

# ANALIZA

## systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Opinogóra Górna za rok 2017

### Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2017 r. poz.1289 z późn.zm.) gminy dokonują corocznej weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

### Zagadnienia ogólne

Od 1 lipca 2013 roku obowiązek odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i ich sposób zagospodarowania należy do obowiązków gminy.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, firmę odbierającą odpady należy wybrać w drodze przetargu. W Gminie Opinogóra Górna po przeprowadzonym przetargu wybrano firmę Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Ciechanowie.

W Gminie Opinogóra Górna systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęto nieruchomości zamieszkałe.

**System gospodarowania na terenie Gminy funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne:**

- Uchwała Nr XXVI/150/2013 z dnia 4 marca 2018 r. w sprawie szczegółowego sposobu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zagospodarowania tych odpadów;
- Uchwała Nr XVIII/103/2016 Rady Gminy Opinogóra Górna z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XVIII/102/2016 Rady Gminy Opinogóra Górna z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Opinogóra Górna;
- Uchwała Nr XXXI/198/2018 Rady Gminy Opinogóra Górna z dnia 30 stycznia 2018 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr XXII/127/2017 Rady Gminy Opinogóra Górna z dnia 14 lutego 2017 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Opinogóra Górna.

## **Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

Na terenie Gminy Opinogóra Górna nie ma instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych znajduje się w Woli Pawłowskiej prowadzona przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o w Ciechanowie.

Na terenie gminy znajduje się Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Działalność punktu polega na przyjmowaniu od mieszkańców gminy selektywnie gromadzonych odpadów pochodzących z gospodarstw rolnych.

Do punktu przyjmowane są następujące rodzaje odpadów:

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- zużyte lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć;
- urządzenia zawierające freon;
- zużyte baterie i akumulatory;
- przeterminowane leki i chemikalia;
- opakowania po farbach, klejach, żywicach, lepiszczach;
- drewno;
- szkło;
- tworzywa sztuczne;
- zużyte opony samochodów osobowych, guma;
- odpady wielkogabarytowe;
- opakowania z papieru i tektury;
- opakowania z tworzyw sztucznych;
- opakowania z metalu;
- opakowania ze szkła;
- opakowania budowlane i rozbiórkowe pochodzące z prowadzenia drobnych prac niewymagających od strony pozwolenia na budowę oraz zgłaszania zamiaru budowy lub wykonania robót. W innych przypadkach odpady budowlane i rozbiórkowe należy gromadzić i przekazywać w osobnych kartonach lub workach przeznaczonych do tego rodzaju odpadów na podstawie indywidualnej umowy z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej;
- folia bezbarwna, kolorowa (czysta),
- styropian;
- popiół pochodzący z palenisk domowych;
- metale, puszki aluminiowe, stalowe;
- opakowania wielomateriałowe typu tetra – pak;
- odzież, tekstylia;
- odpady ulegające biodegradacji w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji.

## **Liczba mieszkańców Gminy Opinogóra Górna**

Liczba mieszkańców Gminy Opinogóra Górna na dzień 31.12.2017 wynosiła 6007, natomiast w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi 5149. Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika m.in. z faktu podejmowania nauki poza miejscem zameldowania przez uczniów lub studentów. Podobna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu

weryfikacje danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym. Prowadzone są rozmowy indywidualne z mieszkańcami w sytuacjach budzących wątpliwości organu, wydawane są również stosowne decyzje administracyjne. Na sesjach rady gminy z udziałem sołtysów przekazywane są informacje dotyczące funkcjonowania systemu, informacje o konieczności aktualizacji danych w deklaracjach, zaletach selektywnej zbiórki i kompostowaniu odpadów biodegradowalnych.

## **Ilość odpadów komunalnych w 2017 roku na terenie Gminy Opinogóra Górna**

|   |                                      |   |  |
|---|--------------------------------------|---|--|
| <b>SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB<br/>PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU<br/>MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ<br/>Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI<br/>KOMUNALNYMI<br/>ZA 2017 ROK<br/>KOREKTA</b> |                                      | <b>ADRESAT<sup>1)</sup></b>   |  |
|   |                                      | <b>1) MARSZAŁEK<br/>WOJEWÓDZTWA<br/>MAZOWIECKIEGO</b><br><br><b>2) MAZOWIECKI<br/>WOJEWÓDZKI<br/>INSPEKTOR OCHRONY<br/>ŚRODOWISKA</b>   |  |
| <b>I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO<sup>2)</sup></b>   |                                      |   |  |
| OPINOGÓRA GÓRNA   |                                      |   |  |
| Rodzaj gminy <sup>3)</sup> :  | wiejska                              |   |  |
| Liczba mieszkańców gminy<br>lub związku międzygminnego  | W 1995 r.<br>zgodnie<br>z danymi GUS | W roku<br>sprawozdawczym,<br>zgodnie z danymi<br>pochodzącymi z rejestru<br>mieszkańców <sup>4)</sup> gminy<br>(lub gmin należących<br>do związku) według<br>stanu na dzień<br>31 grudnia roku<br>objętego<br>sprawozdaniem |  |
| Liczba mieszkańców miasta   |                                      |   |  |
| Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców   |                                      |   |  |
| Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców   |                                      |   |  |
| Liczba mieszkańców wsi  | 6267                                 | 6007  |  |

## II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO

### a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji<sup>5)</sup>

| Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne  | Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>  | Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg] | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>9)</sup> |
|---|--|--|--|--|
| Błysk-Bis Sp. z o.o.<br>Moniuszki 108,<br>06-200 Maków Mazowiecki –<br>sortownia odpadów  | 15 01 06   | Zmieszane odpady opakowaniowe  | 38,960   | R 12   |
|   | 15 01 06   | Zmieszane odpady opakowaniowe  | 62,560   | R 12   |
|   | 20 03 07   | Odpady wielkogabarytowe  | 4,043  | R 12   |
| NOVAGO<br>Sp. z o.o<br>06-500 Uniszki<br>Cegielnia –<br>Składowisko<br>Opadów<br>Uniszki<br>Cegielnia   | 17 01 07   | Zmieszane odpady z betonu,<br>gruzu ceglanego,<br>odpadowych materiałów<br>ceramicznych i elementów<br>wyposażenia inne niż<br>wymienione w 17 01 06 | 50,020   | R 5  |
| Instalacja zastępcza –<br>składowisko odpadów innych<br>niż<br>niebezpieczne w<br>m. Wola<br>Pawłowska PUK<br>Sp. z o.o w<br>Ciechanowie ul.<br>Gostkowska 83,<br>06-400<br>Ciechanów | 17 01 07   |  | 65,400   | R 5  |
| RIPOK-<br>sortownia<br>odpadów<br>komunalnych<br>zmieszanych i  | 15 01 07   | Opakowania ze szkła  | 33,540   | R 12   |
|   | 20 01 39   | Tworzywa sztuczne  | 26,530   | R 12   |
|   | 20 03 01   | Niesegregowane<br>(zmieszane) odpady<br>komunalne  | 926,520  | R 12   |

|   |           |   |        |      |
|---|-----------|---|--------|------|
| selektywnie zebranych w m. Wola<br>Pawłowska PUK Sp. z o.o w Ciechanowie ul. Gostkowska 83, 06-400 Ciechanów  |           |   |        |      |
|   |           |   |        |      |
| Sortownia Terra Recykling S.A., ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki  | 20 01 23* | Urządzenia zawierające freony   | 1,700  | R 12 |
|   | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,300  | R 12 |
|   | 20 01 36  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35                           | 1,220  | R 12 |
| Instalacja zastępcza składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w m. Wola Wierzbowska PUK Sp. z o.o w Ciechanowie ul. Gostkowska 83, 06-400 Ciechanów | 17 01 01  | Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów   | 15,460 | R 5  |
| Instalacja zastępcza składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w m. Wola Wierzbowska PUK Sp. z o.o w Ciechanowie ul. Gostkowska 83, 06-400 Ciechanów | 17 09 04  | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne nie wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03                         | 0,480  | D 5  |
|   | 17 02 03  | Tworzywa sztuczne   | 3,020  | D 5  |
| Instalacja zastępcza składowisko odpadów innych   | 20 02 03  | Inne odpady nieulegające biodegradacji  | 3,800  | D 5  |

|   |          |                         |           |      |
|---|----------|-------------------------|-----------|------|
| niż<br>niebezpieczne w<br>m. Wola<br>Wierzbowska<br>PUK Sp. z o.o w<br>Ciechanowie ul.<br>Gostkowska 83,<br>06-400<br>Ciechanów |          |                         |           |      |
| Punkt<br>demontażu<br>odpadów<br>wielkogabaryt-<br>owych w m.<br>Wola Pwłowska<br>na terenie<br>RZGOK                           | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 1,445     | R 12 |
|   |          |                         |           |      |
| SUMA  |          |                         | 1 234,998 |      |

**b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01**

|                                    | Masa odebranych odpadów<br>o kodzie 20 03 01 <sup>8)</sup> [Mg] | Masa odpadów<br>o kodzie 20 03 01<br>poddanych<br>składowaniu <sup>8)</sup> [Mg] | Masa odpadów<br>o kodzie 20 03 01<br>poddanych innym<br>niż składowanie<br>procesom<br>przetwarzania <sup>8)</sup><br>[Mg] |
|------------------------------------|---|--|--|
| Odebranych z obszarów<br>miejskich |   | -  |  |
| Odebranych z obszarów<br>wiejskich | 926,520   | -  | 926,520  |
| SUMA                               | 926,520   | -  | 926,520  |

**c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji<sup>10)</sup>**

| Nazwa i adres<br>instalacji <sup>6)</sup> , do<br>której zostały<br>przekazane<br>odpady<br>komunalne<br>ulegające<br>biodegradacji | Kod odebranych<br>odpadów<br>komunalnych<br>ulegających<br>biodegradacji <sup>7)</sup> | Rodzaj odebranych<br>odpadów komunalnych<br>ulegających<br>biodegradacji <sup>7)</sup> | Masa<br>odebranych<br>odpadów<br>komunalnych<br>ulegających<br>biodegradacji <sup>8)</sup><br>[Mg] | Sposób<br>zagosporowania<br>odebranych odpadów<br>komunalnych<br>ulegających<br>biodegradacji <sup>9)</sup> |
|---|--|--|--|---|
|   |  |  |  |   |

|   |  |                                   |   |                                      |
|---|--|-----------------------------------|---|--------------------------------------|
|   |  |                                   |   |                                      |
| RIPOK-<br>sortownia<br>odpadów<br>komunalnych<br>zmieszanych i<br>selektywnie<br>zebranych w m.<br>Wola<br>Pawłowska PUK<br>Sp. z o.o w<br>Ciechanowie ul.<br>Gostkowska 83,<br>06-400<br>Ciechanów | 20 01 01   | Papier i tektura                  | 10,360  | R 12– mechaniczne<br>przekształcanie |
| RIPOK –<br>kompostownia<br>odpadów<br>organicznych w<br>m. Wola<br>Pawłowska PUK<br>Sp. z o.o w<br>Ciechanowie ul.<br>Gostkowska 83,<br>06-400<br>Ciechanów   | 20 02 01   | Odpady ulegające<br>biodegradacji | 29,220  | R 3- kompostowanie                   |
|   |  |                                   |   |                                      |
| SUMA  |  |                                   | 39,580  |                                      |
| <b>d) Informacja o odpadach odebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)</b>                          |  |                                   |   |                                      |
| Kod magazynowanych odpadów<br>komunalnych <sup>7)</sup>   | Rodzaj magazynowanych odpadów<br>komunalnych <sup>7)</sup> |                                   | Masa<br>magazynowanych<br>odpadów<br>komunalnych <sup>8)</sup> [Mg] |                                      |
| 20 03 07  | Odpady wielkogabarytowe                                    |                                   | 30,890  |                                      |
|   |  |                                   |   |                                      |
| SUMA  |  |                                   | 30,890  |                                      |
| <b>e) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających</b>                                    |  |                                   |   |                                      |

| <b>biodegradacji)</b>   |  |   |  |  |   |
|---|--|---|--|--|---|
| Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne  | Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> | Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> | Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg] | Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>               | Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane |
|   |  |   |  |  |   |
|   |  |   |  |  |   |
| Punkt demontażu odpadów wielkogabarytowych w m. Wola Pwłowska na terenie RZGOK  | 20 03 07   | Odpady wielkogabarytowe                                 | 7, 483   | R 12   | II półrocze 2016 r.   |
|   | 20 03 07   | Odpady wielkogabarytowe                                 | 7, 257   | R 12   | I i II półrocze 2016 r.   |
|   |  |   |  |  |   |
| <b>SUMA</b>   |  |   | 14,740   |  |   |
| <b>III. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH</b> |  |   |  |  |   |
| Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego                |  |   |  | 1  |   |
| Nazwa i adres punktu  | Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>      | Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>      | Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]      | Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne | Sposób zagospodarowania zebranych odpadów <sup>9)</sup>           |
| PSZOK ul. Cypriana Kamila Norwida, 06-406 Opinogóra Górna   | 20 03 07   | Odpady wielkogabarytowe                                 | 2, 460   | Punkt demontażu odpadów wielkogabarytowych w m. Wola Wierzbowska                       | R 12  |



|   |           |  |       |   |      |
|---|-----------|--|-------|---|------|
|   |           |  |       | na terenie<br>RZGOK   |      |
|   | 20 01 35* | Zużyte<br>urządzenia<br>elektryczne i<br>elektroniczne<br>inne niż<br>wymienione w<br>20 01 21 i<br>20 01 23 | 0,126 | Sortownia<br>Terra<br>Recykling<br>S.A, ul.<br>Traugutta 42,<br>05-825<br>Grodzisk<br>Mazowiecki  | R 12 |
|   | 20 01 01  | Papier i tektura   | 0,030 | RIPOK-<br>sortownia<br>odpadów<br>komunalnych<br>zmieszanych i<br>selektywnie<br>zebranych w<br>m. Wola<br>Pawłowska<br>PUK Sp. z o.o<br>w<br>Ciechanowie<br>ul.<br>Gostkowska<br>83, 06-400<br>Ciechanów | R 12 |
|   | 20 01 39  | Tworzywa<br>Sztuczne   | 0,040 | RIPOK-<br>sortownia<br>odpadów<br>komunalnych<br>zmieszanych i<br>selektywnie<br>zebranych w<br>m. Wola<br>Pawłowska<br>PUK Sp. z o.o<br>w<br>Ciechanowie<br>ul.<br>Gostkowska<br>83, 06-400<br>Ciechanów | R 12 |
| SUMA  |           |  | 2,656 |   |      |
| <b>a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)</b> |           |  |       |   |      |
| Kod magazynowanych odpadów<br>komunalnych <sup>7)</sup>   |           | Rodzaj magazynowanych odpadów<br>komunalnych <sup>7)</sup>   |       | Masa<br>magazynowanych<br>odpadów<br>komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]   |      |

|  |  |      |
|--|--|------|
|  |  |      |
|  |  |      |
|  |  |      |
|  |  |      |
|  |  |      |
|  |  | SUMA |

**b) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

| Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne | Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> | Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> | Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg] | Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych <sup>9)</sup> | Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako zebrane |
|--|--|---|--|--|--|
|  |  |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
| SUMA   |  |   |  |  |  |

**IV. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH**

| Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych | Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych <sup>8)</sup> [Mg] | Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg] | Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych |
|---|---|--|---|
| RIPOK- sortownia odpadów komunalnych, zmieszanych i selektywnie zebranych w m. Wola Pawłowska   |   | 160,202 (frakcja nadsitowa )   | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Wola Pawłowska   |
| RIPOK- sortownia odpadów komunalnych, zmieszanych i   |   | 300,980 (frakcja podsitowa )   | Składowisko odpadów innych niż  |

|   |  |         |  |
|---|--|---------|--|
| selektywnie zebranych w m. Wola Pawłowska |  |         | niebezpieczne i obojętne w m. Wola Pawłowska |
|   |  |         |  |
| SUMA                                      |  | 461,182 |  |

**V. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI<sup>11)</sup> ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA**

**a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym**

| Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup> | Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup> | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg] |
|---|--|---|
| 15 01 01  | Opakowania z papieru i tektury   | 26,150  |
| 15 01 02  | Opakowania z tworzyw sztucznych  | 41,787  |
| 15 01 04  | Opakowania z metali  | 13,506  |
| 15 01 05  | Opakowania wielomateriałowe  | 1,984   |
| 15 01 07  | Opakowania ze szkła  | 49,278  |
| 19 12 04  | Tworzywa sztuczne i guma   | 0,331   |
|   |  |   |
|   |  |   |

**b) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych**

| Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup> | Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup> | Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg] | Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane |
|--|---|--|---|
|  |   |  |   |

|          |                          |       |                         |
|----------|--------------------------|-------|-------------------------|
| 19 12 02 | Metale żelazne           | 0,325 | I i II półrocze 2016 r. |
| 19 12 04 | Tworzywo sztuczne i guma | 0,330 | I i II półrocze 2016 r. |
| 19 12 05 | Szkło                    | 0,066 | I i II półrocze 2016 r. |
|          |                          |       |                         |

**c) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła**

|  |          |
|--|----------|
| Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg] | 133,036  |
| Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości <sup>8), 13)</sup> [Mg]                                    | 1176,764 |
| Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych <sup>14)</sup> [%]              | 31,8     |
| Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia <sup>15)</sup> papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]                | 24,770%  |

**d) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup> przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym**

| Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup> | Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>                      | Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg] |
|---|---|---|
| 17 01 01  | Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów   | 15,460  |
| 17 01 07  | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 115,420   |
|   |   |   |

**e) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup>, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych**

| Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup> | Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup> | Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku [Mg] <sup>8)</sup> | Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane |
|--|---|--|---|
|  |   |  |   |
|  |   |  |   |
|  |   |  |   |

**f) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

|   |         |
|---|---------|
| Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg] | 130,880 |
| Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym <sup>8), 16)</sup> [Mg]                          | 134,380 |
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <sup>15)</sup> innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]       | 97,400% |

**g) Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania**

|   |         |
|---|---------|
| Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. <sup>8), 17)</sup> - OUB <sub>1995</sub> [Mg] | 294,550 |
| Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru             | 85,150  |

|   |   |   |
|---|---|---|
| gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania <sup>8)</sup> - $M_{OUBR}^{17)}$ [Mg]   |   |   |
| Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania <sup>18)</sup> [%]  |   | 30,145%   |
| <b>VI. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE<sup>19)</sup></b>   |   |   |
| 1567  |   |   |
| <b>VII. UWAGI</b>   |   |   |
| Do wyliczenia poziomu odpadów 4 frakcji uwzględniono ilość mieszkańców według danych z deklaracji (5149 osoby), do wyliczenia poziomu ograniczania składowania odpadów bio uwzględniono liczbę mieszkańców gminy w danym roku sprawozdawczym na dzień 31.12.2017r według danych z ewidencji ludności 6007. Frakcja nadsitowa 160,202 przy obliczaniu odpadów bio ujęto wskaźnik ( $U_{B1}$ -0,40), frakcja podsitowa 300,980 przy obliczaniu odpadów bio ujęto wskaźnik ( $U_{B2}$ – 0,07). |   |   |
| <b>VIII. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE</b>  |   |   |
| Imię: Elżbieta  |   | Nazwisko: Pelka-Karpińska                                     |
| Numer telefonu służbowego<br>23/ 6717085 wew.106  | numer faksu służbowego<br>23/6736110  | E-mail służbowy<br>elzbieta.pelka-karpinska@opinogoragorna.pl |
| Data sporządzenia sprawozdania  | Podpis i pieczęć wójta, burmistrza, prezydenta miasta lub przewodniczącego związku międzygminnego |   |

## **Informacja w zakresie osiągniętych poziomów recyklingu**

W związku z tym, że Polska na podstawie dyrektyw unijnych została zobowiązana do osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, ustawodawca zobowiązał Gminy do realizacji tego celu.

Jednym z głównych celów wdrażanego systemu gospodarki odpadami jest osiągnięcie we wskazanym terminie odpowiednich poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska oraz zwiększenie poziomu recyklingu i odzysku odpadów zebranych selektywnie.

Do realizacji powyższych zadań zobowiązuje gminy art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jak również akty wykonawcze do ustawy w postaci odpowiednich rozporządzeń. Zgodnie z zapisami zawartymi w cytowanej powyżej ustawie gminy zobowiązane są do osiągnięcia do dnia **31 grudnia 2020 roku** odpowiednich poziomów:

- 1) w odniesieniu do odpadów komunalnych w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (zauważyć należy, że są to odpady komunalne, które muszą być zbierane selektywnie) – recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w wysokości co najmniej 50% wagowo;

- 2) W odniesieniu do odpadów budowlanych i rozbiórkowych (innych niż niebezpieczne) – recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku wagowego co najmniej 70 % wagowo.

Obowiązkiem gmin jest również ograniczenie (w stosunku do masy odpadów wytworzonych w 1995 r.) masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- 1) do dnia 16 lipca 2013 r. – do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;
- 2) do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Realizując obowiązki Wójt Gminy sporządza roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Dane do „sprawozdania wójta” są pozyskiwane ze składanych co pół roku sprawozdań, sporządzanych przez przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie gminy Opinogóra Górna.

#### Wymagane prawem poziomy do osiągnięcia i poziomy osiągnięte

| Rok  | 2012                     | 2013 | 2014   | 2015  | 2016  | 2017   | 2018 | 2019 | 2020 |
|--|--------------------------|------|--------|-------|-------|--------|------|------|------|
| <i>Dopuszczalny poziom masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%)</i> | <b>Wymagany poziom</b>   |      |        |       |       |        |      |      |      |
|  | 75                       | 50   | 50     | 50    | 45    | 45     | 40   | 40   | 35   |
|  | <b>Osiągnięty poziom</b> |      |        |       |       |        |      |      |      |
|  | 10,1                     | 85,4 | 107,46 | 62,78 | 16,67 | 30,145 |      |      |      |

|  |   |       |       |       |       |        |      |      |      |
|--|---|-------|-------|-------|-------|--------|------|------|------|
| <i>Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło</i> | Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%) - <b>wymagany</b>   |       |       |       |       |        |      |      |      |
|  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017   | 2018 | 2019 | 2020 |
|  | 10  | 12    | 14    | 16    | 18    | 20     | 30   | 40   | 50   |
|  | Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%) - <b>osiągnięty</b> |       |       |       |       |        |      |      |      |
|  | 2,8   | 11,20 | 22,81 | 34,84 | 27,51 | 26,910 |      |      |      |

|  |  |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--|--|------|------|------|------|------|------|------|------|
| <i>Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe</i> | Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%) – <b>wymagany poziom</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |
|  | 2012   | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|  | 30   | 36   | 38   | 40   | 42   | 45   | 50   | 60   | 70   |

|  |       |     |      |       |        |  |  |  |  |
|--|-------|-----|------|-------|--------|--|--|--|--|
| Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami (%) – <b>osiągnięty poziom</b> |       |     |      |       |        |  |  |  |  |
| 100  | 79,34 | 100 | 79,7 | 95,32 | 97,400 |  |  |  |  |

### **Oplaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi**

Zgodnie z Umową Nr RIOS.R.Z.272.7.2016 zawartą z Przedsiębiorstwem Usług Komunalnych Sp. z o.o w Ciechanowie koszt za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wynosi 41.946,00 zł brutto miesięcznie.

Oplata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od mieszkańca do dnia 28 lutego 2018 r. wynosiła 6 zł/osobę odpady segregowane, 10 zł/osobę odpady zmieszane. Od dnia 1 marca br. wynosi: 8 zł/osobę odpady segregowane, 12 zł/osobę odpady zmieszane.

### **Wnioski**

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Opinogóra Górna na lata następne jest podejmowanie stosownych działań w zakresie ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów, właściwego segregowania, cyklu życia produktów, ich dalszego wykorzystywania, podnoszenia świadomości mieszkańców w zakresie racjonalnej gospodarki odpadami z uwagi na konieczność ochrony środowiska, a tym samym osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Sporządziła  
Elżbieta Pełka-Karpińska