



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łubniany za 2018 rok

Łubniany, 26 kwietnia 2019 roku

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Łubniany za 2018 rok

I. Podstawa prawna

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (zwana dalej: *ustawą ucpg*) jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Wyciąg z ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (j.t. Dz.U. z 2018 r. poz. 1454 z późniejszymi zmianami)

Art. 9tb. [Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi]

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.

II. Zagadnienia ogólne.

Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz.U. 2019 poz. 701 ze zm.) odpady komunalne definiuje się jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.

1. Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych

W 2018 r. z nieruchomości niezamieszkałych odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Łubniany odbywał się na podstawie zawartych umów o świadczenie usług. Zadania realizowane były przez:

- 1) PROWOD Sp. z o.o. ul. Rynek 4, 46-082 Kup
- 2) EKO- TRANS Jan Kurowski z/s ul. Brynicka 16 b, 46-082 Kup
- 3) Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach z/s ul. Kosmowskiej 6 m.94, 42-224 Częstochowa
- 4) REMONDIS Opole Sp. z o.o. z/s Aleja Przyjaźni 9, 45-573 Opole
- 5) ZAKŁAD KOMUNALNY Sp. z o.o. z/s ul. Podmiejska 69, 45-574 Opole

2. Odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Firma Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa Nr RB.ZP.2151.4.2016 została zawarta na okres od 01.07.2016r. do 30.06.2018r. Wartość ustalonego w formie ryczałtu wynagrodzenia z tytułu zawartej umowy wynosiła 2 131 800,00 zł brutto. W dniu 26 czerwca 2018 roku został podpisany aneks nr 1 do ww. umowy wydłużający termin wykonania zamówienia do dnia 30 listopada 2018 roku. Wartość ustalonego w formie ryczałtu wynagrodzenia z tytułu zawartego aneksu nr 1 do umowy wynosiła 469.125,00 zł brutto. W dniu 22 listopada 2018 roku został podpisany aneks nr 2 do umowy Nr RB.ZP.2151.4.2016 wydłużający termin wykonania zamówienia do dnia 31 grudnia 2018 roku. Wartość ustalonego w formie ryczałtu wynagrodzenia z tytułu zawartego aneksu nr 2 do umowy wynosiła 140.000,00 zł brutto

Przedmiot zamówienia obejmuje m.in.: odbiór odpadów komunalnych, w tym odpadów biodegradowalnych i zielonych z nieruchomości położonych w Gminie Łubniany, na których zamieszkują mieszkańcy, zagospodarowanie odebranych odpadów zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami oraz wyposażenie nieruchomości w pojemniki oraz worki do gromadzenia odpadów. Przedmiot zamówienia obejmował również organizację i przeprowadzenie raz na pół roku zbiórki odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, odpadów komunalnych niebezpiecznych, w tym zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych z terenu całej gminy Łubniany. Odpady komunalne ulegające biodegradacji przyjmowane są w pojemniku z widocznym napisem „BIO” o pojemności 240 l należącym do właściciela nieruchomości. Odpady zielone

przyjmowane są w ww. pojemniku, jeżeli ilość zgromadzonych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w przedmiotowym pojemniku na to pozwala. W okresie od października do kwietnia, w cyklu co 2 lub co 3 tygodnie selektywnie odbierany jest popiół z terenu nieruchomości, gdzie w celach grzewczych używane są kotły na paliwa stałe (drewno lub węgiel). Czysty popiół odbierany jest w jednym pojemniku z widocznym napisem „POPIÓŁ” o pojemności od 120 do 240 l należącym do właściciela nieruchomości.

Zbiórka odpadów segregowanych

ZASADY SEGREGACJI ODPADÓW KOMUNALNYCH

<p style="text-align: center;">1</p> <p style="text-align: center;">WOREK ŻÓŁTY – „PLASTIK, METAL, OPAKOWANIA WIELOMATERIAŁOWE” –</p> <p style="text-align: center;">WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> opakowania z tworzyw sztucznych: puste butelki po napojach typu PET, puste opakowania i butelki po kosmetykach oraz środków czystości (np. po szamponach, płynach, itp.), foliowe torebki, reklamówki, czyste kanistry plastikowe, czyste opakowania po produktach spożywczych (np. po margarynie, jogurtach, kefirach itp.), metale – drobny złom (czyste puszki po konserwach, karmie dla zwierząt, puszki po napojach, drobny złom żelazny np. nakrętki, kapsle, drobny złom metali kolorowych i aluminium), opakowania wielomateriałowe opróżnione z zawartości (m.in.: kartony po mleku, sokach owocowych). <p style="text-align: center;">NIE WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> opakowań po lekach, tworzyw piankowych, styropianu, zabrudzonych naczyń jednorazowych, pieluch jednorazowych, pojemników zabrudzonych substancjami niebezpiecznymi m.in.: po farbach, olejach, smarach, środkach ochrony roślin, części plastikowych nie będących opakowaniami (rury PCV, węże ogrodowe, fragmenty mebli ogrodowych, zabawki z tworzyw sztucznych, szczoteczki do zębów, części plastikowe ze sprzętu AGD i RTV itp.), folii budowlanych. <p style="text-align: center;">PAMIĘTAJ ! Oczyszcz opakowania z resztek zawartości! Zgnieć butelki i puszki przed wrzuceniem do worka!</p>	<p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">WOREK ZIEŁONY – „SZKŁO” –</p> <p style="text-align: center;">WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> czyste opakowania ze szkła (np. słoiki, butelki po napojach, szklane opakowania po kosmetykach itp.) bez nakrętek i zatyczek. <p style="text-align: center;">NIE WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> szkła płaskiego (szyby okienne, szyby samochodowe, szyby hartowane itp.), witraży, lusterek, naczyń szklanych, ceramicznych, fajansowych, kryształowych i porcelanowych (np. talerze, kubki, szklanki, kieliszki itp.), świetlówek i lamp rtęciowych, termometrów, reflektorów, szkła żaroodpornego, doniczek, szklanych opakowań farmaceutycznych i chemicznych, naczyń żaroodpornych, zniczy, itp. <p style="text-align: center;">PAMIĘTAJ ! Oczyszcz opakowania z resztek zawartości! Wrzucaj opakowania niestuczne!</p>	<p style="text-align: center;">3</p> <p style="text-align: center;">WOREK NIEBIESKI – „PAPIER” –</p> <p style="text-align: center;">WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> papier, makulaturę, gazety, książki w miękkich okładkach lub z usuniętymi twardymi okładkami, czyste i suche opakowania kartonowe i tekturowe. <p style="text-align: center;">NIE WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> papieru połączanego z innymi materiałami (np. folią), opakowań wielomateriałowych, opakowań z zawartością (np. żywnością), zabrudzonego lub tłustego papieru (np. po maśle, kartonów po mleku i napojach), tapet, kalek technicznych, papieru powlekanego folią, worków po cemente, pieluch jednorazowych i innych artykułów higienicznych. <p style="text-align: center;">PAMIĘTAJ ! Wrzucaj suchy papier!</p>	<p style="text-align: center;">4</p> <p style="text-align: center;">POJEMNIK NA BIODOPADY – „BIO” –</p> <p style="text-align: center;">WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> kuchenne odpady ulegające biodegradacji resztki jedzenia pochodzenia roślinnego, fusy po kawie i herbatce, obierki i resztki warzyw i owoców, części roślinne (np. kwiaty doniczkowe i dęte), liście oraz rozdrobnione gałęzie drzew i krzewów, <p style="text-align: center;">NIE WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> odchodów zwierzęcych, resztek jedzenia pochodzenia nieroślinnego m.in.: resztek mięsa i kości. <p style="text-align: center;">PAMIĘTAJ! Odpady biodegradowalne możesz zagospodarować samodzielnie urządzając kompostownik!</p>	<p style="text-align: center;">6</p> <p style="text-align: center;">POJEMNIK NA ODPADY – ZMIESZANE –</p> <p style="text-align: center;">WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> pozostałości po zbieraniu odpadów komunalnych w sposób selektywny (m.in. części plastikowe nie będące opakowaniami, materiały nie nadające się do ponownego użycia lub recyklingu, pieluchy jednorazowe i inne artykuły higieniczne, mniejsze ilości styropianu, szkło płaskie, stuczne naczynia, itp.) <p style="text-align: center;">NIE WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> odpadów podlegających obowiązkowi segregacji i oddzielnego zbierania i oddawania, odpadów pochodzących lub wytworzonych z prowadzenia działalności gospodarczej, gruzu, trawy, części samochodowych, odpadów medycznych, przeterminowanych leków, odpadów zawierających substancje niebezpieczne m.in.: zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, świetlówki, termometry, oleje i lakiery, opakowania po środkach ochrony roślin, farbach i olejach, itp. <p style="text-align: center;">PAMIĘTAJ! Dbaj, aby pojemnik nie był przeciążony!</p>
<p>Należy zwrócić uwagę na symbole:</p>				
<p>nadaje się do recyklingu </p>		<p>nadaje się do ponownego wykorzystania </p>		
<p>5</p> <p style="text-align: center;">POJEMNIK NA „POPIÓŁ” –</p> <p style="text-align: center;">WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> czysty, zimny i suchy popiół z pieca (na paliwo stałe) <p style="text-align: center;">NIE WRZUCAMY:</p> <ul style="list-style-type: none"> gorącego popiołu, zanieczyszczonego popiołu, (odpady innego pochodzenia dyskwalifikują odbiór) <p style="text-align: center;">PAMIĘTAJ! Dbaj, aby pojemnik nie był przeciążony! Popiół zanieczyszczony nie zostanie odebrany w terminie wywozu - właściciel obowiązany jest ponownie posegregować i pozostawić czysty popiół w pojemniku, przed kolejnym terminem odbioru.</p>				

Mieszkańcy w okresie od 1 lipca do 31 grudnia otrzymali zapas worków do wykorzystania. Wyposażenie nieruchomości w worki polegało na dostarczeniu mieszkańcom kompletu worków zgodnie z zasadami:

- nieruchomości zamieszkałe przez 1-4 osób - 6 szt. worków koloru żółtego, 6 szt. worków koloru niebieskiego oraz 6 szt. worków koloru zielonego,
- nieruchomości zamieszkałe przez 5-10 osób – 12 szt. worków koloru żółtego, 6 szt. worków koloru niebieskiego oraz 6 szt. worków koloru zielonego.

W przypadku niewystarczającej ilości worków, właściciele nieruchomości mogą wystawiać odpady segregowane w swoich workach pod warunkiem, że kolory worków będą odpowiednie tzn. żółty dla plastiku, metalu, opakowań wielomateriałowych, zielony dla szkła, niebieski dla papieru lub pobrać brakujące worki w Urzędzie Gminy w Łubnianach, w pokoju nr 1.

3. Punkt/y Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

Na terenie Gminy Łubniany w I połowie 2018 roku funkcjonowały Mobilne Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowościach: Jełowa, Brynica, Łubniany oraz Luboszyce. Za organizację „mobilnego” punktu odpowiedzialny był podmiot wybrany w ramach przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Łubniany: Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach. Do wyznaczonego „mobilnego” punktu mieszkańcy mogli dostarczać następujące rodzaje odpadów:

- przeterminowane leki,
- chemikalia,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte baterie i akumulatory,
- odpady budowlane i rozbiórkowe.

W ramach przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych firma Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach przeprowadziła w I połowie 2018 roku w wyznaczonym terminie zbiórkę odpadów wielkogabarytowych, w tym zużytych opon. Zbiórka polegała na bezpłatnym odbieraniu wystawionych ww. odpadów sprzed posesji właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

Na terenie Gminy Łubniany od dnia 1 lipca 2018 roku został zorganizowany stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Masowie na ul. Kolanowskiej. PSZOK w Masowie jest czynny we wtorki i czwartki w godzinach od 15⁰⁰ do 19⁰⁰ oraz w soboty w godzinach od 8⁰⁰ do 14⁰⁰, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, Wielkiego Czwartku, Wielkiej Soboty, 24 i 31 grudnia. Firmie Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach na podstawie umowy nr RG.2151.31.2018 z dnia 28 czerwca 2018 roku zlecono wyposażenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Masowie w niezbędne pojemniki i kontenery oraz odbiór i zagospodarowanie wszystkich odpadów przyjętych do punktu. Wartość ustalonego w formie ryczałtu wynagrodzenia z tytułu zawartej umowy oraz aneksu wynosiła 137.376,00 zł brutto za okres od 1 lipca 2018 roku do dnia 31 grudnia 2018 roku.

Zarządzeniem NR 81/2018 WÓJTA GMINY ŁUBNIANY z dnia 10 sierpnia 2018 r. został określony Regulamin Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Masowie, który jest dostępny na stronie internetowej Urzędu Gminy Łubniany.

PSZOK przyjmuje między innymi: odzież, papier i tekturę, szkło, tworzywa sztuczne, leki, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone, gruz, odpadową papę, zużyte opony, wełnę i styropian, odpady ulegające biodegradacji, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, odpady wielkogabarytowe (meble, krzesła, fotele, dywany, wykładziny), baterie, akumulatory i popiół.

Pracownik PSZOK może odmówić odbioru odpadów, których ilość wskazuje na pochodzenie z innego źródła niż gospodarstwo domowe, przywiezionych ponad ustalone limity oraz gdy dostarczone frakcje odpadów są zmieszane.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Masowie nie przyjmuje odpadów zawierających azbest, części samochodowych oraz opon z pojazdów ciężarowych i maszyn rolniczych. Ponadto zostały ograniczone ilości odbieranych odpadów budowlanych, odpadów BIO oraz opon.

W okresie od 1 lipca 2018 roku do 31 grudnia 2018 roku na terenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Masowie zostało zebranych łącznie 85,675 Mg odpadów, w tym:

- Opakowania z tworzyw sztucznych – 1,400 Mg,
- Opakowania ze szkła – 2,160 Mg,
- Gruz ceglany – 11,920 Mg,
- Odpady wielkogabarytowe – 16,400 Mg,
- Zmieszane odpady z budowy i remontów – 38,380 Mg,
- Odpadowa papa – 1,370 Mg,
- Odzież – 2,690 Mg,
- Materiały izolacyjne (wełna, styropian) – 1,035 Mg,
- Opakowania z papieru i tektury – 4,080 Mg,
- Urządzenia zawierające freony – 0,370 Mg,
- Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 0,530 Mg,
- Odpady ulegające biodegradacji – 5,340 Mg.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

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

Na terenie Gminy Łubniany nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Gmina Łubniany należy do Północnego Regionu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi województwa opolskiego. Niesegregowane odpady komunalne trafiały do regionalnej instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Gotartowie. Odpady ulegające biodegradacji zostały poddane procesowi R3 (recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki, w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania) w instalacji do kompostowania odpadów zielonych w Gotartowie.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2018 roku Gmina Łubniany wybudowała Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Masowie, który został otwarty dla mieszkańców i funkcjonuje od 1 lipca 2018 roku. Potrzebami inwestycyjnymi związanych z gospodarką odpadami na terenie Gminy Łubniany jest prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami, w szczególności właściwą segregację odpadów komunalnych.

3. Liczba mieszkańców.

- a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2018r. – **9577**;
- b) liczba mieszkańców wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2018r. – **7990**;
- c) liczba właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne – **2742**;
- d) liczba właścicieli nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy, w szczególności niedopełniają obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych – **52**;

- e) 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. – 0.

Stosownie do zapisów art. 9tb ust. 1 pkt 5 ustawy ucpg, analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 tejże ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12. Na chwilę obecną, liczba ta wynosi 0. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami ustawy ucpg, Wójt Gminy Łubniany wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości. Dotychczasowe postępowania nie wykazały żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie.

4. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy.

W 2018 roku składowanych na Regionalnej Instalacji do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych w Gotartowie zostało 154,053 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 oraz 11,613 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po sortowaniu selektywnie odebranych odpadów w Regionalnej Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Gotartowie prowadzonej przez EKO-REGION Sp. z o.o.

5. Ilość odpadów odebranych z terenu Gminy Łubniany w 2018r. [w nawiasach podano ilości odebrane w 2017, 2016, 2015, 2014 oraz 2013 roku.]

W 2018 r. z terenu Gminy Łubniany odebrano łącznie **3139,720 Mg** [3174,920 Mg – 2017r., 2724,264 Mg – 2016r., 3030,9 Mg – 2015r., 2730 Mg – 2014r., 2016 Mg – 2013r.] odpadów komunalnych w tym:

- odpady zmieszane – 1811,120 Mg [1504,080 Mg, 1714,770 Mg, 2085,7 Mg, 2183 Mg, 1655 Mg],
- szkło – 215,280 Mg [117,70 Mg, 120,54 Mg, 196,9 Mg, 23,6 Mg, 48 Mg],
- tworzywa sztuczne – 381,160 Mg [164,03 Mg, 100,72 Mg, 138,8 Mg 26,3 Mg, 23,9Mg],
- papier i makulatura – 26,380 Mg [27,91 Mg, 22,3 Mg, 55 Mg, 21,6 Mg, 18,8 Mg],
- zmieszane odpady opakowaniowe – 0 Mg [8,30 Mg, 0,15 Mg, 0 Mg, 192,3 Mg, 125,1 Mg],
- odpady komunalne ulegające biodegradacji*– 141,42 Mg [197,30 Mg, 187,64 Mg, 196,9 Mg, 135,7 Mg, 55,6 Mg] (* z wyłączeniem papieru, większość bioodpadów mieszkańcy zagospodarowują na przydomowych kompostownikach),
- odpady wielkogabarytowe – 6,360 Mg [98,86 Mg, 73,22 Mg, 69,4 Mg, 58,7 Mg, 58,1 Mg],
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (w tym urządzenia zawierające substancje niebezpieczne) – 0 Mg [0 Mg, 0,794 Mg, 1,1 Mg, 0,96 Mg, 0,14 Mg],
- odpady niebezpieczne 0 Mg [0 Mg, 0 Mg, 0 Mg, 0,28 Mg, 0,002 Mg],
- odpady budowlane – 247,800 Mg [331,12 Mg, 356,6 Mg, 370,7 Mg, 87,6 Mg, 13,7 Mg],
- popiół – 306,080 Mg [717,36 Mg, 145,28 Mg, 0 Mg, , 0 Mg, , 0 Mg,].

6. Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy w 2018 roku

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	40,279
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	279,106
15 01 07	Opakowania ze szkła	198,548
19 12 02	Metale żelazne	0,544
19 12 01	Papier i tektura	0,779
15 01 04	Opakowania z metali	3,308
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,695
SUMA		523,259

7. Osiągnięte poziomy recyklingu.

- Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2018r. w Gminie Łubniany wyniósł 65%.
Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 roku poz. 2167), w 2018 roku poziom ten dla odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła powinien wynosi 30%.
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2018 roku w Gminie Łubniany wyniósł 97 %
Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych(Dz. U. z 2016 roku poz. 2167), w 2018 roku dla innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych powinien wynosi 50%.
- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w 2018 roku w Gminie Łubniany wyniósł 30%
Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 roku poz. 2412) poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w 2018 roku wynosi 40%.

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

Informacja o uzyskanych wpływach oraz poniesionych kosztach w 2017 roku z wyszczególnieniem ich rodzajów dotyczących systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Łubniany.

System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2018r. w ujęciu poniesionych kosztów oraz źródeł ich finansowania z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi przedstawiał się następująco.

1. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (wpłaty - zwroty):
1 085 955,24 zł.
2. Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 125 975,00 zł
3. Zaległości na dzień 31.12.2018r.: 107 032,27 zł.
4. Nadpłaty na dzień 31.12.2018r.: 9 682,71 zł.
5. Koszty poniesione łącznie: 1 272 469,34 zł.

Sporządził: Marcin Włodarczyk