

Poziomy odzysku, recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów komunalnych dla Związku Międzygminnego „Centrum Zagospodarowania Odpadów – SELEKT” w roku 2020



1. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA

$$T_R = \frac{M_{OUBR} * 100}{OUB_{1995} * D} [\%]$$

W obliczeniach dla roku 2020 przyjęto:

M_{OUBR} - masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych w danym roku sprawozdawczym, przekazanych do składowania w okresie od 1 stycznia do dnia 30 czerwca 2020 r. [Mg] wynoszącą **1238,7557 Mg**

OUB_{1995} - masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. obliczoną według wzoru i przyjętą w połowie wielkości [Mg] wynoszącą **8441,7570 Mg**

D - wskaźnik uwzględniający zmiany demograficzne mieszkańców wyliczony został na podstawie liczby mieszkańców wynikających z ewidencji ludności w wysokości **1,275**

$$T_R = 11,51 \% < P_R = 35\%$$

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania P_R do dnia 16 lipca 2020r. = 35 %

$$T_R < P_R$$

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym **został osiągnięty.**

2. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA

$$P_{pmts} = \frac{Mr_{pmts}}{Mw_{pmts}} * 100\%$$

W obliczeniach dla roku 2020 przyjęto:

Mr_{pmts} - łączną masę odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła poddanych recyklingowi i przygotowanych do ponownego użycia, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych w wysokości **13478,8552 Mg**

Mw_{pmts} - łączną masę wytworzonych odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych w wysokości **26169,8140 Mg**. Mw_{pmts} wyliczona została z uwzględnieniem liczby mieszkańców na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

P_{pmts} dla roku 2020 = 50 %

$$P_{pmts} = 51,51 \% > 50 \%$$

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła **został osiągnięty**.

3. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE

$$P_{br} = \frac{Mr_{br}}{Mw_{br}} * 100\%$$

W obliczeniach dla roku 2020 przyjęto:

Mr_{br} – łączną masę innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych poddanych recyklingowi, przygotowanych do ponownego użycia oraz poddanych odzyskowi innymi metodami, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych w wysokości **4138,4960 Mg**

Mw_{br} – łączną masę wytworzonych innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych w wysokości **6364,6735 Mg**

P_{br} dla roku 2020 = 70 %

$$P_{br} = 65,02\% < 70\%$$

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych **nie został osiągnięty**.