

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2013 R.

Związek Międzygminny „Eko – Przyszłość” z siedzibą przy ul. Arciszewskiego 10 w Nowej Soli zrzesza 13 Gmin (członków Związku) z powiatów: zielonogórskiego (Kargowa, Bojadła), nowosolskiego (Nowa Sól – Miasto, Nowa Sól, Nowe Miasteczko, Kożuchów, Bytom Odrzański, Otyń, Siedlisko), wschowskiego (Sława, Szlichtyngowa, Wschowa).

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach dnia 10 czerwca 2013 r. rozstrzygnięto przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości od dnia 1 lipca 2013 r., który wygrało Konsorcjum, w którego skład wchodzi firmy:

- TONSMEIER Zachód Sp. z o. o., ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kielcz;
- Spółka Komunalna Wschowa, ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa;
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „USKOM” Sp. z o. o., ul. Moniuszki 7, 67-120 Kożuchów.

Na podstawie rozstrzygniętego przetargu ustalono stawki za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych dla:

a) nieruchomości zamieszkałych:

- przy segregacji odpadów – **8,80 zł /osobę / miesiąc**;
- przy braku segregacji odpadów – **15,00 zł /osobę / miesiąc**;

W przypadku nieruchomości zamieszkałych operator odbiera każdą ilość odpadów.

b) nieruchomości niezamieszkałych:

przy braku segregacji:

- a) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 60 litrów - w wysokości **15,00 zł**
- b) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 80 litrów - w wysokości **19,00 zł**,
- c) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 120 litrów - w wysokości **29,00 zł**,
- d) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 240 litrów - w wysokości **59,00 zł**,
- e) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 1100 litrów - w wysokości **269,00 zł**,
- f) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 3000 litrów - w wysokości **734,00 zł**,
- g) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 5000 litrów - w wysokości **1224,00 zł**,
- h) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 7000 litrów - w wysokości **1714,00 zł**,
- i) jednokrotny odbiór pojemnika o pojemności 10000 litrów - w wysokości **2448,00 zł**.

przy segregacji odpadów:

- a) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemności 60 litrów - w wys. **9,00 zł**,
- b) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemności 80 litrów - w wys. **12,00 zł**,
- c) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemności 120 litrów - w wys. **17,00 zł**,
- d) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemności 240 litrów - w wys. **34,00 zł**,
- e) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemności 1100 litrów - w wys. **157,00zł**,
- f) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemności 3000 litrów - w wys. **428,00zł**,
- g) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemności 5000 litrów - w wys **713,00zł**,
- h) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemności 7000 litrów - w wys. **998,00zł**
- i) jednokrotny odbiór pojemnika na odpady zmieszane o pojemn. 10000 litrów - w wys **1425,00 zł**

W przypadku nieruchomości niezamieszkałych wszystkie odpady selektywnie zbierane (papier, tworzywa sztuczne i metale, szkło, biodegradowalne) odbierane są **nieodpłatnie**.

W Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami wyznaczono nowy system gospodarowania odpadami, w którym wyznaczono 4 regiony gospodarki odpadami komunalnymi. Tak wyznaczone regiony gwarantują występowanie na obszarze każdego z nich instalacji spełniających kryteria, określone dla regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK), dając pewność poprawnego działania systemu gospodarowania odpadami opartego na przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych w regionalnych instalacjach przetwarzania odpadów komunalnych. W każdym z wyznaczonych w Planie 4 regionów gospodarki odpadami komunalnymi preferowaną metodą przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych jest mechaniczno – biologiczne przetwarzanie odpadów, co pozwala zachować odpowiednią hierarchię postępowania z odpadami komunalnymi. Zastosowanie takiego systemu gospodarki odpadami komunalnymi w regionach przyczyni się do uzyskania niezbędnych poziomów odzysku i recyklingu frakcji odpadów komunalnych oraz znaczącego ograniczenia składowania odpadów, w tym również składowania odpadów ulegających biodegradacji.

Gminy wchodzące w skład Związku należą do Regionu **Wschodniego**, który obejmuje 30 gmin i 2 gminy miejskie.

Na terenie regionu wschodniego warunki dla regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych obecnie spełniają oraz w pełni zabezpieczają przetworzenie powstających na terenie Związku Międzygminnego „Eko – Przyszłość” odpadów komunalnych, zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami do 2017:

a) 5 instalacji MBP:

- SITA ZACHÓD Sp. z o. o. Kartowice 37, gm. Szprotawa;
- WEXPOOL Sp. z o. o. Dąbrówka Wlkp., gm. Zbąszynek;
- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, Zielona Góra;
- TEW Gospodarowanie Odpadami Sp. z o. o., ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kiełcz;
- AGMAREX Sp. z o. o., Zakład Utylizacji Odpadów, Nowy Świat, 66-100 Sulechów.

b) 3 instalacje do kompostowania odpadów zielonych i innych odpadów ulegających biodegradacji zbieranych selektywnie:

- SITA ZACHÓD Sp. z o. o. Kartowice 37, gm. Szprotawa;
- TEW Gospodarowanie Odpadami Sp. z o. o., ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kiełcz;
- AGMAREX Sp. z o. o., Zakład Utylizacji Odpadów, Nowy Świat, 66-100 Sulechów;

c) 5 składowisk odpadów komunalnych:

- SITA ZACHÓD Sp. z o. o. Kartowice 37, gm. Szprotawa;
- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, Zielona Góra;
- Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Nowej Soli;
- Zakład Utylizacji Odpadów „AGMAREX” w Sulechowie;
- Składowisko Odpadów Komunalnych „USKOM” w Stypulowie.

Związek Międzygminny „Eko – Przyszłość” w Nowej Soli nie ma na tą chwilę potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami, gdyż koszty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, prowadzenie PSZOK-ów, zapewnienie pojemników i worków dla każdego rodzaju nieruchomości ponosi Konsorcjum firm, które rozstrzygnęły przetarg na swoją korzyść.

Koszty poniesione przez Związek Międzygminny „Eko – Przyszłość” w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów to (zgodnie z umową z dnia 12 czerwca 2013 r. znak OR.272.3.2013), od dnia 1 lipca do 31 grudnia 2013 r.:

1) w przypadku nieruchomości zamieszkałych – **6 001 566 zł** brutto (słownie: sześć milionów tysięcy pięćset sześćdziesiąt sześć 00/100 złotych);

2) w przypadku nieruchomości niezamieszkałych – **1 719 885,16 zł** (słownie: jeden milion siedemset dziewiętnaście tysięcy osiemset osiemdziesiąt pięć 16/100 złotych)

Liczba mieszkańców dla całego Związku wynosi (na dzień 30 listopada 2013 r.) 137 185.

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 (właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, na rzecz gminy) w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 wynosi **0**, gdyż Związek objął zarówno nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Związku w 2013 r., wyrażone w [Mg]:

Lp.	Kod odpadu i nazwa	do 1.07.2013r.	po 1.07.2013r.	w całym 2013r.
1.	20 03 01 - niesegregowane zmieszane odpady komunalne	16 178,2	14 184,6	30 362,8
2.	20 03 07 – odpady wielkogabarytowe	38,7	373,6	412,3
3.	20 01 02 – szkło	52,5	0	52,50
4.	20 01 39 – tworzywa sztuczne	43,6	0	43,6
5.	20 01 36 – zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 20 01 35	0,3	6,8	7,1
6.	20 01 23 – urządzenia zawierające freon	1,9	0	1,9
7.	20 01 35 – zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 zawierające niebezpieczne składniki	7,1	0	7,1
8.	17 01 01 – odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0	6,4	6,4
9.	17 01 02 – gruz ceglany	128,7	79,8	208,5
10.	17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	7,6	43,1	50,7

11.	17 02 01 – drewno	0	12,1	12,1
12.	17 02 02 – szkło	5,8	0	5,8
13.	17 09 04 – zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901,170902 i 170903	10,6	78,3	88,9
14.	15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych	65,2	560,5	625,7
15.	15 01 04 – opakowania z metali	0	0,8	0,8
16.	15 01 05 – opakowania wielomateriałowe	0	100,5	100,5
17.	15 01 06 – zmieszane odpady opakowaniowe	0	132,7	132,7
18.	15 01 07 – opakowania ze szkła	97,1	814,7	911,8
19.	15 01 01 – opakowania z papieru i tektury	86,5	203,6	290,1
20.	20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji	1,6	1582,0	1 583,6
RAZEM		16 725,4	18 179,5	34 904,9

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych poddanych składowaniu na „składowisku” RIPOK odbieranych z terenu Związku w 2013 r., wyrażone w [Mg]:

Lp.	Kod odpadu	do 1.07.2013r.	po 1.07.2013r.	w całym 2013r.
1.	20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne przeznaczone do składowania	574,8	0	574,8
2.	19 12 12 - inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	2264,0	5324,8	7588,8
RAZEM		2838,8	5324,8	8163,6

Jednym z głównych celów strategicznych wynikających z Kpgo jest zmniejszenie masy składowanych odpadów komunalnych do poziomu maks. 60% wytworzonych odpadów do końca 2014 r. W 2013 r. na terenie Związku poziom ten wynosi **23%**.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w 2013 r. wyniósł **27,7%**. (Zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25.05.2012r., (Dz. U. z 2012 r., poz. 676) poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. powinien wynosić w 2013 r. do 50%).

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2013 r. wyniósł **17%**. (Zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29.05.2012r., (Dz. U. z 2012 r., poz. 645) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych w 2013 r. (tabela nr 1) powinien wynosić powyżej 12%).

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2013 r. wyniósł **90%**. (Zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29.05.2012r.,(Dz. U. z 2012 r., poz. 645) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych w 2013 r. (tabela nr 2) powinien wynosić powyżej 36%).