



# **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Celowego Związku Gmin SGO5 za 2021r.**

**(Gmina Stare Kurowo, Strzelce Krajeńskie, Dobiegniew, Zwierzyn)**

Stare Kurowo, kwiecień 2022r.

## **I. Wstęp.**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (*t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.*), jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. W razie wykonywania przez związek międzygminny zadań, o których mowa w ust 2., określone w ustawie prawa i obowiązki organów gminy, czyli m. in. wykonanie analizy, przejmują właściwy organ tego związku zgodnie z art. 3 ust. 2a ustawy.

Na podstawie ww. ustawy zgodnie z art. 9tb, który stanowi, że na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, wójt, burmistrz, prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- 4) liczbę mieszkańców,
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12,
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,

- 7) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

## **II. Zagadnienia ogólne.**

1. Od 01.07.2013r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez Celowy Związek Gmin SGO5, który zrzeszył pięć gmin; Dobiegniew, Drezdenko, Strzelce Krajeńskie, Stare Kurowo i Zwierzyn powołany jedynie do tego celu. Przetarg, który odbył się w sierpniu 2013 r. wygrała firma TEW GO z Kielcza. Umowa została podpisana 17 września 2013 r. na okres półtora roku, do 17 marca 2015 r. W związku z powyższym w dniu 18 grudnia 2014 r. ogłoszono nowy przetarg na odbiór, transport i zagospodarowanie (odzysk lub unieszkodliwienie) odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie gmin: Strzelce Krajeńskie, Dobiegniew, Zwierzyn, Stare Kurowo na lata 2015-2018. W 2015r. nastąpiły dwie zmiany w porównaniu z pozostałymi latami, mianowicie gmina Drezdenko odeszła od Celowego Związku Gmin SGO5 wraz z zawarciem nowej umowy oraz systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęte zostały również nieruchomości niezamieszkałe. Przetarg został rozstrzygnięty 2 lutego 2015 r. z wyborem najkorzystniejszej oferty złożonej przez firmę Tonsmeier Zachód Sp. z o.o., ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kielcz.

Od kwietnia 2016 r. firma Tonsmeier Zachód Sp. z o.o. zawarła umowę z jawnym podwykonawcą na obsługę terenu Gmin Zwierzyn, Stare Kurowo, Strzelce Krajeńskie, z firmą EKO-MYŚL Sp. z o.o. z Myśliborza, która zajęła się odbiorem i transportem odpadów komunalnych z wyżej wymienionych terenów. Również objęła zagospodarowanie wybranych odpadów selektywnie zebranych jak i administrowanie PSZOK-ów w Strzelcach Krajeńskich i Starym Kurowie.

Od 01 kwietnia 2017 r. nowym podwykonawcą firmy Tonsmeier Zachód Sp. z o.o. została firma Ragn Sells Polska Sp. z o.o., która zajęła się odbiorem, transportem, przekazaniem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych z wyżej wymienionych terenów. Również objęła zagospodarowanie wybranych odpadów selektywnie zebranych jak i administrowanie PSZOK-ów w Strzelcach Krajeńskich i Starym Kurowie.

Dnia 28.12.2017r. został ogłoszony nowy przetarg na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie gmin: Strzelce Krajeńskie, Dobiegniew, Zwierzyn, Stare Kurowo w okresie 24 miesięcy, począwszy od dnia 01.04.2018r. Przetarg wygrała firma Laguna Sp. z o.o. z siedzibą w Gorzowie Wielkopolskim, składając najkorzystniejszą ofertę, w związku z powyższym od 01.04.2018r. nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe są obsługiwane przez firmę Laguna Sp. z o.o., jak również administrowanie PSZOK-ów na terenie CZG SGO5.

Od kwietnia 2018r. w związku z podjęciem uchwały nr XII/37/2018 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin SGO5 w dniu 23 lutego 2018r. ustalone zostały nowe stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla mieszkańców, opłata od jednego mieszkańca przy segregacji z 12,30 zł na 16,00 zł i od jednego mieszkańca przy nie segregacji z 18,00 zł na 20,00 zł. Zgodnie z uchwałą nr X/30/2017 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin SGO5 z dnia 28 listopada 2018r. przyjęto że w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi od kwietnia 2018r. odpady komunalne ulegające biodegradacji będą również odbierane z terenu danej nieruchomości. Od listopada 2018r. została również zmieniona częstotliwość wywozu odpadów zmieszanych w okresie od listopada do końca marca na co dwa tygodnie z domków jednorodzinnych i nieruchomości niezamieszkałych.

W roku 2020 zakończono postępowanie przetargowe na zagospodarowanie odpadów, wyłoniono Instalację Komunalną ZUO International w Kunowicach. Następnie rozstrzygnięto przetarg na odbiór i transport odpadów komunalnych na 3 sektory Związku, w którym wyłoniono najkorzystniejszą ofertę należącą do P.H.U. Komunalnik Sp. z o.o. z Wrocławia z siedzibą w Nysie.

Na podstawie powyższych przetargów skalkulowano nową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w kwocie 29 zł od osoby uchwałą nr VIII/33/2020 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin SGO5 z dnia 14 kwietnia 2020 r. z data obowiązywania od 1 maja 2020 r.

Nowy operator rozpoczął działalność na terenie Związku od 1 czerwca 2020 r., również od tego czasu wszystkie odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz z nieruchomości letniskowych i przeznaczonych na cele rekreacyjne są zagospodarowywane w instalacji w Kunowicach.

W nowych założeniach przetargowych obowiązujących od 1 czerwca 2020 r. zmieniono również częstotliwość wywozu odpadów :

- odpady zmieszane z zabudowy jednorodzinnej raz w tygodniu przez cały rok, z zabudowy wielorodzinnej dwa razy w tygodniu przez cały rok,
- tworzywa sztuczne i papier dwa razy w miesiącu z zabudowy jednorodzinnej, z zabudowy wielorodzinnej raz w tygodniu,

- szkło raz w miesiącu w zabudowie jednorodzinnej, w zabudowie wielorodzinnej dwa razy w miesiącu
- odpady biodegradowalne raz w tygodniu w okresie od kwietnia do października, raz na dwa tygodnie w okresie od listopada do marca.

W 2021 r. usługę odbioru i transportu odpadów komunalnych z 3 sektorów należących do Związku SGO5, kontynuowała firma P.H.U. Komunalnik, a zagospodarowaniem odpadów komunalnych zajmowała się Instalacja Komunalna ZUO International Kunowice, zgodnie z założeniami przetargowymi.

Dnia 19 października 2021r. została przyjęta uchwała nr XII/52/2021 Zgromadzenia Celowego Związku Gmin SGO5 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Celowego Związku Gmin SGO5 i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczaną przez właściciela nieruchomości opłatę za zagospodarowanie odpadami komunalnymi, zmieniająca warunki odbierania odpadów stanowiących część roślin pochodzących z terenów zielonych i ogrodów. Odbiór tych odpadów podczas zbiórki został ograniczony do ilości 2 worków o pojemności 120 l każdy, z nieruchomości zabudowanej budynkami jednorodzinnymi jak i od właścicieli nieruchomości w zabudowie letniskowej lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe

2. Na terenie Celowego Związku Gmin SGO5 w 2021 r. funkcjonowały cztery Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych:

- w Gminie Dobiegniewie ul. Nowomłyńska 1 (na terenie oczyszczalni ścieków),
- w Gminie Strzelce Krajeńskie ul. Jedności Robotniczej nr ewid. gr. 617/76,
- w Gminie Stare Kurowo ul. Wiejska nr ewid. gr. 452/1 i 452/2 (koło oczyszczalni ścieków),
- w Gminie Zwierzyn, Górki Noteckie ul. Cmentarna nr dz. ew. 12/4.

Pojemniki na przeterminowane leki zostały umieszczone w aptekach i placówkach służby zdrowia na terenie każdej z gmin. Miejscem do oddania przeterminowanych leków były również Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnej.

**Tabela 1.** Wykaz aptek i placówek służby zdrowia na terenie Celowego Związku Gmin SGO5, w których umieszczone zostały pojemniki na przeterminowane leki.

Lp.	ADRES	NAZWA APTEKI
<b>Gmina Strzelce Kraj.</b>		
1	ul. Wyzwolenia 4, 66-500 Strzelce Kraj.	Dr. MAX Sp. z o.o.
2	ul. Chrobrego 2, 66-500 Strzelce Kraj.	Apteka Przyjazna Jacek Biernat
3	ul. Chrobrego 7, 66-500 Strzelce Kraj.	Apteka Centrum Zdrowia
4	ul. Wyzwolenia 2, 66-500 Strzelce Kraj.	Apteka Dbam o Zdrowie
5	ul. B. Chrobrego 6, 66-500 Strzelce Kraj.	Apteka PRIMA
<b>Gmina Dobiegniew</b>		
1	ul. Mickiewicza 3, 66-520 Dobiegniew	Ośrodek Zdrowia Monika Lipnicka
2	ul. Sienkiewicza 2, 66-520 Dobiegniew	Apteka św. Marcin Teresa Klincewicz
3	ul. Mickiewicza 37G, 66-520 Dobiegniew	Apteka POD PLATANEM - Teresa Arkuszyńska
<b>Gmina Zwierzyn</b>		
1	ul. Wojska Polskiego 58, 66-542 Zwierzyn	Apteka - Wiesława Chojnacka
<b>Gmina Stare Kurowo</b>		
1	ul. Kościuszki 29, 66-540 Stare Kurowo	Ośrodek Zdrowia
2	ul. Kościuszki 34B, 66-540 Stare Kurowo	Punkt Apteczny CARBEA s.c. Beata Staszak, Karolina Kowaleczko
3	ul. Kościuszki 85, 66-540 Stare Kurowo	Punkt Apteczny Victoria

3. W 2021 r. dwa razy do roku, w każdej z gmin wchodzącej w skład Celowego Związku Gmin SGO5, organizowane były tzw. wystawki, tzn. odbiór odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego z przed nieruchomości zamieszkałych.

### **III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Celowego Związku Gmin SGO5 w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**

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

Na terenie Celowego Związku Gmin SGO5 nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zmieszane oraz selektywnie zebrane w ramach przetargu przekazywane były do ZUO International Sp. z o. o.. Kunowice, ul. Słubicka 50 69-100 Słubice od 1 czerwca 2020 r.

#### **2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2021 r. Celowy Związek Gmin SGO5 w Starym Kurowie otrzymał promesę na budowę Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów w Dobiegniewie na kwotę 475 000,00 zł z Rządowego Funduszu Polski Ład Program Inwestycji Strategicznych.

#### **3. Liczba mieszkańców.**

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie SGO5 na dzień 31.12.2021r. - 30 745 osób.

**Tabela 2.** Liczba osób zameldowanych na terenie SGO5 (stan na dzień 31.12.2021r.)

<b>Liczba osób zameldowanych na terenie SGO5 (stan na dzień 31.12.2021r.)</b>			
gmina Strzelce Kraj.	gmina Dobiegniew	gmina Zwierzyn	gmina Stare Kurowo
16 079	6 301	4 347	4 018

b) Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Związku SGO5 zgodnie ze złożonymi deklaracjami przez mieszkańców na dzień 31.12.2021r. – 24 842 osób.

**Tabela 3.** Liczba osób zamieszkałych na terenie SGO5 zgodnie ze złożonymi deklaracjami przez mieszkańców (stan na dzień 31.12.2021r.)

<b>Liczba osób zamieszkałych na terenie SGO5 zgodnie ze złożonymi deklaracjami (stan na dzień 31.12.2021r.)</b>			
gmina Strzelce Kraj.	gmina Dobiegniew	gmina Zwierzyn	gmina Stare Kurowo
13 340	4 836	3 386	3 280

c) W stosunku do właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie, prowadzone są postępowania o ustalenie wysokości opłaty.

#### **4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**

Celowy Związek Gmin SGO5 jest na etapie weryfikacji liczby właścicieli, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.



## 5. Ilość odpadów selektywnie zebranych z terenu Celowego Związku Gmin SGO5 w 2021r.

W 2021 r. z terenu Celowego Związku Gmin SGO5, zebrano odpady selektywne w podziale na poszczególne frakcje: papier, tworzywa sztuczne, szkło, biodegradowalne oraz pozostałe odpady zbierane w sposób selektywny tj.: gabaryty, opony, odpady budowlane i rozbiórkowe, odzież i tekstylia oraz zużyte urządzenia elektryczne.

**Tabela 4.** Ilość odpadów selektywnie zebranych z terenu SGO5 w podziale na gminy (wartości podane Mg).

2021 ROK	PAPIER	TWORZYWA	BIO	GABARYTY	SZKLO	ODZIEŻ	TEKSTYLIA	ZMIESZANE BUDOWLANE	ZUŻYTE URZĄDZENIE ELEKTRYCZNE	OPONY	GRUZ
	15 01 01	15 01 02	20 02 01	20 03 07	15 01 07	20 01 10	20 01 11	17 09 04	20 01 35	16 01 03	17 01 01
GMINA ZWIERZYN	41,045	138,95	213,83	56,24	86,03	0	0	0	0	0	0
PSZOK ZWIERZYN	0	0	0	19,94	0	0,6	0	0	2,0	1,52	0
<b>SUMA</b>	<b>41,045</b>	<b>138,95</b>	<b>213,83</b>	<b>76,18</b>	<b>86,03</b>	<b>0,6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,52</b>	<b>0</b>
GMINA STARE KUROWO	28,525	119,425	204,785	72,76	72,96	0	0	0	2,02	0	0
PSZOK STARE KUROWO	0	0	0	31,42	0	0	0	0	0	1,86	22,06
<b>SUMA</b>	<b>28,525</b>	<b>119,425</b>	<b>204,785</b>	<b>104,18</b>	<b>72,96</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,02</b>	<b>1,86</b>	<b>22,06</b>
GMINA STRZELCE KRAJ.	168,485	416,756	790,685	165,76	277,035	0	2,06	0	0	2,46	19
PSZOK STRZELCE	0	0	0	109,58	0	2,32	0	27,06	14,58	11,9	9,22
<b>SUMA</b>	<b>168,485</b>	<b>416,756</b>	<b>790,685</b>	<b>275,34</b>	<b>277,035</b>	<b>2,32</b>	<b>2,06</b>	<b>27,06</b>	<b>14,58</b>	<b>14,36</b>	<b>28,22</b>
GMINA DOBIEGNIW	37,175	183,229	242,74	65,1	120,295	0	0	0	0	1,62	0
PSZOK DOBIEGNIW	0	0	0	105,5	0	0	0	22,8	1,34	3,14	17,78
<b>SUMA</b>	<b>37,175</b>	<b>183,229</b>	<b>242,74</b>	<b>170,6</b>	<b>120,295</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22,8</b>	<b>1,34</b>	<b>4,76</b>	<b>17,78</b>

**6. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych odbieranych z terenu SGO5 w podziale na gminy (wartości podane Mg).**

W 2021r. zostały odebrane zmieszane odpady komunalne w ilości **5 500,18 Mg**

**Tabela 5.** Ilość zmieszanych odpadów odebranych z poszczególnych gmin w 2021 r. (wartość podana w Mg)

<b>GMINA</b>	<b>DOBIEGNIEW</b>	<b>STARE KUROWO</b>	<b>STRZELCE KRAJ.</b>	<b>ZWIERZYN</b>
<b>20 03 01</b>	1 137,915	715,365	2 894,79	752,11

**IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2021r. do 31.12.2021r.**

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 8 893 955,11 zł

Zaległości płatników względem CZG SGO5 na dzień 31.12.2021r: 2 660 078,32 zł

Nadpłaty płatników względem CZG SGO5 na dzień 31.12.2021r.: 419 096,79 zł

## **V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2021r. do 31.12.2021r.:**

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 8 702 331,95 zł

w tym przechodzące na rok 2022 r.: 294 130,79 zł

Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych: 10 747,60 zł

Koszty administracyjne: 688 551,76 (przechodzące na rok 2022 r.: 32 796,46 zł)

w tym:

- wynagrodzenia pracowników
- szkolenia pracowników
- program komputerowy
- koszty eksploatacyjne ( sprzęt elektryczny i elektroniczny, materiały biurowe, tonery, energia, gaz, woda, śmieci, bip, akcesoria komputerowe, obsługa prawna, Poczta Polska, meble, telefony, delegacje i inne).

## **VI. Wyposażenie mieszkańców w worki**

W ramach systemu, wyposażono wszystkich mieszkańców w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych oraz worki do zbierania selektywnych odpadów (żółty, zielony, niebieski, brązowy), bądź w gniazda z pojemnikami o pojemności 1100 l (koloru odpowiednio żółtego, zielonego, niebieskiego, brązowego i czarnego) przy lokalach wielorodzinnych. Podczas odbioru odpadów worki były dostarczane mieszkańcom na wymianę.

Spis tabeli:

1. **Tabela 1.** Wykaz aptek i placówek służby zdrowia na terenie Celowego Związku Gmin SGO5, w których umieszczone są pojemniki na przeterminowane leki .....str. 6
2. **Tabela 2.** Liczba osób zameldowanych na terenie SGO5 (stan na dzień 31.12.2021r.).....str. 8
3. **Tabela 3.** Liczba osób zamieszkałych na terenie SGO5 zgodnie ze złożonymi deklaracjami (stan na dzień 31.12.2021r.).....str. 8
4. **Tabela 4.** Ilość odpadów selektywnie zebranych z terenu SGO5 w podziale na gminy (wartości podane w Mg).....str. 9
5. **Tabela 5.** Ilość zmieszanych odpadów odebranych z poszczególnych gmin w 2021r. (wartość podana w Mg).....str. 10

