



A N A L I Z A

STANU GOSPODARKI ODPADAMI

KOMUNALNYMI NA TERENIE

GMINY PUŃSK

ZA

2018 ROK

Puńsk, kwiecień 2018 rok

<i>I. Wstęp</i>	3
<i>II. Podstawa prawna</i>	4
<i>III. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy oraz założenia wojewódzkiego planu gospodarki odpadami I</i>	5
<i>IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami</i>	11
<i>V. Liczba nieruchomości i mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi</i>	12
<i>VI. Ilość odpadów wytworzonych w Gminie Puńsk</i>	13
<i>VII. Koszty obsługi systemu gospodarowania odpadami komunalnymi</i>	15
<i>VIII. Podsumowanie</i>	15

I. WSTĘP

Gmina Puńsk jest położona w półn.-wsch. części Polski w woj. podlaskim, w powiecie sejneńskim, wśród malowniczych łąk, jezior i lasów tuż przy granicy z Litwą, na obszarze Zielonych Płuc Polski. Powierzchnia gminy zajmuje 13 859 ha, lasy pokrywają 1548,90ha. Na terenie gminy znajduje się 13 jezior, które zajmują 369 ha. Gmina Puńsk jest jedyna w swoim rodzaju, bowiem 80% jej mieszkańców stanowi litewska mniejszość narodowa. Do Gminy należą 33 wsie zamieszkane przez 4252 mieszkańców (stan na dzień 31.12.2018 r.). W skład gminy wchodzi sołectwa: Boksze-Osada, Boksze Stare, Buda Zawidugierska, Buraki, Dziedziule, Giłujcze, Kalinowo, Kompocie, Krejwiany, Nowinki, Ogórki, Oszkinie, Pelele, Poluńce, Przystawańce, Puńsk (wieś), Puńsk (osada) Rejsztokiemie, Sankury, Sejwy, Skarkiszki, Smolany, Szlinokiemie, Szoltany, Tauroszyszki, Trakiszki, Trompole, Widugiery, Wiłkopedzie, Wojciuliszki, Wojtokiemie, Wołyńce, Żwikiele.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Puńsk zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz.1454 z późniejszymi zmianami) sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Puńsk.

Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym Sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9g ust. 1 i 3 cytowanej ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następnego po roku, którego sprawozdanie dotyczy.

Prezentowana analiza obejmuje rok 2018, system gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonuje na zasadach określonych w ustawie z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz.1454) .

II. PODSTAWA PRAWNA

Przy sporządzaniu niniejszej Analizy oparto się o dokumenty o charakterze strategicznym, tj.:

- „Plan Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2017-2022” przyjęty Uchwałą Nr XX/233/12 z dnia 21 czerwca 2012 r. Sejmiku Województwa Podlaskiego
- a także ustawy i akty wykonawcze dotyczące zakresu gospodarki odpadami, tj.: ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992),
- ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454, z późniejszymi zmianami)

System gospodarowania odpadami komunalnym na terenie Gminy Puńsk funkcjonuje w oparciu o następujące akta prawa miejscowego:

- Uchwała Nr X/66/2015 Rady Gminy Puńsk z dnia 27 listopada 2015 roku w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Nr XXII/160/2017 z dnia 18 maja 2017 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Puńsk,
- Uchwała Nr XXVI/183/2017 z dnia 24 listopada 2017 r. zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Puńsk,
- Uchwała Nr XXVI/186/2017 z dnia 24 listopada 2017 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik,
- Uchwała Nr XXII/161/2017 z dnia 18 maja 2017 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- Uchwała Nr XXVI/184/2017 z dnia 24 listopada 2017 roku zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Nr XXVI/185/2017 z dnia 24 listopada 2017 roku w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

III. SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ORAZ ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI

Znowelizowaną Ustawą z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 poz. 1454)* Gmina Puńsk została zobowiązana do wdrożenia zmian do systemu segregowania odpadów komunalnych, który zgodnie z ustawą powinien obowiązywać od 01.07.2018 r. wprowadzając większą ilość worków na odpady segregowane z odpowiednim oznakowaniem. Gmina nowy system wprowadziła od 01.01.2018 r. właściciele nieruchomości zostali zobowiązani do segregacji odpadów do 5 worków lub pojemników na odpady z podziałem na:

1) odpady selektywnie zbierane w osobnych pojemnikach lub workach z oznaczonymi napisami w odpowiednich kolorach:

a) odpady z papieru, w tym tektury z oznaczonym napisem „PAPIER” koloru niebieskiego,

b) odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe z oznaczonym napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” koloru żółtego,

c) odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów z oznaczonym napisem „BIO” koloru brązowego. Odpady komunalne ulegające biodegradacji, zaleca się kompostowanie we własnym zakresie przy pomocy kompostowników przydomowych,

d) odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła z oznaczonym napisem „SZKŁO” koloru zielonego,

2) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – w osobnym ciemnym pojemniku z oznaczonym napisem „ODPADY ZMIESZANE”.”;

Gmina nie wykorzystała okresu przejściowego do przystosowania systemu do nowych wymogów. Wójt kierując się potrzebą ujednoczenia wymagań w zakresie zbierania i odbierania odpadów komunalnych oraz uzyskania wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych przekazywanych do składowania, nowy system segregacji odpadów z podziałem na pięć frakcji wprowadził od 01.01. 2018 r. Rada Gminy Puńsk podjęła uchwały w dniu 27 listopada 2017 r. wprowadzające nowy system segregacji:

1. Uchwała Nr XXVI/183/2017 z dnia 24 listopada 2017 roku zmieniająca uchwałę w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Puńsk,
2. Uchwała Nr XXVI/186/2017 z dnia 24 listopada 2017 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik,
3. Uchwała Nr XXVI/184/2017 z dnia 24 listopada 2017 roku zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
4. Uchwała Nr XXVI/185/2017 z dnia 24 listopada 2017 roku w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Puńsk obowiązuje pięciopojemnikowy system selektywnej zbiórki odpadów u źródła. Dodatkowo popiół jest zbierany selektywnie w gniazdach w oddzielnych pojemnikach. Właściciele nieruchomości zapewniają utrzymanie czystości i porządku na terenie nieruchomości poprzez selektywne zbieranie wytwarzanych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych, co najmniej w zakresie obejmującym:

- a) papier,
- b) metale,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) szkło,
- e) opakowania wielomateriałowe,
- f) odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, zalecane kompostowanie we własnych kompostownikach
- g) odpady zielone,
- i) zużyte baterie i akumulatory,
- j) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- k) inne odpady wielkogabarytowe, w tym meble,
- l) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- m) zużyte opony,

Zadanie na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych realizuje MPO Spółka z o.o. w Białymstoku, ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15- 950 Białystok. W wyniku przeprowadzonego postępowanie przetargowego w 2017 r. „**Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości na terenie Gminy Puńsk oraz z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Puńsku w 2018 roku**” została wyłoniona firma MPO Spółka z o.o. w Białymstoku, ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15- 950 Białystok. Umowa została odpisana w dniu 28.12.2017 r. na okres 01.01.2018 – 31.12.2018 r.

Przyjęty przez Gminę system gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe. Właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi od osoby, płatna z dołu raz na kwartał, w terminie do dnia 20 każdego kwartału:

- 1) Za I kwartał do 20 marca
- 2) Za II kwartał do 20 czerwca
- 3) Za III kwartał do 20 września
- 4) Za IV kwartał do 20 grudnia

od czasu powstania obowiązku ponoszenia opłaty lub miesięcznie w terminie do dnia 20 każdego miesiąca od czasu powstania obowiązku ponoszenia opłaty.

W ramach uchwalonej przez Radę Gminy Puńsk Uchwała Nr XXVI/186/2017 Rady Gminy Puńsk z dnia 20 listopada 2017 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik, zostały przyjęte stawki opłaty na 2018 rok.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą opłatę od osoby, jeżeli odpady komunalne są zbierane selektywnie opłata wynosi **11,00 zł** od jednej osoby miesięcznie i od 7 osoby i następnych w gospodarstwie domowym **6,00 zł**. Stawka opłaty za odpady niesegregowane wynosi **20,00 zł** od jednej osoby a od 7 osoby i następnych w gospodarstwie domowym - **9,00 zł** miesięcznie. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych ponoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pojemnik.

Ustalono stawki opłaty za pojemnik na odpady komunalne, od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne:

1. o pojemności 60 L – w wysokości 6,00 zł
2. o pojemności 120 L - w wysokości 12,00 zł
3. o pojemności 240 L - w wysokości 25,00 zł
4. o pojemności 1100 L - w wysokości 92,00 zł
5. o pojemności 2500 L - w wysokości 184,00 zł

Ustalono wyższą stawkę opłaty za pojemnik na odpady komunalne, od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, jeżeli odpady komunalne nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny:

1. o pojemności 60 L – w wysokości 14,00 zł
2. o pojemności 120 L - w wysokości 29,00 zł
3. o pojemności 240 L - w wysokości 58,00 zł
4. o pojemności 1100 L - w wysokości 216,00 zł
5. o pojemności 2500 L - w wysokości 432,00 zł

Opłata płatna z dołu raz na kwartał, w terminie do dnia 20 każdego kwartału:

1. za I kwartał do 20 marca
2. za II kwartał do 20 czerwca
3. za III kwartał do 20 września
4. za IV kwartał do 20 grudnia

od czasu powstania obowiązku ponoszenia opłaty lub miesięcznie w terminie do dnia 20 każdego miesiąca od czasu powstania obowiązku ponoszenia opłaty.

Stawka opłaty ryczałtowej za gospodarowanie odpadami dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, a odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi: **120,00 zł** za rok.

Stawka opłaty ryczałtowej za gospodarowanie odpadami dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, a odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny wynosi: **180,00 zł** za rok.

Ryczałtową opłatę roczną dotyczącą nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, ich właściciele wnoszą z góry, w terminie do **15 sierpnia** za dany rok kalendarzowy, jeżeli deklaracja została złożona w I półroczu danego roku i w terminie do **15 grudnia** za dany rok kalendarzowy, jeżeli deklaracja została złożona w II półroczu.

Dla poszczególnych rodzajów odpadów zbieranych w miejscu ich wytwarzania należy zastosować pojemniki lub worki:

- a) odpady selektywnie zbierane w osobnych pojemnikach lub workach z oznaczonymi napisami odpowiednich kolorach:
 - odpady z papieru, w tym tektury z oznaczonym napisem „PAPIER” koloru niebieskiego

- odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe z oznaczonym napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” koloru żółtego
 - odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów z oznaczonym napisem „BIO” koloru brązowego. Odpady komunalne ulegające biodegradacji, zaleca się kompostowanie we własnym zakresie przy pomocy kompostowników przydomowych,
 - odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła z oznaczonym napisem „SZKŁO” koloru zielonego
- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – w osobnym czarnym, metalowym (pojemnik ocynkowany), ciemnozielonym lub ciemnoszarym pojemniku z oznaczonym napisem „ODPADY ZMIESZANE,

W zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina Puńsk będzie świadczyć usługi odbioru:

1) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie w każdej ilości ,

2) odpadów segregowanych tj. papier, tektura, szkło, tworzywa i metale zebranych selektywnie na terenie nieruchomości zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie, w każdej ilości,

4) odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w każdej ilości w systemie cyklicznym zgodnie z podanym przez Gminę harmonogramem ,

5) w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych wszystkich zebranych selektywnie odpadów, zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie, w ilości określonej w Załączniku nr 1 do uchwały.

Odpady powstałe na terenie nieruchomości, posegregowane niezgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie, traktowane będą jako zmieszane odpady komunalne.

Odbieranie odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości jednorodzinnych, wielorodzinnych, obiektów użyteczności publicznej oraz nieruchomości niezamieszkałych w tym cmentarzy będzie prowadzone z częstotliwością:

1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – nie rzadziej niż 1 raz na 2 tygodnie (w okresie od 1 listopada do 30 marca nie rzadziej niż jeden raz na miesiąc, oprócz miejscowości Puńsk i Smolany)

2) Odpady z papieru, w tym tektury jeden raz na miesiąc,

3) Odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe jeden raz na miesiąc

4) Odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów jeden raz na miesiąc. Odpady komunalne ulegające biodegradacji, zaleca się kompostowanie we własnym zakresie przy pomocy kompostowników przydomowych.

5) odpady ze szkła nie rzadziej niż jeden raz na miesiąc

6) Odbieranie odpadów wielkogabarytowych (w tym zużytych opon) i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w miejscu ich wytworzenia odbywać się będzie w systemie cyklicznym raz na sześć miesięcy zgodnie z podanym harmonogramem lub w PSZOK-u.

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) mieści się przy ul. Mickiewicza 23 w Puńsku.

Odpady niebezpieczne mieszkańcy oddać mogą do zorganizowanego punktu zbiórki PSZOK (Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych) lub w wyznaczonych miejscach:

- przeterminowane leki - Apteka w Puńsku
- zużyte baterie - Szkoła Podstawowa w Puńsku i Widugierach, Gimnazjum w Puńsku, Liceum w Puńsku, Przedszkole w Puńsku, Urząd Gminy w Puńsku i w PSZOK.

Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Puńsk transportowane są instalacji odpadów Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami w Suwałkach. Informację o terminie odbioru odpadów komunalnych jak i sposobie segregacji dostępne są na stronie www.ugpunsk.pl. w zakładce gospodarka odpadami.

IV. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODROWANIA ODPADAMI

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

Zgodnie z „Planem Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016-2022” przyjętym przez Sejmik Województwa Podlaskiego Uchwałą Nr XXXII/280/16 z dnia 19 grudnia 2016 r. Gmina Puńsk należy do Regionu Północnego gospodarki odpadami. W związku z czym odpady komunalne odebrane oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych z terenu naszej gminy transportowane są przez przedsiębiorcę do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych tj. do Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami w Suwałkach sp. z o.o. Na terenie Gminy Puńsk nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Na podstawie obowiązujących przepisów podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych jak również niezamieszkałych obowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnych

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. 2018 r. poz. 1454 późn zm.) art. 3 ust. 2b gmina Puńsk jest obowiązana utworzyć co najmniej jeden stacjonarny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, samodzielnie lub wspólnie z inną gminą lub gminami. W gminie Puńsk został utworzony PSZOK, gdzie mieszkańcy mogą bezpłatnie przekazywać odpady określone w regulaminie PSZOK-u. W roku 2018 nie realizowano inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na terenie Gminy Puńsk nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W regionie Północnym, do którego należy Gmina Puńsk, funkcjonuje regionalna instalacja PGO w Suwałkach, która ma wystarczającą moc przerobową. Wszystkie zabrane odpady komunalne są dostarczane do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji zastępczej do obsługi regionu. Odpady z terenu Gminy Puńsk trafiły do Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami w Suwałkach ul. Buczka 150 A.,

V. LICZBA NIERUCHOMOŚCI I MIESZKAŃCÓW OBJĘTYCH SYSTEMEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2018r. – 4252 osób.

Systemem objęto nieruchomości :

- zamieszkałe – 1017 nieruchomości (3161 osoby wg deklaracji)
 - o 957 nieruchomości segregują odpady (3064 osoby) co stanowi 97%
 - o 60 nieruchomości nie segregują odpadów (97 osoby) co stanowi 3%
- niezamieszkałe - 63 nieruchomości.
- domki letniskowe – 23 nieruchomości

W systemie jest 1256 obowiązujących deklaracji. Naliczenia w opłacie za gospodarowanie odpadami dokonano dla 1103 deklaracji. Ze złożonych deklaracji wynika iż jest 123 nieruchomości niezamieszkałych – pustostany. W 2018 r. odpady zostały odebrane od 1103 nieruchomości z tego:

- o 1017 nieruchomości zamieszkałych,
- o 63 nieruchomości niezamieszkałe
- o 23 opłata za domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych na terenie Gminy Puńska a liczbą osób zadeklarowanych wynika ona z faktu, iż część osób zameldowanych na pobyt stały ale nie przybywa na terenie Gminy, jak np. osoby pracujące za granicą, osoby uczące się, studenci itp.

Zobowiązane do uiszczania opłaty są osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość, bytujące na terenie danej nieruchomości (fakt zameldowania nie jest tożsamy z faktem przebywania, bytowania). W 2018 r. dokonano 200 korekt deklaracji w związku ze zmianą liczby osób zamieszkujących na danej nieruchomości .

VI. ILOŚĆ ODPADÓW WYTWORZONYCH NA TERNIE GMINY PUŃSK

Z terenu Gminy Puńsk w 2018 r. zebrano następujące frakcje odpadów komunalnych:

Ogółem zebrano **503,96** tony śmieci w tym:

- Zmieszane odpady – **306,64 tony**
- Segregowane odpady – **197,32 tony**

Na **1 os/rocznie** przypada **159,47 kg** odpadów komunalnych w tym :

- **97,93 kg** zmieszane odpady
- **55,54 kg** segregowane odpady

Na **1 os/miesięcznie** przypada **12,78 kg** śmieci w tym:

- **8,16 kg** zmieszane odpady
- **4,62 kg** segregowane

Zebrano następujące ilości odpadów segregowanych w ilości **197,32 tony** w tym:

- szkło **47,60 tony 24 %**
- odpady opakowaniowe **107,24 tony 54 %**
- wielkogabarytowe **23,42 tony 12 %**
- gruz budowlany **0 tony 0%**
- bioodpady **9,66 5%**
- papier i tektura **9,40 5 %**

Tab. Nr 1. Osiągnięte poziomy recyklingu papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	
Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁸⁾ [Mg]	137,71
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{8), 13)} [Mg]	503,96
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ¹⁴⁾ [%]	31,80 %
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ¹⁵⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	57,52%

Tab. Nr 2. Osiągnięte poziomy recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁸⁾ [Mg]	0
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym ^{8), 16)} [Mg]	0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ¹⁵⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	0 %

Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym [Mg]	306,64
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym [Mg]	306,64
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]	157,14
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]	157,14
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{7), 35)} – OUB ₁₉₉₅ [Mg]	211,359
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego, przekazanych do składowania ⁷⁾ – M _{OUBR} ³⁵⁾ [Mg]	5,22
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ^{36), 37)} [%]	2,47%

II. KOSZTY OBSŁUGI SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI

1. Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – **468 843,40 zł**
2. Wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi – **475 506,47 zł**
3. Zaległość na dzień 31.12.2018 – **40 628,20 zł**
4. Nadpłaty na dzień 31.12.2018 r. zł - **4 598,50 zł**
5. Należność do zapłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **514 926,85zł**, w tym zaległości 40 628,20,00 zł

Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2018r. do 31.12.2018r.

1. Koszty łącznie: **444 497,34 zł**
2. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych **418 963,32 zł**
3. Koszty inwestycyjne na PSZOK - 0,00 zł
3. Koszty administracyjne zł w tym: **25 534,02 zł**
 - wynagrodzenie pracowników (2 pracowników) - 18 180,53 zł
 - szkolenia pracowników - 0,00 zł
 - koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, akcesoria komputerowe, obsługa programu komputerowego, inne) – 7 353,49 zł

VIII. PODSUMOWANIE

Na terenie Gminy Puńsk od dnia 1 stycznia 2018 roku funkcjonuje system gospodarowania odpadami komunalnymi z podziałem na 5 frakcji zbieranych u źródła wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina Puńsk podjęła w terminie wszystkie wymagane przepisami prawa uchwały oraz przejęła wszystkie obowiązki z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na podstawie powyższych danych należy stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Puńsk w 2018 r. funkcjonował prawidłowo. Mieszkańcy mieli możliwość pozbycia się wszystkich odpadów komunalnych powstających w gospodarstwie domowym. Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Puńsku mieszkańcy mogli oddać odpady problemowe, odpady wielkogabarytowe i meble, zużyty sprzęt

elektroniczny i elektryczny, baterie, opony, zużyte baterie i akumulatory, odpady budowlane i rozbiórkowe.

Priorytetowym zadaniem Gminy Puńsk na kolejne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych, aby osiągnąć określone poziomy odzysku i recyklingu odpadów oraz ograniczyć masę odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Po wprowadzeniu zmian w celu ujednolicenia systemu segregacji u źródła, będą podjęte działania edukacyjne jak powinna przebiegać prawidłowa segregacja odpadów u źródła, która wpłynie korzystnie na gospodarkę odpadami na terenie Gminy Puńsk w kolejnych latach.

Analizę sporządziła:

Jolanta Łatwis

Zatwierdził:

Wójt

Witold Liszkowski