

M I A S T O
NOWY TARG



ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY MIASTO NOWY TARG ZA 2020 ROK

Nowy Targ, dnia 20 kwietnia 2021r.

I. CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020r., poz. 1439 z późn. zm.) gminy corocznie dokonują analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- 1) 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) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 3) 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,
- 4) liczby mieszkańców,
- 5) liczby 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) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 7) 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.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzonym przez Burmistrza Miasta Nowy Targ na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ww. ustawy, celem jego przedłożenia marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

II. GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MIASTO NOWY TARG

1. Zagadnienia ogólne.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Nowy Targ został wprowadzony i funkcjonuje od dnia 1 lipca 2013r. dzięki, podjętym przez Radę Miasta Nowy Targ następującym uchwałom w sprawach:

1. odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, Uchwała Nr XXV/206/2016 z dnia 27.06.2016r., (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 6 lipca 2016r. poz. 4019),
2. określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, Uchwała Nr XXV/208/2016 z dnia 27.06.2016r., (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 6 lipca 2016r. poz. 4020),

3. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Nowy Targ, Uchwała Nr XVI/173/2019 z dnia 27 grudnia 2019r., (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 15 stycznia 2020r., poz. 465),
4. określenia 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 XVI/174/2019 z dnia 24 grudnia 2019r., (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 15 stycznia 2020r., poz. 466),
5. wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty, Uchwała Nr XV/159/2019 z dnia 06.12.2019r., (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 13 grudnia 2019r. poz. 9430),
6. określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, Uchwała Nr XXXIX/372/2017 z dnia 24.07.2017r., (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 2 sierpnia 2017r. poz. 5086),
7. określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, Uchwała Nr XVI/175/2019 z dnia 27 grudnia 2019r., (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 17 stycznia 2020r., poz. 532),
8. określenia rodzaju dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Miasto Nowy Targ w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz wysokości cen za te usługi, Uchwała Nr XXV/207/2016 z dnia 27 czerwca 2016r., (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 7 lipca 2016r., poz. 4117).

Zgodnie ze znowelizowaną ustawą z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020r., poz. 1439 z późn. zm.), w wyniku przeprowadzonego przetargu nieograniczonego odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Miasto Nowy Targ realizowany był przez konsorcjum firm P.U.K. „Empol” Sp. z o.o. i FCC Podhale Sp. z o.o. zgodnie z zawartą umową.

Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w roku 2020 odbywał się w następujący sposób: selektywny: tzn:

- „PAPIER” – zawierające selektywnie zbierane odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury; zbierane do worków oznaczonych napisem „Papier”;
- „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” – zawierające selektywnie zbierane odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, zbierane do pojemników oznaczonych napisem „Tworzywa sztuczne/metal”;
- „SZKŁO” – zawierające selektywnie zbierane odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła zbierane do worków oznaczonych napisem „Szkło”;
- „BIOODPADY” – zawierające odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów (odpady klasyfikowane pod kodem 20 01 08 – odpady kuchenne ulegające biodegradacji); zbierane do worków oznakowanych napisem „Bioodpady”;
- „POPIÓŁ” – zbierany do pojemników oznaczonych napisem „popiół”;
- „ZMIESZANE” – zawierające pozostałe odpady zmieszane niedające się wyselekcjonować (np. pieluchy jednorazowe i inne środki higieny osobistej, zużyte wyroby z gumy, skóry, drewno, zużyte worki do odkurzaczy, zużyta odzież i tekstylia, itp.), zbierane do pojemników oznaczonych napisem „Zmieszane”;

- nieselektywny – obowiązujący tylko do 1 lutego 2020r.– odpady komunalne gromadzi się w jednym pojemniku oznaczonym napisem „Zmieszane” razem z frakcjami „PAPIER”, „METAL I TWORZYWA SZTUCZNE”, „SZKŁO”;
- „POPIÓŁ”- zbierany do pojemników oznaczonych napisem „Popiół”;
- „BIOODPADY” – zawierające odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów (odpady klasyfikowane pod kodem 20 01 08 – odpady kuchenne ulegające biodegradacji); zbierane do worków oznaczonych napisem „Bioodpady”.

Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych odbywał się zgodnie z obowiązującym na terenie miasta harmonogramem wywozu odpadów komunalnych, a w przypadku nieruchomości niezamieszkałych zgodnie z częstotliwością określoną w złożonej deklaracji:

- „PAPIER” – firma odbiera nie rzadziej niż raz na dwa miesiące,
- „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”- firma odbiera nie rzadziej niż raz w miesiącu,
- „SZKŁO” – firma odbiera nie rzadziej niż raz na dwa miesiące,
- „BIOODPADY” – w okresie od 1 kwietnia do 31 października nie rzadziej niż dwa razy w tygodniu z budynków wielolokalowych i nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie z zabudowy jednorodzinnej. W okresie od 1 listopada do 31 marca nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu,
- „POPIÓŁ” nie rzadziej niż raz w miesiącu,
- „ZMIESZANE” – nie rzadziej niż jeden raz w tygodniu z budynków wielolokalowych i nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie z zabudowy jednorodzinnej.

Na terenie Gminy Miasto Nowy Targ ze strumienia odpadów komunalnych wydziela się również: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, przeterminowane leki i chemikalia, odpady budowlane i rozbiórkowe oraz zużyte opony.

Z nieruchomości o zabudowie jednorodzinnej meble i inne odpady wielkogabarytowe (z wyjątkiem opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów z grupy 17 tj. gruzu i odpadów budowlanych typu: okna, drzwi, szyby, elementy wyposażenia łazienek) odbierane są sprzed posesji trzy razy w roku.

Z nieruchomości zabudowanych budynkami wielolokalowymi:

- meble i inne odpady wielkogabarytowe (z wyjątkiem opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów z grupy 17 tj. gruzu i odpadów budowlanych typu: okna, drzwi, szyby, elementy wyposażenia łazienek),
- zużyte baterie i akumulatory (odbierane wyłącznie z pojemników do tego przeznaczonych tj. nieprzewodzących prądu, odpornych na działanie substancji zawartych w bateriach lub akumulatorach oraz działanie warunków atmosferycznych, odpowiednio oznakowanych – odpad niebezpieczny,

odbierane są nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie po wcześniejszym uzgodnieniu z Zarządcami.

Przeterminowane leki odbierane są z wyznaczonych aptek prowadzących zbiórkę na terenie miasta pod adresami:

1. Nowy Targ, ul. Długa 57,
2. Nowy Targ, ul. Kopernika 12,
3. Nowy Targ, os. Topolowe 8,
4. Nowy Targ, ul. Waksmundzka 79,

5. Nowy Targ, ul. Wojska Polskiego 14,
6. Nowy Targ, ul. Kościelna 2,
7. Nowy Targ, ul. Szaflarska 136.

Ponadto na terenie Gminy Miasto Nowy Targ znajdują się trzy mini punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, gdzie mieszkańcy i turyści mogą dostarczyć następujące rodzaje wysegregowanych odpadów komunalnych:

- papier – pojemnik oznaczony kolorem niebieskim,
- metal – pojemnik oznaczony kolorem białym,
- tworzywa sztuczne – pojemnik oznaczony kolorem żółtym,
- szkło opakowaniowe – pojemnik oznaczony kolorem zielonym,

które zlokalizowane są w następujących miejscach:

- plac przed wejściem do Rezerwatu „Bór na Czerwonym” przy ul. Lotników,
- park miejski im. Adama Mickiewicza,
- rejon przy „Goprówce” na Długiej Polanie

oraz 46 aktualnych mini punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych gdzie mieszkańcy mogą dostarczyć:

- tworzywa sztuczne – pojemnik oznaczony kolorem żółtym,
- szkło opakowaniowe – pojemnik oznaczony kolorem zielonym,

zlokalizowane w następujących miejscach:

- ul. Szaflarska 126 – strona wschodnia przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Szaflarska 142 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Podhalańska 6 – strona wschodnia przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Podhalańska 12 – strona północno- wschodnia przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Podhalańska 20 – strona północna przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Podtatrzańska 70 – strona północna przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Podtatrzańska 78 – strona wschodnia przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Podtatrzańska 82 – strona północna przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Podtatrzańska 86 – strona południowa przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- os. Topolowe – przy istniejącym boksie śmietnikowym obok boiska sportowego,
- os. Bór 1A – za ogrodzeniem,
- ul. Augustyna Suskiego – obok istniejącego boksu śmietnikowego,
- ul. Powstańców Śląskich 7– przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- Aleja Tysiąclecia 44 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- al. Mikołaja Kopernika 4 i 6 obok istniejącego boksu śmietnikowego,
- ul. Generała Wł. Sikorskiego – strona wschodnia przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Kolejowa – strona wschodnia „Zakopianki” na terenach należących do Gminy Miasto Nowy Targ,
- Plac Evry – parking,
- ul. Skotnica – Cmentarz Komunalny,
- Aleja Tysiąclecia 36-40 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Wojska Polskiego 1 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Generała Stanisława Maczka 9 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Generała Wł. Sikorskiego 31,

- ul. Generała Wł. Sikorskiego 3,
- ul. Podtatrzańska 72 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Willowa,
- ul. Jana Pawła II,
- os. Niwa – okolice SP nr 4,
- ul. Wojska Polskiego,
- os. Polana Szaflarska,
- os. Wincentego Witosa,
- ul. Powstańców Śląskich pomiędzy blokami nr 14 i 17,
- os. Na Skarpie 4,
- os. Polana Szaflarska,
- ul. Al. Tysiąclecia 34 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Generała Stanisława Maczka 1,
- ul. Generała Stanisława Maczka 9,
- ul. Generała Władysława Sikorskiego 15,
- os. Bór 1 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Wojska Polskiego 12 – teren miejski obok drogi,
- ul. Wojska Polskiego 20 – teren miejski obok drogi,
- ul. Podtatrzańska 44,
- ul. Podtatrzańska 47 E – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Podtatrzańska 64 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Szaflarska 124 – przy istniejącym boksie śmietnikowym,
- ul. Szaflarska 146.

W roku 2020 na terenie Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Nowym Targu przy ul. Jana Pawła II 115 czynny był Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który istnieje już od 1 stycznia 2014r. gdzie mieszkańcy Nowego Targu, zgodnie z Regulaminem PSZOK dla mieszkańców Gminy Miasto Nowy Targ zatwierdzonym zarządzeniem 0050.Z.32.2020 Burmistrza Miasta Nowy Targ z dnia 13 lutego 2020r. mogli oddać w ramach wnoszonej do Urzędu Miasta opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi posegregowane odpady takie jak:

- papier;
- metal;
- opakowania wielomateriałowe;
- tworzywa sztuczne;
- szkło;
- odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów;
- popiół;
- przeterminowane leki i chemikalia;
- zużyte baterie i akumulatory;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe do **1000 kg na rok**;
- odpady budowlane i rozbiórkowe (wyłączając azbest) do **1500 kg na rok**;
- zużyte opony do **6 szt na rok**;
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek;

- tekstylia i odzież.

2. Źródła powstania odpadów komunalnych.

1) W ustawie o odpadach, odpady komunalne zostały zdefiniowane 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. Dodaje się ponadto, że niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.

Źródłami powstawania odpadów komunalnych są gospodarstwa domowe oraz obiekty infrastruktury i użyteczności publicznej (sektor gospodarczy, handel, usługi, rzemiosło, szkolnictwo itp.).

2) Na podstawie deklaracji złożonych przez właścicieli nieruchomości na dzień 31.12 2020r. systemem objętych zostało: 4570 gospodarstw domowych, 145 nieruchomości w zabudowie wielolokalowej, 1019 nieruchomości niezamieszkałych (w tym podmioty gospodarcze, gdzie powstają odpady komunalne).

3. Ilość odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Miasto Nowy Targ w roku 2020.

1) Zestawienie ilości odebranych odpadów komunalnych w 2020r. wg kodów odpadów.

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	173,16
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	9,81
15 01 04	Opakowania z metali	2,34
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	752,03
15 01 07	Opakowania ze szkła	290,60
15 01 09	Opakowania z tekstyliów	0,76
16 01 03	Zużyte opony	13,85
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	4,42
17 01 02	Gruz ceglany	123,08
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	1,14

17 02 01	Drewno	1,10
17 02 03	Tworzywa sztuczne	21,02
17 03 80	Odpadowa papa. Papa pozbawiona innych elementów pokrycia np. desek.	0,18
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	166,73
17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	0,12
20 01 11	Tekstylia	4,34
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,16
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	2,82
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,68
20 01 34	Baterie i i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,02
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,15
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23,i 20 01 35	10,96
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	931,50
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1 773,34
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	6 816,69
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 026,76
RAZEM		12 127,76

2) Zestawienie ilości odebranych odpadów komunalnych w 2020r. ze względu na zebrane frakcje.

Nazwa frakcji	Masa odebranych odpadów (Mg)	Cena jedn. za 1 Mg brutto (zł)	Cena za odebrane odpady (zł)
Zmieszane	6 816,69	837,00	5 705 569,53
Tworzywa sztuczne/metal	764,24	759,00	580 058,16

Bioodpady	1 773,36	798,00	1 415 141,28
Popiół	931,22	898,00	836 235,56
Papier	172,46	722,00	124 516,12
Szkło	291,50	683,00	199 094,50
Meble i wielkogabaryty	1 026,76	1 180,00	1 211 576,80
Odpady budowlano- rozbiórkowe	317,79	631,00	200 525 ,49
Zużyte opony	13,85	1 060,00	14 681,00
Sprzęt elektryczny i elektroniczny	11,29	588,00	6 638,52
Przeterminowane leki	0,68	5 207,00	3 540,76
Chemikalia	2,82	4 185,00	11 801,70
Tekstylia	5,1	837,00	4 268,70
RAZEM	12 127,76		10 313 648,12

3) Zestawienie ilości zebranych przez Zakład Gospodarczy Zieleni i Rekreacji w Nowym Targu odpadów komunalnych w 2020r. z istniejących na terenie Miasta mini punktów.

Nazwa frakcji	Masa zebranych odpadów (Mg)
Szkło	200,90
Tworzywa sztuczne/metal	142,80
Opakowania z metali	0,24
RAZEM	343,94

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.

Konsorcjum firm świadczące usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na podstawie umowy z Gminą Miasto Nowy Targ, przekazywały odpady do dwóch Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK).

- Zakład Zagospodarowania Odpadów Tylmanowa, os. Rzeki 419, 34-451 Tylmanowa o następujących mocach przerobowych:
 - a) przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych - 65 000 Mg/rok,
- Zakład Utylizacji Odpadów FCC Podhale Sp. z o. o. ul. Jana Pawła II 115, 34-400 Nowy Targ o następujących mocach przerobowych:
 - a) przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych obejmujących część mechaniczną - 70 000 Mg/rok,
 - b) instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji - 7 000 Mg/rok, z możliwością sortowania odpadów selektywnie zebranych do 50 000 Mg/rok,
 - c) wytwarzanie odpadów palnych (paliwa alternatywnego) - do 100 000 Mg/rok.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Do zadań gminy należy m. innymi tworzenie i utrzymanie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Dzięki pozyskanej przez Gminę dotacji z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na budowę wyżej wymienionego punktu w 2020r. przystąpiono do opracowania projektu, który w 2021 będzie realizowany.

3. Liczba mieszkańców.

- a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2020r. na pobyt stały i czasowy to **31 850** osób,
- b) systemem objęto **26 369** osoby.

Różnica w liczbie zameldowanych a wskazanych w złożonych deklaracjach wynika m. in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego meldunku przez wielu uczniów i studentów. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Nowego Targu. Weryfikacja danych zawartych w złożonych do Burmistrza Miasta Nowy Targ deklaracjach OK-A i OK-B prowadzona jest na bieżąco.

4. Nieruchomości niezamieszkałe.

Systemem objęto: 1019 nieruchomości niezamieszkałe.

5. Liczba właścicieli, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Zgodnie z weryfikacją systemu wszyscy właściciele, współwłaściciele, użytkownicy wieczysti, najemcy, dzierżawcy, zarządcy spełnili obowiązek złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zarówno na nieruchomościach zamieszkałych, jak również niezamieszkałych na których powstają odpady komunalne.

IV. WSKAŹNIKI ODZYSKU PRZEWIDZIANE DO OSIĄGNIĘCIA W 2020 ROKU I W LATACH NASTĘPNYCH

1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017r. poz. 2412), poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach:

Rok	2018	2019	2020 – do dnia 16 lipca
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach	40	40	35

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wyniosła w 2020r. 1 773,36 Mg. **Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania przez Gminę Miasto Nowy Targ wyniósł w 2020r. 2,00 %.**

2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016r. poz. 2167), poziomy te wynoszą odpowiednio:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%)		
	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	30	40	50

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła osiągnięty przez Gminę Miasto Nowy Targ w 2020r. wyniósł 53 %.

3. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Wymagane poziomy odzysku odpadów budowlanych i remontowych określone w Rozporządzeniu Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, zawiera poniższa tabela:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%)		
	2018	2019	2020
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	50	60	70

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych osiągnięty przez Gminę Miasto Nowy Targ w 2020r. wyniósł 98 %.

*Osiągnięte wskaźniki są obliczone na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu miasta Nowy Targ oraz podmiotów działających na terenie naszego miasta, zbierających odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych.

V. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Bilans wpływów i opłat za odbiór i gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od dnia 1 stycznia 2020r. do 31 grudnia 2020r. na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji OK-A i OK-B przedstawia się w następujący sposób:

- wpływy – **8 905 555,69 zł**,
- nadpłaty – **49 427,02 zł**,
- zaległości – **360 495,54 zł**,
- wynagrodzenie wypłacone Konsorcjum Firm P.U.K. EMPOL Sp. z o.o. i FCC Podhale Sp. z o.o. za wykonaną usługę zgodnie z zawartymi umowami: nr ZP.272.38.2019 z dnia 12 grudnia 2019r. wyniosło: **9 899 893,12 zł**
- pozostałe koszty: zakup usług związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, zakup materiałów i wyposażenia biurowego oraz wynagrodzenie osób obsługujących system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Nowy Targ – **479 768,24 zł**.
- wysokość opłaty w miesiącu styczniu 2020 roku uzależniona była od sposobu składowania odpadów: w sposób selektywny wyniosła 13 zł, w sposób nieselektywny - 25 zł. Natomiast od dnia 1 lutego 2020r. na terenie Gminy Miasto Nowy Targ wprowadzono ustawowo obowiązkowy sposób składowania odpadów w sposób selektywny, w którym opłata wynosiła 23 zł od osoby.

VI. PODSUMOWANIE

W wyniku sprawnie działającego systemu Gmina Miasto Nowy Targ w 2020r. osiągnęła wszystkie wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu oraz ograniczenia masy składowanych odpadów komunalnych.

Zadaniem Gminy Miasta Nowy Targ na kolejne lata jest: budowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz poszerzanie świadomości ekologicznej mieszkańców miasta poprzez liczne akcje edukacyjne m.in.: konkursy recyklingowe dla szkół i przedszkoli, akcje sprzątania świata, organizacje Podhalańskich Dni Recyklingu, co bezpośrednio wpłynie na poprawę funkcjonowania obecnego systemu gospodarki odpadami.

Jednak podstawowym celem pozostaje budowanie świadomości ograniczania wytwarzanych odpadów poprzez świadome wybory konsumentów oraz przeciwdziałanie zanieczyszczaniu środowiska naturalnego.