

ODUM

ZAKŁAD USŁUGOWY S.C.

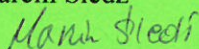
ul. Mostowa 9 64-800 CHODZIEŻ TEL. (0-67) 282-74-35, 281-09-84 FAKS (0-67) 281-23-67
odum@onet.pl regon 300521296, NIP 6070036549

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Miejskiej w Chodzieży, ul. Paderewskiego 2, 64-800 Chodzież

2019 rok

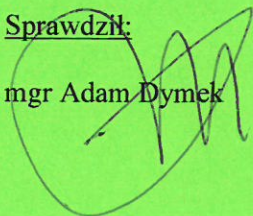
Opracował:

Marcin Śledź



Sprawdził:

mgr Adam Dymek



Chodzież ~ kwiecień 2020 r.

SPIS TREŚCI:

1. Wstęp

- 1.1. Wprowadzenie
- 1.2. Cel opracowania
- 1.3. Zakres opracowania
- 1.4. Wykorzystane akty prawne

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej w Chodzieży

3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Miejskiej w Chodzieży w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

- 3.1. Rodzaje instalacji przeznaczonych do przetwarzania odpadów
- 3.2. Poziomy odzysku i recyklingu odpadów komunalnych

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

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

6. Liczba ludności objęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi

7. Ilości wytwarzanych odpadów komunalnych

8. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Miejskiej w Chodzieży

- 8.1. Ilości odebranych zmieszanych odpadów komunalnych i sposób ich zagospodarowania
- 8.2. Ilości odebranych odpadów zielonych i sposób ich zagospodarowania
- 8.3. Ilości odebranych odpadów z sortowania odpadów komunalnych i sposób ich zagospodarowania

9. Podsumowanie i wnioski

1. Wstęp

1.1. Wprowadzenie

Gmina Miejska w Chodzieży położona jest w województwie wielkopolskim, w powiecie chodzieskim na Pojezierzu Chodzieskim, między jeziorami: Chodzieskim (zwanym także Miejskim), Strzeleckim i Karczewnikiem, przy drodze krajowej nr 11. Obszar Gminy Miejskiej w Chodzieży obejmuje miasto Chodzież. Według danych Urzędu Statystycznego w Poznaniu z roku 2019 Chodzież zajmuje obszar 13 km² a miasto stanowi 1,88% powierzchni powiatu.

1.2. Cel opracowania

Celem niniejszej „Analizy...” jest wywiązanie się przez Gminę Miejską w Chodzieży, z siedzibą przy ul. Ignacego Jana Paderewskiego 2, 64-800 Chodzież z zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2010 z póź. zm.), który nakłada na gminy obowiązek dokonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsza „Analiza...” dotyczy roku 2019 i sporządzona została na podstawie sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, zestawień finansowych i bieżących analiz. W związku z nowelizacją wyżej przytaczanej ustawy, skutkującej wydłużeniem terminu przedkładania sprawozdań m. in. przez podmioty odbierające i zbierające odpady komunalne, a także sprawozdania Burmistrza z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, analizę wykonano w oparciu o sprawozdania podmiotów odbierających odpady w odniesieniu do I półrocza roku 2019. W momencie skompletowania wszystkich niezbędnych danych umożliwiających przeprowadzenie pełnej analizy stanu gospodarki komunalnej w Gminie Miejskiej w Chodzieży, należy ją uzupełnić.

1.3. Zakres opracowania

Zakres merytoryczny „Analizy...” odpowiada wymaganiom ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2010 z póź. zm.).

Niniejsze opracowanie sporządzono w oparciu o zapisy art. 9tb ust. 1 w/w, w następującym zakresie:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,

- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczba mieszkańców,
- 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,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości 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.

1.4. Wykorzystane akty prawne

- ✓ ustawa z dnia 13.09.1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2010 z póź. zm.),
- ✓ ustawa z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 701 z póź. zm.),
- ✓ ustawa z dnia 27.04.2001 r. – Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2019, poz. 1396 z póź. zm.),
- ✓ rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14.12.2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2016, poz. 2167),
- ✓ rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15.12.2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017, poz. 2412),
- ✓ rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 02.01.2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 1923),
- ✓ uchwała nr XXII/161/2020 Rady Miejskiej w Chodzieży z dnia 14 kwietnia 2020 r. 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, w szczególności częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i sposobu świadczenia usług przez punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych (Dz. Urz. Woj. Wlkp. 2020, poz. 3475),
- ✓ uchwała nr XVIII/136/2020 Rady Miejskiej w Chodzieży z dnia 31.01.2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Wlkp. 2020, poz. 701 z póź. zm.).

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej w Chodzieży

Na terenie Gminy Miejskiej w Chodzieży odpady komunalne odbierane są wg podziału na następujące frakcje:

Od właścicieli nieruchomości jednorodzinnych:

- a) odpady niesegregowane (zmieszane) komunalne – pojemnik w kolorze zielonym lub czarnym,
- b) odpady zielone ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów – pojemnik lub worek w kolorze brązowym, oznaczony napisem „BIO”,
- c) odpady z papieru (w tym tektura oraz odpady opakowaniowe z papieru i tektury) – pojemnik lub worek w kolorze niebieskim, oznaczony napisem „PAPIER”,
- d) odpady z metali i tworzyw sztucznych (w tym odpady opakowaniowe z metali i tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe) – pojemnik lub worek w kolorze żółtym, oznakowany napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”,
- e) odpady opakowaniowe ze szkła – pojemnik lub worek w kolorze zielonym oznaczony napisem „SZKŁO”.

Od właścicieli nieruchomości wielolokalowych:

- a) odpady niesegregowane (zmieszane) komunalne – pojemnik w kolorze zielonym lub czarnym,
- b) odpady zielone ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów – pojemnik lub worek w kolorze brązowym, oznaczony napisem „BIO”,
- c) odpady z papieru (w tym tektura oraz odpady opakowaniowe z papieru i tektury) – pojemnik lub worek w kolorze niebieskim, oznaczony napisem „PAPIER”,
- d) odpady z metali i tworzyw sztucznych (w tym odpady opakowaniowe z metali i tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe) – pojemnik lub worek w kolorze żółtym, oznakowany napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”,
- e) odpady opakowaniowe ze szkła – pojemnik lub worek w kolorze zielonym oznaczony napisem „SZKŁO”.

Ilość odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych uzależniona jest od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość.

Odpady niesegregowane (zmieszane) komunalne odbierane są od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z następującą częstotliwością:

- z nieruchomości jednorodzinnych – raz na dwa tygodnie,
- z budynków wielolokalowych – minimum raz w tygodniu.

Odpady zbierane w sposób selektywny odbierane są z następującą częstotliwością:

- z nieruchomości jednorodzinnych:

- a) odpady papieru, metali i tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – raz na dwa tygodnie,
- b) odpady szkła – raz w miesiącu,
- c) odpady zielone ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów w okresie od 1 marca do 30 listopada – raz w tygodniu,
- d) odpady komunalne obejmujące: zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, chemikalia, zużyte akumulatory, ogniwa i baterie galwaniczne, opony, meble i inne odpady wielkogabarytowe – raz na pół roku w systemie zbiórki objazdowej,
- e) przeterminowane leki – raz w miesiącu z terenu wyznaczonych i podanych do publicznej wiadomości aptek,
- f) z terenu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Młyńskiej 3 odpady papieru, tworzyw sztucznych, szkła, odpady zielone, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony – minimum 1 raz na tydzień lub na każde zgłoszenie telefoniczne tutejszego Urzędu.

- z budynków wielolokalowych:

- a) odpady papieru, metali i tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – minimum raz w tygodniu,
- b) odpady szkła – minimum raz w tygodniu,
- c) odpady zielone – minimum raz w tygodniu,
- d) odpady komunalne obejmujące: zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, chemikalia, zużyte akumulatory, ogniwa i baterie galwaniczne, opony, meble i inne odpady wielkogabarytowe – raz na pół roku w systemie zbiórki objazdowej,
- e) przeterminowane leki – raz w miesiącu z terenu wyznaczonych i podanych do publicznej wiadomości aptek,

- f) z terenu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Młyńskiej 3 odpady papieru, tworzyw sztucznych, szkła, odpady zielone, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony – minimum 1 raz na tydzień lub na każde zgłoszenie telefoniczne tutejszego Urzędu.

Zakres świadczonych usług na rzecz mieszkańca Gminy Miejskiej w Chodzieży został tak zaplanowany, aby w jak najbardziej efektywny sposób środki uzyskane z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przeznaczyć na realizację systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podmiotem odpowiedzialnym za odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicielem nieruchomości zamieszkałych w roku 2019 była firma Altvater Piła Sp. z o.o.. W pierwszych dwóch miesiącach roku 2019, Burmistrz Miasta Chodzieży podpisał z w/w Spółką umowę na zasadzie zamówienia z wolnej ręki. Dnia 02.01.2019 r. zawarto umowę nr UE.272.1.2019-Cr20/2019, która dotyczyła realizacji powyższego obowiązku w styczniu 2019 r. Dnia 01.02.2019 r. podpisano umowę nr UE.272.2.2019-Cr40/2019 za realizację obowiązku w lutym 2019 r. Celem wyłonienia podmiotu odpowiedzialnego za odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie przez pozostałą część roku 2019 zorganizowano przetarg. Jego zwycięzcą ponownie okazała się firma Altvater Piła Sp. z o.o., z którą Burmistrz Miasta Chodzieży zawarł umowę w dniu 01.03.2019 r. nr UE.272.3.2019-Cr45/2019.

Ponadto odpady komunalne z terenów niezamieszkałych Gminy Miejskiej w Chodzieży odbierane są przez następujące jednostki:

1. Zakład Oczyszczania Miasta s.c. Rafał Górski, Dorota Górka
ul. Fabryczna 4, 64-800 Chodzież,
2. Zakład Oczyszczania Miasta „ŁAD” Aleksandra Drozdowska
ul. Młyńska 3, 64-800 Chodzież,
3. Altvater Piła Sp. z o. o., ul. Łączna 4a, 64-920 Piła,
4. Jan Zydor Usługi Pogrzebowe „ZYDOR” ul. Łukasiewicza 1,
64-800 Chodzież,
5. Patryk Drozdowski P&D Transport Patryk Drozdowski, Zacharzyn 160,
64-813 Zacharzyn.

3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Miejskiej w Chodzieży w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

Na terenie Gminy Miejskiej w Chodzieży realizacja nałożonych obowiązków jest spójna z krajowym i wojewódzkim planem gospodarki odpadami utworzonymi zgodnie z zapisami ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 701 z póź. zm.). Uchwałą nr 820/2019, Zarząd Województwa Wielkopolskiego przyjął projekt „Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2019 – 2025”. W związku z nowelizacją ustawy o odpadach, dokonaną mocą ustawy z dnia 19.07.2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (t.j. Dz. U. 2019, poz. 1579 z póź. zm.), podjęto prace nad opracowaniem nowego projektu „Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2019 – 2025”. Najistotniejszymi zmianami w odniesieniu do projektu przyjętego uchwałą nr 820/2019 jest:

- zniesienie regionów gospodarki odpadami komunalnymi,
- wskazanie instalacji komunalnych (zamiast dotychczasowych instalacji RIPOK), tj. instalacji zapewniających:
 - mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielanie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku,
 - składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Po pozytywnym ukończeniu prac legislacyjnych, nowy „Plan gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2019 – 2025” zostanie przyjęty przez Sejmik Województwa Wielkopolskiego w drodze uchwały. Po jej wejściu w życie, Marszałek Województwa Wielkopolskiego określi, w Biuletynie Informacji Publicznej, listę:

- funkcjonujących instalacji spełniających wymagania dla instalacji komunalnych, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów,
- instalacji komunalnych planowanych do budowy, rozbudowy lub modernizacji.

Niezależnie od powyższego, po wejściu w życie ustawy z dnia 19.07.2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (t.j. Dz. U. 2019, poz. 1579 z póź. zm.), Marszałek Województwa Wielkopolskiego opublikował listę funkcjonujących instalacji spełniających wymagania dla instalacji komunalnych, które dotychczas posiadały status instalacji RIPOK. Na kolejnych stronach przedstawiono wykazy tych instalacji.

Tabela 1. Funkcjonujące na terenie województwa wielkopolskiego instalacje komunalne do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji
1	Zakład Zagospodarowania Odpadów Nowe-Toniszewo-Kopaszyn, instalacja MBP	Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o., Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie, gm. Wągrowiec	Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie, gm. Wągrowiec
2	Obiekt Zagospodarowania Odpadów w Złotowie (Stawnicy) - instalacja MBP	Miejski Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Szpitalna 38, 77-400 Złotów	Stawnica gm. Złotów
3	Instalacja MBP	ALTVATER Piła Sp. z o.o. ul. Łączna 4a, 64-920 Piła	Kłoda gm. Szydłowo
4	Instalacja MBP	Zakład Utylizacji Odpadów "Clean City" Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 2, 64-400 Międzychód	Mnichy 100, 64-421 Kamionna, gm. Międzychód
5	PreZero Recycling Zachód Sp. z o.o. Instalacja MBP	PreZero Recycling Zachód Sp. z o.o., Piotrowo Pierwsze 26/27, 64-020 Czempin	Piotrowo Pierwsze 26/27, 64-020 Czempin
6	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Trzebanii, Instalacja MBP	Miejski Zakład Oczyszczania Sp. z o.o., ul. Saperska 23, 64-100 Leszno	Trzebania 15, 64-113 Osieczna
7	„ZGO Sp. z o.o. w Jarocinie – Wielkopolskie Centrum Recyklingu”. Instalacja MBP	„ZGO Sp. z o.o. w Jarocinie – Wielkopolskie Centrum Recyklingu”, Witaszyczki 1a, 63-200 Jarocin	Witaszyczki 1a, 63-200 Jarocin
8	ZZO Lulkowo, instalacja MBP	URBIS Sp. z o.o., ul. Chrobrego 24/25, 62-200 Gniezno	Lulkowo, 62-200 Gniezno
9	RZZO Ostrów Wlkp., Instalacja MBP	Regionalny Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o., ul. Staroprzygodzka 121, 63-400 Ostrów Wlkp.	ul. Staroprzygodzka 121, 63-400 Ostrów Wielkopolski
10	ZZO Olszowa Instalacja MBP	Zakład Zagospodarowania Odpadów Olszowa Sp. z o.o., ul. Bursztynowa 55, Olszowa, 63-600 Kępno	ul. Bursztynowa 55, Olszowa, 63-600 Kępno
11	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, Instalacja MBP	Związek Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”, Pl. Św. Józefa 5, 62-800 Kalisz	Orli Staw 2, 62-834 Ceków

Tabela 2. Funkcjonujące na terenie województwa wielkopolskiego instalacje komunalne do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych

Lp.	Nazwa instalacji	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji
1	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Kłodzie	ALTVATER Piła Sp. z o.o. ul. Łączna 4a, 64-920 Piła	Kłoda gm. Szydłowo
2	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, kwatery nr 2	Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o., Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie, gm. Wągrowiec	Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie, gm. Wągrowiec
3	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las, kwatery S1	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o., ul. Marcinkowskiego 11, 61-827 Poznań	ul. Meteorytowa 1, 62-001 Suchy Las
4	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, kwatery nr 2, sektor 3B	Zakład Utylizacji Odpadów "Clean City" Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 2, 64-400 Międzychód	Mnichy 100, 64-421 Kamionna, gm. Międzychód
5	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	Miejski Zakład Oczyszczania Sp. z o.o., ul. Saperska 23, 64-100 Leszno	Trzebania 15, 64-113 Osieczna
6	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Witaszyczki, kwatery nr 3	„ZGO Sp. z o.o. w Jarocinie – Wielkopolskie Centrum Recyklingu”, Witaszyczki 1a, 63-200 Jarocin	Witaszyczki 1a, 63-200 Jarocin
7	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Lulkowo, kwatery nr II	URBIS Sp. z o.o., ul. Chrobrego 24/25, 62-200 Gniezno	Lulkowo, 62-200 Gniezno
8	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Koninie	Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o., ul. Sulańska 13, 62-510 Konin	ul. Sulańska 13, 62-510 Konin
9	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Ostrowie Wlkp., kwatery nr 1/3	Regionalny Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o., ul. Staroprzygodzka 121, 63-400 Ostrów Wlkp.	ul. Staroprzygodzka 121, 63-400 Ostrów Wielkopolski
10	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, kwatery nr 1	Zakład Zagospodarowania Odpadów Olszowa Sp. z o.o., ul. Bursztynowa 55, Olszowa, 63-600 Kępno	ul. Bursztynowa 55, Olszowa, 63-600 Kępno
11	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, kwatery nr 2	Związek Komunalny Gmin "Czyste Miasto Czysta Gmina" Pl. Św. Józefa 5, 62-800 Kalisz,	Orli Staw 2, 62-834 Cerków

W poniższej tabeli, w oparciu o sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w pierwszym półroczu 2019 r. wskazano instalacje, do których przekazywano zmieszane odpady komunalne i odpady zielone.

Tabela nr 3

L.p.	Rodzaj odpadu/kod	Nazwa instalacji, do której przekazano odpady w okresie	Sposób zagospodarowania odpadów
1.	Zmieszane odpady komunalne / 20 03 01	Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie, Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów
		Altwater Piła Sp. z o.o. Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, Kłoda, gm. Szydłowo 64-930	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów
2.	Odpady ulegające biodegradacji / 20 02 01	GWDA Sp. z o.o. - ul. Na Leszkowie 4, 64-920 Piła Kompostownia odpadów biodegradowalnych	kompostowanie
		Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie, Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie, Kompostownia selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów	kompostowanie

Podsumowanie:

W pierwszym półroczu roku 2019, zmieszane odpady komunalne przekazywano do instalacji posiadających status Instalacji Komunalnych tj. do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie, gm. Wągrowiec pod zarządem Międzygminnego Składowiska Odpadów Komunalnych Sp. z o.o., a także do Instalacji Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Kłodzie, gm. Szydłowo.

Odebrane również w tym okresie sprawozdawczym odpady zielone przekazano do Kompostowni Odpadów Biodegradowalnych, będącej pod zarządem GWDA Sp. z o.o. oraz do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie, zarządzanym przez Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o.

3.1. Poziomy odzysku i recyklingu odpadów komunalnych

Poniższa tabela przedstawia rodzaje i ilości odpadów komunalnych odebranych w pierwszym półroczu roku 2019, opracowane na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości—zamieszkałych i niezamieszkałych.

Tabela nr 4

L.p.	Rodzaje odpadów	Odbiór odpadów w okresie od 1.01.2019 do 30.06.2019 r. [Mg]	Łączny odbiór odpadów w roku 2018 [Mg]
1.	Niesegregowane odpady zmieszane	2188,020	4695,560
2.	Odpady opakowaniowe z metali, tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe	340,800	556,112
3.	Odpady segregowane – szkło	110,880	214,380
4.	Odpady segregowane – papier i tektura	93,540	205,660
5.	Odpady zielone (biodegradowalne)	311,560	472,840
6.	Leki inne niż wymienione w 200131	0,380	0,289
7.	Odpady komunalne obejmujące: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, chemikalia (np. farby, lakiery, środki ochrony roślin), zużyte akumulatory, ogniwa i baterie, opony, meble i inne odpady wielkogabarytowe	97,240	117,562
8.	Odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z drobnych prac remontowych, na które nie są wymagane decyzje organu budowlanego.	77,800	210,740
9.	Odpady nieulegające biodegradacji	27,020	57,680
10.	Odpady zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	-	-

Ponadto od roku 2016 funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowany przy ul. Młyńskiej 3, do którego osoby zamieszkałe na terenie nieruchomości położonych w granicach administracyjnych miasta Chodzieży mogą oddawać następujące odpady komunalne: papier, tworzywa sztuczne, szkło opakowaniowe, odpady zielone ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, a także odpady zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi.

W poniższej tabeli, bazując na podstawie ewidencji zebranych odpadów prowadzonej dla PSZOKu zlokalizowanego przy ul. Młyńskiej 3, zestawiono rodzaje i ilości zebranych odpadów komunalnych w tej jednostce.

Tabela nr 5

L.p.	Rodzaje odpadów	Ilości odpadów zebranych w PSZOKu przy ul. Młyńskiej 3 w roku 2019 [Mg]	Ilości odpadów zebranych w PSZOKu przy ul. Młyńskiej 3 w roku 2018 [Mg]
1.	Odpady komunalne obejmujące: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, chemikalia (np. farby, lakiery, środki ochrony roślin), zużyte akumulatory, ogniwa i baterie, opony, meble i inne odpady wielkogabarytowe	196,770	155,897
2.	Odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z drobnych prac remontowych, na które nie są wymagane decyzje organu budowlanego	185,980	196,940
3.	Odpady zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	12,860	1,600

Podsumowanie:

Poniższe podsumowanie wykonano poprzez porównanie gospodarki odpadami w roku bieżącym i roku poprzednim (2018), z uwzględnieniem odpadów zebranych z terenu PSZOKu przy ul. Młyńskiej. W przypadku odpadów odebranych w roku 2019, analizę wykonano na podstawie sprawozdań za pierwsze półrocze roku 2019.

W 2019 r. po raz pierwszy pojawił się obowiązek złożenia sprawozdań o ilości zebranych odpadów komunalnych przez podmioty zbierające odpady komunalne, stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła za rok 2018.

Z uwagi na wydłużony okres przedkładania rocznych sprawozdań za rok 2019 również dla podmiotów zbierających odpady komunalne, stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, na dzień sporządzania niniejszej analizy Gmina Miejska w Chodzieży nie dysponuje informacjami o ilościach zebranych odpadów przez te podmioty. Z uwagi na ten fakt odstąpiono od uwzględnienia w niniejszej analizie informacji o zebranych odpadach przez podmioty obowiązane do przedłożenia sprawozdania.

W związku z wydłużeniem terminu przedłożenia półrocznych sprawozdań przez podmioty odbierające odpady komunalne oraz z faktem, że na dzień sporządzania niniejszej analizy Gmina Miejska w Chodzieży dysponuje danymi o ilościach odebranych odpadów komunalnych przez te podmioty jedynie w pierwszym półroczu roku 2019, wnioski sformułowano w oparciu o hipotetyczną prognozę, iż ilości odpadów odebranych w drugim półroczu roku 2019 będą na zbliżonym poziomie względem półrocza pierwszego.

Tabela nr 6

L.p.	Rodzaje odpadów	Prognozowany łączny odbiór odpadów w roku 2019 [Mg]	Łączny odbiór odpadów w roku 2018 [Mg]
1.	Niesegregowane odpady zmieszane	4376,040	4695,560
2.	Odpady opakowaniowe z metali, tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe	681,600	556,112
3.	Odpady segregowane – szkło	221,760	214,380
4.	Odpady segregowane – papier i tektura	187,080	205,660
5.	Odpady zielone (biodegradowalne)	623,120	472,840
6.	Leki inne niż wymienione w 200131	0,760	0,289
7.	Odpady komunalne obejmujące: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, chemikalia (np. farby, lakiery, środki ochrony roślin), zużyte akumulatory, ogniwa i baterie, opony, meble i inne odpady wielkogabarytowe	194,480	117,562

8.	Odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z drobnych prac remontowych, na które nie są wymagane decyzje organu budowlanego.	155,600	210,740
9.	Odpady nieulegające biodegradacji	54,040	57,680
10.	Odpady zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	-	-

Analizując ilości odebranych odpadów komunalnych w roku 2018 oraz prognozowanych do odebrania w roku 2019, a także biorąc pod uwagę ilości zebranych odpadów na terenie PSZOK przy ul. Młyńskiej 3 stwierdza się, iż sumaryczna masa odebranych odpadów komunalnych w roku 2019 będzie na wysoce zbliżonym poziomie w odniesieniu do roku wcześniejszego – zakłada się, że w roku 2019 zostanie łącznie odebrane i zebrane ok. 5 Mg więcej odpadów komunalnych.

Należy zwrócić uwagę, iż zgodnie z przyjętą prognozą, sumaryczna ilość odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zmniejszy się o ok. 35 Mg (wyniesie ok. 6495 Mg, natomiast w roku wcześniejszym łączna masa odebranych odpadów komunalnych wyniosła 6530 Mg).

Przy jednoczesnym prognozowanym spadku łącznej masy odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, w bieżącym roku zanotowano znaczący wzrost łącznej masy odpadów komunalnych zebranych na terenie PSZOK przy ul. Młyńskiej 3 – w roku 2018 zebrano ok. 355 Mg odpadów, natomiast w roku 2019 zebrano ich ok. 395 Mg, co stanowi wzrost o ok. 40 Mg w odniesieniu do roku wcześniejszego. Na szczególną uwagę zasługuje fakt, iż w roku 2019, z terenu PSZOK zanotowano ośmiokrotny wzrost masy zebranych odpadów zawierających pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczonych.

Powyższe pozwala wnioskować, iż wdrożony system gospodarki odpadami komunalnymi niezmiennie spełnia swoją rolę – corocznie wykonywana analiza w tym zakresie udowadnia, że jest to stała tendencja. Biorąc pod uwagę postęp gospodarczy, prognozuje się, że w bieżącym roku odebrana zostanie niemal ta sama łączna masa odpadów komunalnych. W odniesieniu do tego faktu należy zwrócić uwagę, iż w oparciu o sprawozdania za pierwsze półrocze roku 2019, sporządzanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych, zakłada się wyraźny spadek masy odbieranych niesegregowanych odpadów zmieszanych, co może wskazywać na stale wzrastającą świadomość mieszkańców Gminy Miejskiej w Chodzieży w kwestii gospodarowania odpadami komunalnymi. Mieszkańcy Gminy rzadziej korzystają z zapewnianego systemu odbioru odpadów komunalnych z terenów nieruchomości na korzyść odstawy odpadów we własnym zakresie do PSZOKu przy ul. Młyńskiej 3. Należy zwrócić szczególną uwagę na znaczny wzrost masy zebranych odpadów zawierających pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczonych, co jest z pewnością gwarantem zaniechania pozbywania się tego typu odpadów w sposób szkodliwy dla środowiska.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14.12.2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016, poz. 2167) oraz z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15.12.2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017, poz. 2412) poniżej przedstawiono wymagane poziomy odzysku i recyklingu, a także poziom ograniczenia składowania odpadów biodegradowalnych.

Tabela nr 7

l.p.	Frakcje odpadów komunalnych	Rok porównawczy							
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1.	Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	Wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użytku [%] w poszczególnych latach							
		12	14	16	18	20	30	40	50
2.	Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	Wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użytku i odzysku innymi metodami [%] w poszczególnych latach							
		36	38	40	42	45	50	60	70

Tabela nr 8

l.p.	Frakcje odpadów komunalnych	Rok porównawczy			
		2017	2018	2019	2020*
1.	Odpady biodegradowalne	Wymagane poziomy ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [%] w poszczególnych latach			
		45	40	40	35

* - do dnia 16 lipca

Podsumowanie

Wymagane przepisami poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w postaci papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła na rok na rok 2019 wynoszą 40 %. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów komunalnych w postaci innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych na rok 2019 to 50 %. Poziomy ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji na rok 2019 wynoszą 40 %.

Zgodnie z przytaczanym wydłużeniem terminu składania sprawozdań dla podmiotów odbierających odpady z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, na dzień sporządzania niniejszej analizy Gmina Miejska w Chodzieży nie dysponuje wystarczającymi danymi pozwalającymi ocenić, czy w roku 2019 zostały dotrzymane przewidziane przez przepisy poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów komunalnych, a także ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. W przypadku uzyskania pełnych danych za rok 2019, niniejszą analizę należy uzupełnić również w tym zakresie.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Począwszy od roku 2015 gromadzone są środki finansowe, pobierane od mieszkańców Gminy Miejskiej w Chodzieży w postaci opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Znaczną część uzbieranej kwoty przeznaczana jest na potrzeby związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów zebranych przez firmę Altvater. Do zadań Gminy, na które przeznaczane są również uzyskane środki finansowe, należy również zapewnienie funkcjonowania oraz właściwej obsługi Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Młyńskiej 3. Ponadto Gmina realizuje również wszelakie projekty mające na celu poszerzenie świadomości oraz wdrażanie dobrych praktyk wśród mieszkańców Gminy Miejskiej w Chodzieży, takie jak szkolenia czy informacyjne ulotki.

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

Poniżej przedstawiono zestawienie kosztów w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej w Chodzieży w okresie od 01.01.2019 do 31.12.2019 r.

Tabela nr 9

Rok	Wpłaty [zł]	Koszty [zł]			
		Odbiór i zagospodarowanie odpadów – firma Altvater	Przygotowanie i utrzymanie punktów do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie miasta	Obsługa administracyjna (wynagrodzenia+ koszty upomnień)	Kampania edukacyjno-informacyjna (ulotki, szkolenia)
2019	3 493 256,49	3 571 110,16	82 415,40	195 270,62	9 021,31

6. Liczba ludności objęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi

Według stanu na dzień 31.12.2019 r., systemem gospodarki odpadami objętych zostało 17 764 mieszkańców Gminy Miejskiej w Chodzieży. Jak już wspomniano w pkt 2 „Analizy...” systemem gospodarki odpadami komunalnymi nie objęto terenów niezamieszkałych np. szkół, urzędów, zakładów pracy.

7. Ilości wytwarzanych odpadów komunalnych

Ilość wytworzonych odpadów komunalnych dla Gminy Miejskiej w Chodzieży w 2019 r. oszacowano w oparciu o wskaźniki wytwarzania tego rodzaju odpadów dla Województwa Wielkopolskiego dostępnego w zbiorach informacji Banku Danych Lokalnych (dostępnego pod adresem <https://bdl.stat.gov.pl/>):

Tabela nr 10

	jednostka	Rok 2017*
Jednostkowy wskaźnik wytwarzania odpadów komunalnych	kg/Ma	343

*W niniejszych obliczeniach powołano się na jednostkowy wskaźnik obliczony dla roku 2017 ze względu na brak w Banku Danych odniesienia do roku 2019. Wg stanu na dzień 31.12.2019 r., zgodnie z ewidencją ludności, systemem gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miejskiej w Chodzieży objętych zostało **17 764** mieszkańców.

Uwzględniając powyższe dane zakłada się, iż w Gminie Miejskiej w Chodzieży wytworzono w 2019 r. odpady komunalne w ilości 6 093,052 Mg.

8. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

W oparciu o sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w pierwszym półroczu 2019 r., poniżej przedstawiono rodzaje i ilości opadów komunalnych odbieranych z terenu Gminy Miejskiej w Chodzieży w tym okresie oraz ich sposób zagospodarowania.

8.1. Ilości odebranych zmieszanych odpadów komunalnych i sposób ich zagospodarowania

Zgodnie z ustawą z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 701 z póź. zm.) przez odpady komunalne rozumie się 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.

W poniższej tabeli przedstawiono ilości zagospodarowanych odpadów komunalnych zmieszanych pochodzących z terenu Gminy Miejskiej w Chodzieży z terenów zamieszkałych i niezamieszkałych.

Tabela nr 11

Lokalizacja instalacji	Masa przekazanych do instalacji zagospodarowania odpadów 20 03 01 [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie, Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie	1389,520	R12
Altwater Piła Sp. z o.o. Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, Kłoda, gm. Szydłowo 64-930	798,500	D13

Podsumowanie:

W okresie od 1.01.2019 r. do 30.06.2019 r. z terenu Gminy Miejskiej w Chodzieży odebrano łącznie 2188,020 Mg, z których 1389,520 Mg zostało przetworzone w procesie R12, polegającym na wymianie odpadów w celu poddania ich dalszemu odzyskowi w instalacjach Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie gm. Wągrowiec będącej pod zarządem Międzygminnego Składowiska Odpadów Komunalnych Sp. z o.o.

Pozostałą część (798,500 Mg) przekazano do Instalacji Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Kłodzie, gm. Szydłowo, którą zarządza Altwater Sp. z o.o., gdzie poddano je procesowi sporządzania mieszanek lub mieszanie odpadów oznaczonym jako D13, celem przekazania do dalszego unieszkodliwiania.

8.2. Ilości odebranych odpadów zielonych i sposób ich zagospodarowania

Zgodnie z ustawą z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 701 z póź. zm.) przez odpady zielone rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy, a także z targowisk, z wyłączeniem odpadów z czyszczenia ulic i placów.

W poniższej tabeli przedstawiono ilości odpadów zielonych pochodzących z terenu Gminy Miejskiej w Chodzieży.

Tabela nr 12

Lokalizacja instalacji	Masa przekazanych do instalacji zagospodarowania odpadów 20 02 01 [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów
GWDA Sp. z o.o. - ul. Na Leszkowie 4, 64-920 Piła	276,360	kompostowanie
Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Toniszewie, Toniszewo 31, 62-104 Pawłowo Żońskie, Kompostownia selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów	35,200	kompostowanie

Podsumowanie:

W okresie od 1.01.2019 r. do 30.06.2019 r. z terenu Gminy Miejskiej w Chodzieży odebrano 311,560 Mg odpadów zielonych. Znaczną większość (276,360 Mg) odpadów przekazano do Kompostowni będącej w zarządzie GWDA Sp. z o. o. Pozostałe 35,200 Mg przekazano do Kompostowni zarządzanej przez Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o.

8.3. Ilości odebranych odpadów z sortowania odpadów komunalnych i sposób ich zagospodarowania

Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych (kody odpadów 19 12 12 i 19 05 99) to balast powstający w wyniku mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych. W wyniku przetwarzania odpadu o kodzie 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, powstaje frakcja podsitowa odpadów o kodzie 19 12 12 – inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11, która następnie poddawana jest procesom stabilizacji tlenowej, w wyniku której powstaje odpad o kodzie 19 05 99 – inne niewymienione odpady.

Na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w pierwszym półroczu 2019 r. ustalono, że w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów, zarządzanym przez Międzygminne Składowisko Odpadów Komunalnych Sp. z o.o., poddano składowaniu odpady o kodzie 19 05 99 (inne niewymienione odpady) w ilości 637,526 Mg. Masa składowanych odpadów o wskazanym kodzie stanowi 45,881 % masy odpadów o kodzie 20 03 01 dowiezionych do instalacji. W przypadku Instalacji Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w m. Kłoda, zarządzanej przez Altwater Sp. z o.o., składowaniu poddano 68,233 Mg odpadu o kodzie 19 05 99 – masa odpadów poddanych składowaniu stanowi 8,545 % masy odpadów o kodzie 20 03 01 dowiezionych do instalacji.

9. Podsumowanie i wnioski

Z dniem 01.07.2013 r., w Gminie Miejskiej w Chodzieży wprowadzono nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Jednym ze zobowiązań nowego systemu, wynikającym z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2010 z póź. zm.) jest konieczność sporządzania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Niniejsza „Analiza...” ma na celu ocenę możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania. Ponadto analiza ma na celu dostarczenie informacji o kosztach ponoszonych przez gminę na gospodarowanie odpadami komunalnymi, o potrzebach inwestycyjnych, a także o liczbie mieszkańców, którzy przystąpili do systemu gospodarki odpadami.

Przeprowadzona „Analiza...” prowadzi do następujących wniosków:

1. Z dniem 31 stycznia 2020 r. weszły w życie zapisy znowelizowanej ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2010 z póź. zm.) skutkujące m. in. wydłużeniem terminu przedłożenia sprawozdań przez podmioty prowadzące odbiór odpadów komunalnych, podmioty prowadzące zbieranie odpadów komunalnych, a także sprawozdania Burmistrza z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Niniejszą analizę wykonano w oparciu o informacje posiadane przez Gminę Miejską w Chodzieży na dzień jej sporządzania. W momencie skompletowania wszystkich niezbędnych danych umożliwiających przeprowadzenie pełnej analizy stanu gospodarki komunalnej w Gminie Miejskiej w Chodzieży, należy ją uzupełnić.
2. W analizowanym okresie całość odebranych zmieszanych odpadów komunalnych przekazano do Instalacji komunalnych zgodnie z wykazem instalacji przedstawionym przez Marszałka Województwa Wielkopolskiego.

3. Na podstawie sprawozdań sporządzonych przez podmioty odbierające odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w pierwszym półroczu 2019 r. oraz zgodnie z przyjętą prognozą odbioru odpadów w całości roku 2019, sumaryczna ilość odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych pozostanie na relatywnie zbliżonym poziomie w odniesieniu do roku wcześniejszego. Zakłada się przy tym wyraźny spadek masy odbieranych niesegregowanych odpadów zmieszanych, co może wskazywać na stale wzrastającą świadomość mieszkańców Gminy Miejskiej w Chodzieży w kwestii gospodarowania odpadami komunalnymi.
4. W analizowanym roku zanotowano znaczący wzrost łącznej masy odpadów komunalnych zebranych na terenie PSZOK przy ul. Młyńskiej 3. Na szczególną uwagę zasługuje fakt, iż w roku 2019, z terenu PSZOK zanotowano ośmiokrotny wzrost masy zebranych odpadów zawierających pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczonych. Praktyka ta jest z pewnością gwarantem zaniechania pozbywania się tego typu odpadów w sposób szkodliwy dla środowiska.