

URZĄD GMINY PSARY



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Psary za rok 2020

Psary, kwiecień 2021 r.

Spis treści

1. Podstawa prawna sporządzenia analizy.....	2
2. Cel opracowania analizy.....	2
3. 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.....	2
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	4
5. 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.....	5
6. Liczba mieszkańców.....	6
7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych...	7
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	7
9. 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.....	9
10. Osiągnięte poziomy w roku 2020.....	11
11. Podsumowanie.....	12

1. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.) gminy zobowiązane są do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zakres przedmiotowej analizy wynika z art. 9tb ww. ustawy, który stanowi, że analizę należy sporządzić na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 9tb ust. 2 ww. ustawy analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

2. Cel opracowania analizy

Celem opracowania analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Jest to również weryfikacja możliwości Gminy w zakresie 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, a także potrzeb inwestycyjnych oraz kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Analiza ma dostarczyć również informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie tj. 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, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości 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.

3. 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

Do dnia 05 września 2019r. na terenie województwa śląskiego obowiązywała uchwała nr V/37/7/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 24 kwietnia 2017 r. w sprawie przyjęcia planu

gospodarki odpadami dla województwa śląskiego. Zgodnie z zapisami przedmiotowej uchwały województwo śląskie zostało podzielone na trzy regiony gospodarki odpadami. Gmina Psary należała do II Regionu Gospodarki Odpadami Komunalnymi. Zgodnie z § 17 ust. 3 ustawy z dnia 19 lipca 2019r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2019 r. poz. 1579), który wszedł w życie z dniem 06 września 2019 r. uchwały w sprawie wykonania wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, określające regiony gospodarki odpadami komunalnymi utraciły moc, natomiast art. 17 ust. 1 i 2 ww. ustawy zmienił definicję instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych z tzw. RIPOK na instalacje komunalne. Tym samym zrezygnowano z regionalizacji systemów gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Psary nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Poniżej przedstawiono instalacje, w których zagospodarowano niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady odebrane od właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Psary wraz z ilościami tych odpadów. Łącznie w instalacjach zagospodarowano 3635,19 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych i magazynowanych wg stanu na dzień 31.12.2020r. wynosi 13,82 Mg. Łączna ilość bioodpadów zagospodarowanych na instalacji (kompostowni) wynosi 276,66 Mg. Ilość bioodpadów odebranych i magazynowanych wg stanu na dzień 31.12.2020r. wynosi 26,92 Mg.

Tabela 1 Miejsca zagospodarowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz bioodpadów pochodzących z terenu gminy Psary

Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Ilość zagospodarowanych na instalacji odpadów komunalnych [Mg]
Zmieszane odpady komunalne	
Śląskie Centrum Recyklingu Sp. z o.o. ul. Rybnicka 199G, 44-100 Gliwice	746,20
ALBA MPKG Sp. z o.o., ul. Główna 144a, 42-530 Dąbrowa Górnicza	1859,98
Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. Z o.o. ul. Konwaliowa 1 42-263 Sobuczyna	44,68
Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Podmiejska 53, 42-400 Zawiercie	198,17
PZOM Strach Sp. Z o.o. Sp.k. ul. Przemysłowa 7 42-274 Konopiska	133,18
MPKG Zabrze Zakład Segregacji i Kompostowni ul. Cmentarna 19F	16,88

PTS ALBA Sp. z o.o. ZPO ul. Brzezińska b/n 41-503 Chorzów	636,10
Bioodpady	
Kompostownia odpadów Remondis Tarnowskie Góry Sp. z o. o., ul. Laryszowicka bn, 42-680 Tarnowskie Góry	276,66

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W związku z przejęciem przez gminę Psary obowiązku wyposażenia nieruchomości w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych do niezbędnych potrzeb inwestycyjnych zaliczyć należy zakup pojemników na zmieszane odpady komunalne. W 2020 roku dokonano zakupu 330 szt. pojemników na zmieszane odpady komunalne, przeznaczonych dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Od 1 lipca 2020 roku Gmina Psary samodzielnie prowadzi Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, który zlokalizowany jest w Dąbiu przy ul. Pocztovej 34a. W związku z powyższym koniecznym był zakup dodatkowych pojemników na odpady segregowane, stanowiący wyposażenie Punktu. W ubiegłym roku doposażono Punkt o 4 pojemniki o pojemności 1100 l do selektywnego zbierania odpadów takich jak tworzywa sztuczne (2 szt.), papier (1 szt.) i szkło (1 szt.) oraz 10 szt. pojemników o pojemności 30 l o możliwości trwałego zamknięcia do selektywnego zbierania baterii, przeterminowanych leków itp. Łącznie na zakup pojemników wydatkowano kwotę 37 096,80 zł.

W 2020 roku Gmina Psary zakupiła również 40 szt. stojaków na worki do segregacji odpadów komunalnych przeznaczonych dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Kwota jaką wydatkowano na powyższy cel to 10 725,60 zł. Gmina zaopatrzyła się również w 200 szt. kompostowników przeznaczonych dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Psary, którzy zadeklarowali chęć kompostowania bioodpadów w przydomowym kompostowniku. Na powyższy cel wydatkowano kwotę 15 006,00 zł.

W drugiej połowie 2020 r. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Dąbiu został objęty gminnym systemem monitoringu. Na obiekcie PSZOK zainstalowano:

- system CCTV - system przesyłu obrazu z kamer do wyznaczonego zestawu monitorów lub rejestratorów obrazu
- system sygnalizacji włamania i napadu (SSWiN) - systemu zabezpiecza przed wtargnięciem na obiekt osób niepowołanych (czujki ruchu)
- system DSO – Dźwiękowy System Ostrzegawczy pozwalający na nadawanie komunikatów głosowych.

Instalacja powyższych urządzeń miała na celu zwiększenie bezpieczeństwa na obiekcie oraz ukrócenie procederu podrzucania odpadów pod Punkt poza godzinami jego funkcjonowania. Koszt zainstalowania systemu monitoringu to 23 000,00 zł.

5. 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

W 2020 roku w ramach funkcjonującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Psary, odbiór odpadów komunalnych, ich transport oraz unieszkodliwienie realizowała firma Remondis Tarnowskie Góry Sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowskich Górach. Usługa realizowana była w ramach dwóch umów:

- umowy nr 156/2017 z dnia 20 czerwca 2017 roku, zawartej na okres od 1 lipca 2017 roku do 30 czerwca 2020 roku,
- umowy nr 150/2020 z dnia 29 maja 2020 roku, zawartej na okres od 1 lipca 2020 roku do 30 czerwca 2021 roku.

W ramach umowy nr 150/2020 firma Remondis Tarnowskie Góry Sp. z o.o. odbiera także odpady, dostarczone przez mieszkańców do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

W 2020 r. Gmina Psary poniosła następujące koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi:

Tabela 2 Informacja o wysokości zrealizowanych w roku 2020 dochodów z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydatków poniesionych na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

Dochody	
Nazwa klasyfikacji dochodu	Kwota wykonania
Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi	2 887 342,41 zł
Dochody z tytułu wpływów kosztów egzekucyjnych, opłaty komorniczej i kosztów upomnień i innych wpływów	7 944,07 zł
odsetki od opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	2 442,09 zł
Wpływy z tytułu kar i odszkodowań wynikających z zawartej umowy na Wykonawcę usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z gminy Psary	10 000,00 zł
RAZEM DOCHODY	2 907 728,57 zł

Wydatki	
Nazwa klasyfikacji wydatku	Kwota wykonania
Odbieranie, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych, utrzymanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych, edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, wyposażenie nieruchomości w worki do zbierania odpadów komunalnych, utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym i technicznym, usługi remontowe w PSZOK w Dąbiu.	2 196 509,65 zł
Wynagrodzenia pracowników obsługujących system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie.	153 331,02 zł
Wydatki osobowe na dostarczenie mieszkańcom Gminy zawiadomień o zmianie wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.	20 730,00 zł
Wydatki inwestycyjne na monitoring PSZOK w Dąbiu	23 000,00 zł
Wyposażenie nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych	62 828,40 zł
Wysyłka korespondencji w związku z prowadzonymi postępowaniami administracyjnymi, korespondencji związanej z realizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach m.in. wezwań do złożenia deklaracji, złożenia wyjaśnień, uzupełnień deklaracji, zawiadomień o zmianie stawki, bieżącej obsługi interesantów oraz zadań egzekucyjnych m.in. wysyłka upomnień, tytułów wykonawczych oraz jednorazowa wysyłka zmiany numerów rachunków do wpłat w związku ze zmianą systemu informatycznego.	12 650,00 zł

Zużycie materiałów biurowych i eksploatacyjnych (Zużycie materiałów biurowych i eksploatacyjnych m.in. papieru, tonerów do generowanie pism okólnych, wezwań, zawiadomień, blankietów wpłat, postanowień, decyzji, upomnień, tytułów wykonawczych itp. oraz pozostałych przyborów biurowych: papier 150,00 zł, tonery 200,00 zł, pozostałe 100,00 zł)	450,00 zł
Mobilne kopertowanie pakietu informacyjnego o zmianie wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz warunków i trybów jej składania w Gminie	885,60 zł
RAZEM WYDATKI (*)	2 470 384,67 zł

(*) - na dzień 31.12.2020r. powstało saldo zobowiązań dotyczące usług w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w kwocie 577.393,97 zł stanowiące koszty roku 2020. Oznacza to, że w 2020r. świadczone były usługi, co do których zobowiązanie zapłaty powstało jeszcze w roku 2020, ale z różnych względów zobowiązania te nie zostało wówczas opłacone.

Nadwyżka z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2020 rok wynosi 437 343,90 zł. Kwota ta została przeniesiona do planu finansowego na rok 2021 na poczet nieopłaconych zobowiązań powstałych w roku ubiegłym.

6. Liczba mieszkańców

Analizę ilości mieszkańców na terenie gminy Psary dokonano na podstawie danych będących w posiadaniu tutejszego organu tj. liczbę osób zameldowanych na terenie gminy oraz liczbę osób faktycznie zamieszkujących, które wykazano w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Tabela 3).

Tabela 3 Liczba mieszkańców na terenie gminy Psary w 2012r. wg stanu na dzień 31 grudzień 2020 roku

Liczba mieszkańców na terenie gminy Psary	
Liczba osób zameldowanych	11973
Liczba mieszkańców wykazanych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	11529

Ilość osób objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zmniejszyła się w stosunku do roku 2019 o 141 osób.

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych

Gmina Psary nie posiada informacji o właścicielach nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umów na odbiór, transport i unieszkodliwienie odpadów komunalnych. Tym samym w 2020 roku nie prowadzono postępowań administracyjnych w stosunku do właścicieli którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Psary podano na podstawie sprawozdań otrzymanych od podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w roku 2020. W ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Psary odebrano łącznie 4343,36 Mg odpadów komunalnych, w tym 2 566,98 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i 1 776,38 Mg odpadów selektywnie zebranych (Tabele 5). W Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zebrano łącznie 554,91 Mg odpadów selektywnie zebranych (Tabela 7).

Szczegółowe zestawienie odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych w 2020 r. przedstawiono poniżej:

Tabela 4 Rodzaje i ilości odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	126,96
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	172,62
15 01 07	Opakowania ze szkła	358,23
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	125,48
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	40,00
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	123,12
20 01 39	Tworzywa sztuczne	189,44
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	180,46
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3 649,01
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	505,68
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	10,50
Suma		5 481,50

Tabela 5 Rodzaje i ilości odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	126,96
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	172,62
15 01 07	Opakowania ze szkła	358,23
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	125,48
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	123,12
20 01 39	Tworzywa sztuczne	189,44
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	178,85
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 566,98
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	501,68
Suma		4343,36

Tabela 6 Rodzaje i ilości odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,61
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	40,00
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 082,03
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	4,00
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	10,50
Suma		1 138,14

Tabela 7 Rodzaje i ilości odpadów komunalnych zebranych w PSZOK

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	24,22
15 01 04	Opakowania z metali	0,62
15 01 07	Opakowania ze szkła	1,20
16 01 03	Zużyte opony	38,17
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	55,75
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17,50

17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	7,60
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	1,36
20 01 21*	Lampy fluoresencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,10
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,02
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,10
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	11,96
20 01 40	Metale	0,42
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	23,40
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	371,49
Suma		554,91

9. 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.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz odpady selektywnie zebrane przekazywane są do odpowiednich instalacji w celu doczyszczania, czy podzielenia na frakcje. W takim procesie powstają pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (odpad o kodzie 19 12 12, 19 05 99).

Poniższe zestawienie przedstawia ilości pozostałości z sortowania odpadów komunalnych powstałych po przetworzeniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które przeznaczone były do składowania. W 2020 roku podmioty gospodarujące odpadami komunalnymi nie wykazały w swoich sprawozdaniach pozostałości powstałych w procesie sortowania selektywnie odebranych odpadów komunalnych. Ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odebranych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy przedstawiono w punkcie 8 niniejszej analizy.

Tabela 8 Rodzaje i ilości odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz miejsca ich składowania

		Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania [Mg]			Adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Fracja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Fracja o wielkości powyżej 80 mm	Wartość parametru AT4 [mg O ₂ /g]	
Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów PTS ALBA Sp. z o.o. MBP – ZPO 41-503 Chorzów ul. Brzezińska bn	19 05 99	104,4213	0,0000	5,1000	Składowisko w Świątoszowie brak ulicy b/n 59-724 Świątoszów (gmina Osieczna)
	19 12 12	0,0000	50,8459	5,1000	Składowisko w Kunowicach ul. Słubicka 50 69-100 Kunowice (gmina Słubice)
Śląskie Centrum Recyklingu Sp. z o.o. ul. Rybnicka 199 G 44-100 Gliwice	19 12 12	136,4215	212,1896	7,7800	Przedsiębiorstwo Składowania i Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Rybnicka b/n 44-100 Gliwice
	19 05 99	16,9681	0,0000	7,7800	
ALBA MPGK Sp. z o.o. ZPOK Lipówka 2 ul. Główna 144a 41-300 Dąbrowa Górnicza	19 12 12	0,0000	0,0971	2,56	Składowisko w Zawierciu ul. Podmiejska 53 42-400 Zawiercie
	19 05 99	0,1230	0,0000	2,5600	Składowisko w Kunowicach ul. Słubicka 50 69-100 Kunowice (gmina Słubice)
	19 12 12	0,0000	76,1320	0,0000	Składowisko w Bytomiu ul. Jana Pawła II 10, 41-902 Bytom
	19 05 99	199,2860	0,0000	5,1200	Składowisko w Bytomiu ul. Jana Pawła II 10, 41-902 Bytom
Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. Z o.o. ul. Konwaliowa 1 42-263 Sobuczyna	19 05 99	2,7000	0,0000	6,5400	Składowisko odpadów Składowisko odpadów ul. Konwaliowa 1 42-263 Sobuczyna

	19 12 12	0,0000	4,9320	6,5400	Składowisko odpadów ul. Konwaliowa 1 42-263 Sobuczyna
PZOM Strach Sp. Z o.o. Sp.k. ul. Przemysłowa 7 42-274 Konopiska	19 12 12	0,0000	8,0108	0,0000	Składowisko w Bytomiu ul. Jana Pawła II 10, 41-902 Bytom
	19 05 99	25,1888	0,0000	14,9000	Składowisko odpadów ul. Cegielniana 22 42-700 Lipie Śląskie
Suma		485,1087	352,2074		

10. Osiągnięte poziomy w roku 2020

Wykonanie obowiązków ciężących na gminie w zakresie utrzymania czystości i porządku opiera się m.in. na zapewnieniu osiągnięcia określonych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, a także ograniczenia ilości odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Poziomy wymagane do osiągnięcia w danym roku kalendarzowym zostały określone przez:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167).

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (PR) dla ubiegłego roku obliczamy na dzień 16 lipca 2020 roku i powinien on wynieść wynosić 35%. Aby poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (TR) został spełniony musi zachodzić zależność: $TR = PR$ albo $TR < PR$, dla Gminy Psary obliczone TR wynosi 26%, co oznacza, że poziom został osiągnięty.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów zbieranych w sposób selektywny tj. papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, wyniósł dla gminy Psary 56%. Tymczasem wymagany przepisami prawa poziom odzysku ww. frakcji powinien wynosić w 2020 r. 50%, zatem wymagany poziom został osiągnięty.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2020 został osiągnięty i wyniósł 90%.

Jak wynika z przedstawionych danych, gmina Psary wypełniła ustawowy obowiązek i osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy.

11. Podsumowanie

1. Gmina Psary zapewniła realizację zadań ustawowych w zakresie zagospodarowania odpadami komunalnymi.
2. W analizowanym roku Gmina Psary osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy:
 - recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 56%
 - recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 90%
 - ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 26%
3. Podjęto niezbędne działania inwestycyjne mające na celu bieżące wyposażanie właścicieli nieruchomości zamieszkałych w pojemniki na zmieszane odpady komunalne, stojaki na worki do segregacji odpadów oraz kompostowniki, doposażenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w pojemniki do selektywnego zbierania odpadów oraz system monitoringu.
4. Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2020 r. pozwoliły na sfinansowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Psary. Powstała na koniec roku nadwyżka z opłat w wysokości 437 343,90 zł jest efektem jeszcze nieopłaconych zobowiązań z 2020r. Saldo zobowiązań stanowiące koszty roku 2020 dotyczące usług w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych 577.393,97 zł.

Zatwierdzam:

Analizę sporządziła: Aldona Kubańska