotych. Jednostkowa stawka za 1 tonę odpadów to kwota 702,00 złote. Poprzedzający ten przetarg nieorganiczny na okres od 1 stycznia 2021 do 31 grudnia 2021 roku został unieważniony z uwagi na brak złożonej ważnej oferty.

Analiza rynku odpadów oraz przetargi w innych gminach wskazują na znaczący wzrost cen za odbiór i zagospodarowania odpadów w całym województwie i kraju.

Niestety, jak wiemy z informacji docierających z różnych gmin na terenie całej Polski, zasadniczo w przetargach startuje jeden lub co najwyżej dwóch wykonawców, a więc prawie nie ma konkurencji. To niestety powoduje konieczność przyjmowania przez gminy cen, jakie dyktują firmy składające oferty.

Zgodnie z prawem gmina nie może nie zorganizować przetargu na wyłonienie wykonawcy, który zrealizuje dla gminy odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wytworzonych przez mieszkańców. Cen zaoferowanych w przetargu nie można negocjować, a wykonawców wyłania się poprzez zorganizowanie i ogłoszenie przetargu nieograniczonego.

Cena odbioru i zagospodarowania 1 tony odpadów z poprzedniego przetargu, który był organizowany przez Gminę Pajęczno w 2019 r. wynosiła 559,44 zł brutto za tonę odbieranych i poddanych zagospodarowaniu odpadów. Obecnie to 702,00 zł brutto. Pomimo tego, iż jest to jedna z najniższych cen za tonę w naszym regionie to i tak powoduje konieczność podwyższenia stawki dla mieszkańca.

Zaznaczyć należy, że do 2019 roku Gmina Pajęczna, jak wszyscy, płaciła za odbiór odpadów tzw. stawkę ryczałtową – stałą kwotę, bez względu na ilość wytworzonych przez mieszkańców odpadów. Zmiana przepisów wprowadziła opłaty za każdą wytworzoną tonę, co ma bezpośredni wpływ na stawkę dla mieszkańca. Dlatego tak ważna jest kwestia ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach **system gospodarowania odpadami komunalnymi musi w całości finansować się z opłaty wpłacanej przez właścicieli nieruchomości.**

Niestety, im więcej będziemy wytwarzać odpadów, zarówno zmieszanych, jak też tych podlegających obowiązkowej segregacji, to koszty systemu będą coraz wyższe, a tym samym rosnąć będą stawki opłaty ponoszonej przez mieszkańców.

W roku 2020 , przy stawce 17, 50 zł od mieszkańca, Gmina Pajęczno zmuszona była dopłacić do systemu aż 360 tys. zł. Zobowiązani jesteśmy dążyć do tego, by zbilansować system jak w latach 2013-2019.

Jak można tłumaczyć wzrost ceny za odbiór i zagospodarowanie odpadów?

Firma składająca ofertę nie ma obowiązku wyjaśnienia jakie składowe wartości wpływają na cenę oferty. Czynnikiem może być wiele, a są nimi zapewne:

- wzrost cen za zagospodarowanie odpadów komunalnych w instalacjach komunalnych,
- wzrost kosztów wynagrodzeń pracowników, na co wpłynął wzrost minimalnego wynagrodzenia
- wzrost od 2017 roku opłaty za gospodarcze korzystanie ze środowiska, w tym za składowanie odpadów na składowiskach ustalonej przez rząd.

W roku 2017 stawka wynosiła 74,26 zł, w roku 2018 - 140 zł, w kolejnych latach 170 zł i 240 zł. W roku 2020 – 270 zł i nadal będzie rosnąć

ale przede wszystkim:

- **nadal bardzo duża ilość wytwarzanych odpadów zmieszanych i odpadów biodegradowalnych, które stanowią odrębną frakcję przekazywaną do odbioru**

To, ile faktycznie Gmina Pajęczno będzie płacić miesięcznie firmie za odbiór i zagospodarowanie odpadów zależy przede wszystkim od ilości przekazywanych przez mieszkańców odpadów, zarówno podczas odbioru bezpośredniego, jak też tych, które są zawożone do PSZOK, czy też odbieranych w zbiórce odpadów wielkogabarytowych. Faktyczna ilość odebranych ton odpadów komunalnych , czyli od każdego z mieszkańców, sposób segregacji odpadów, przekazywanie frakcji odpadów biodegradowalnych to najważniejsze czynniki, mające wpływ na wysokość opłat wnoszonych do firmy odbierającej odpady.

Większa ilość odpadów = konieczność ponoszenia większych opłat.

W samym 2020 roku w okresie styczeń -październik (10 miesięcy)

konieczne do poniesienia koszty kształtowały się następująco:

Ogółem segregowane i zmieszane odpady w Mg , odebrane od właścicieli nieruchomości w poszczególnych miesiącach, z uwzględnieniem ilości odpadów wielkogabarytowych, których zbiórka była przeprowadzona w miesiącach marzec i wrzesień 2020				
Styczeń- luty 2020 rok Miasto +gmina = łącznie	Marzec-kwiecień 2020 rok Miasto +gmina = łącznie	Maj-czerwiec 2020 rok Miasto +gmina = łącznie	Lipiec – sierpień 2020 rok Miasto +gmina = łącznie	Wrzesień październik 2020 rok Miasto +gmina łącznie
362,238 miasto +193,476 gmina =555,714 Mg	443,497 miasto +318,712 gmina = 762,209 Mg	228,191 miasto +344,346 gmina = 572,53 Mg	371,8231 miasto +272,5284 gmina =644,3515 Mg	452,5996 miasto + 319,7377 gmina = 772,3373 Mg
Ilość odpadów oddanych do PSZOK w Mg				
47,04 Mg	32,9 Mg	103,29 Mg	81,880 Mg	64,420 Mg
Łączny koszt odbioru i zagospodarowania odpadów (wg. faktur)				
337204,70 zł	444816,34 zł	378085,77zł	405343,38zł	465530,73zł

Jest to wynik i skutek znaczącego wzrostu produkcji odpadów komunalnych z naszych gospodarstw domowych.

Poza wskazanymi powyżej czynnikami, do wzrostu opłaty przyczynił się przede wszystkim skokowy wzrost produkcji odpadów komunalnych w ostatnich latach w naszej gminie.

Tabela zawiera dane dotyczące odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2014- 2019 odpadów komunalnych. Rok 2020 dotyczy tylko właścicieli nieruchomości zamieszkałych. W podziale na poszczególne frakcje kształtuje się ona następująco:

L.p.	Rodzaj odpadu	łączna ilość odpadów [Mg] 2014	łączna ilość odpadów [Mg] 2015	łączna ilość odpadów [Mg] 2016	łączna ilość odpadów [Mg] 2017	łączna ilość odpadów [Mg] 2018	łączna ilość odpadów [Mg] 2019	łączna ilość odpadów [Mg] 2020 styczeń- październik
	OGÓŁEM	3167	3290,036	3373,18	3596,911	3683,789	3701,346	3291,361
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2438,07	2464,2	2626,44	2802,956	2852,891	2642,945	1849,031
2.	Zmieszane odpady opakowaniowe	242,2	314,27	355,87	372,856	394,041	385,442	289,824
3.	Opakowania ze szkła	221,7	223,03	214,83	228,359	228,037	222,979	234,698
5.	Odpady wielkogabarytowe	85,5	84,87	43,58	77,560	102,51	105,7	192,880
6.	Zużyte opony	Brak danych	24,18	19,64	15,420	13,470	20,58	Brak danych
7.	Odpady ulegające biodegradacji	21,5	Brak danych o tej frakcji Frakcja ta odbierana ze zmieszanych odpadami komunalnymi	Brak danych frakcja ta odbierana ze zmieszanych odpadami komunalnymi	Brak danych frakcja ta odbierana ze zmieszanych odpadami komunalnymi	Brak danych frakcja ta odbierana ze zmieszanych odpadami komunalnymi	221,69 Dane dotyczą odbioru tej frakcji od lipca 2019	673,968

8.	Odpady nieulegające biodegradacji	67,25	99,2	110,52	97,92	90,34	81,51	Brak danych
9	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	56,9	75,43	Brak	1,84	2,5	4,72	Brak danych
10	Papier i tektura Osobna frakcja od lipca 2019	-	-	-	-	-	15,780	50,96
11	Inne	33,38	4,226	2,3	2,3		brak	

**Łączna ilość odpadów zebranych w Gminie Pajęczno w PSZOK
w poszczególnych latach w Mg**

ROK	2014	2015	2016	2017	2018	2019
IŁOŚĆ OGÓŁEM Mg	110	141,13	160,81	247,731	330,996	396,674

W tym między innymi zebrane w PSZOK odpady biodegradowalne

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 Styczeń- październik
21,5	32,770	83,540	44,365	49,406	72,748	38,83

W tym między innymi zebrane w PSZOK odpady wielkogabarytowe

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 styczeń- październik
31,2	32,770	59,56	69,136	130,23	155,628	186,9

W tym między innymi zebrane w PSZOK odpady budowlane typu beton/gruz

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 Styczeń październik
56,9	75,43	92,65	112,645	107,090	122,770	82,26

**Całkowita łączna ilość odpadów odebranych i zebranych w Gminie Pajęczno
w poszczególnych latach w Mg**

ROK	2014	2015	2016	2017	2018	2019
IŁOŚĆ OGÓŁEM Mg	3277	3431,166	3533,99	3844,642	4012,285	4098,02

Liczba zadeklarowanych mieszkańców Gminy Pajęczno w systemie gospodarki odpadami wraz z przeliczeniem ilości odpadów na jednego mieszkańca.

Rok	Liczba mieszkańców według deklaracji	Ilość odpadów ogółem w danym roku	Ilość odpadów w roku w przeliczeniu na mieszkańca w kg
2014	10168	3277	322
2015	10168	3431,166	337
2016	10199	3533,99	346
2017	10155	3844,642	378
2018	10177	4012,285	394
2019	9884	4098.086	414
2020 styczeń-październik	9853	3630,962	368

Jeżeli zatem my wszyscy – mieszkańcy gminy Pajęczno - nie zmniejszymy ilości odpadów, jak również nie będziemy uczciwie wywiązywać się z obowiązku deklarowania do systemu WSZYSTKICH osób zamieszkałych w naszych domach, to mogą nas czekać kolejne podwyżki cen.

Prognoza kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi na jednego mieszkańca w pierwszym kwartale 2021		
1	Prognozowana ilość zbieranych odpadów	1000 ton
2	Cena odbioru 1 [Mg] odpadów brutto [zł]	702
3	Prognozowane koszty odbioru odpadów [zł]	702 000,00
4	Prognozowane koszty administracyjne [zł]	50.282,00
5	Łączne koszty systemu	752 282,00
6	Prognozowana liczba osób według deklaracji (po odliczeniu osób objętych ulgą)	9500
7	Wyliczenie miesięcznej stawki opłaty za odbiór odpadów na mieszkańca	26,40

Sposoby na ograniczenie kosztów systemu śmieciowego

Jako Gmina Pajęczno podejmujemy kroki, by ograniczyć koszty systemu odbioru odpadów. Poza ceną 1 tony odpadów kluczowymi czynnikami wpływającymi na cenę usługi są liczba mieszkańców zgłoszona do systemu oraz ilość produkowanych odpadów. Zgodnie z przepisami środki z opłaty wnoszonej przez mieszkańców muszą pokryć także koszty administracyjne (opłaty pocztowe, programy komputerowe, wynagrodzenie osób zajmujących się obsługą i kontrolą systemu).

W związku z powyższym dążymy do tego, by liczba mieszkańców zgłoszonych do systemu była jak najbliższa rzeczywistości. Będą wykonywane kontrole deklaracji. Pracownicy urzędu zweryfikują, czy wszyscy złożyli deklaracje, następnie czy jest zgłoszona odpowiednia liczba osób – sprawdzane będą m.in. nowe urodzenia, meldunki itp. . Wszystkie te dane będą porównywane z deklaracjami za odpady.

Oprócz tego będziemy dążyć do ograniczenia ilości przekazywanych odpadów. Ponieważ **każdy 1 kg śmieci to koszt 0,702 gr**, będziemy zachęcać mieszkańców do lepszej segregacji, poprzez pozostawianie odpadów organicznych w przydomowych kompostownikach.

Prywatne kompostowniki mogą zminimalizować ilości odpadów komunalnych, mieć pozytywny wpływ na środowisko, a do tego pozwalają na uzyskanie wysokowartościowego nawozu naturalnego pod uprawy rolne czy ogrodowe. Dlatego też Rada Miejska w Pajęcznie 29 września 2020 roku podjęła uchwałę w sprawie zwolnienia z części opłat za gospodarowanie odpadami w zabudowaniach jednorodzinnych dla mieszkańców kompostujących bioodpady w kompostownikach przydomowych **w wysokości 2,00 zł od osoby**. Chcielibyśmy, by zachęciło to wszystkich mieszkańców domów jednorodzinnych do skutecznego kompostowania i zmniejszenia frakcji bio oddawanej na składowisko odpadów. Dodatkowo zgodnie z obowiązującym prawem jesteśmy jako Gmina zobowiązani do ograniczenia masy odpadów trafiających na składowiska i osiągnięcia wymaganego poziomu recyklingu takich odpadów jak: papier, szkło, tworzywa sztuczne i metal. Sposobem na wypełnienie w/w obowiązków jest między innymi prawidłowa segregacja „u źródła”, czyli w Państwa domach.

Od tego, w jaki sposób rozdzielimy odpady już w domu, zależy, ile z nich zostanie poddanych recyklingowi. Prawidłowa segregacja oznacza **redukcję ilości odpadów** zmieszanych, co przekłada się na niższe koszty ponoszone przez gminę (czyli nas wszystkich) i daje lepszy wskaźnik poziomu recyklingu odpadów. Poziom ten został ustalony dla samorządów przez Ministra Środowiska – z każdym rokiem jest coraz wyższy i coraz trudniej może być go nam wszystkim osiągnąć. Jeśli Gmina Pajęczno nie wywiąże się z tego obowiązku, będzie musiała zapłacić kary administracyjne nałożone przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska.

Pamiętajmy, że od jakości segregacji odpadów zależy wysokość opłat jakie wszyscy ponosimy za ich zbiórkę i zagospodarowanie.

Nie mamy – jako samorząd i mieszkańcy – wpływu na ceny dyktowane przez firmy działające na rynku odpadowym. Możemy jedynie pilnować, by w systemie były zgłoszone wszystkie korzystające z niego osoby, by do gminnego systemu nie dostawały się odpady z przedsiębiorstw oraz by waga wystawianych przez nas śmieci w pojemnikach była jak najniższa (np. poprzez kompostowanie), by oddawać jak najmniej odpadów zmieszanych i biodegradowalnych. Tylko te wspólne działania mogą nas uchronić przed kolejnymi wzrostami cen za odbiór i zagospodarowanie odpadów.

