

Tabela 5.10. Wariant D – rok 2010. Bilans strumieni odpadów w systemie gospodarki odpadami komunalnymi dla 2010 r. i efekty działań

Bilans strumieni odpadów w systemie gospodarki odpadami – Wariant D (2010 r.)							
Rodzaj działań	Ilość Mg/rok:						
	Ogółem	Odzysk materiałów:		Eksped. U1	Emisje* E	Unieszkodliwianie:	
		surowcow O1÷O6	palnych O7			składowan. U2	inne U1
1	2	3	4	5	6	7	8
Zbieranie, odbieranie i transport:	45 000						
1. Odpady komunalne zebrane selektywnie:							
a) komunalne kuchenne i ogrodowe („mokre”)	4 900 ▶ O5						
b) papier i tektura (opakowaniowe)	2 540 ▶ O1						
c) tworzywa sztuczne (opakowaniowe)	575 ▶ O1						
d) szkło (opakowaniowe)	1 512 ▶ O1						
2. Odpady komunalne zmieszane	21 969 ▶ O2						
3. Odpady wielkogabarytowe	1 555 ▶ O3						
4. Odpady budowlane	4 106 ▶ O4						
5. Odpady komunalne niebezpieczne	207 ▶ U1						
6. Odpady zielone	786 ▶ O5						
7. Osady ściekowe	6 850 ▶ O5						
Odzysk (MZGOK)							
O1. Sortowanie odpadów zebranych selektywnie :							
a) papieru i tektury	2 540	1 700	738 ▶ O7	—	—	102 ▶ U2	—
b) tworzyw sztucznych	575	375	150 ▶ O7	—	—	50 ▶ U2	—
c) szkła	1 512	1 400	—	—	—	112 ▶ U2	—
O2. Sortowanie mechaniczne odpadów zmieszanych	21 969	7 500	5 500 ▶ O7	—	—	8 969 ▶ U2	—
O3. Demontaż i sortowanie odpadów wielkogabarytowych	1 555	1 200	150 ▶ O7	—	—	100 ▶ U2	105 ▶ U1
O4. Sortowanie i kruszenie odpadów budowlanych	4 106	2 130	1 500 ▶ O7	—	—	300 ▶ U2	176 ▶ U1
O5. Recykling organiczny odpadów ulegających biodegradacji	12 536	7 000	250 ▶ O7	—	5 200	86 ▶ U2	—
O6. Odzysk energii (paliwa alternatywne)	8 288	—	5 700	—	2 400	188 ▶ U2	—
Unieszkodliwianie (zakład specjalistyczny lub MZGOK)							
U1. Odpady komunalne niebezpieczne (zakład specjalistyczny)	488	—	—	488	—	—	—
U2. Balast z procesów odzysku – składowanie (MZGOK)	9 907	—	—	—	—	9 907	—
Razem:		21 305 (47,3%)	5 700 (12,7%)	488 (1,1%)	7 600 (16,9%)	9 907 (22,0%)	
Ogółem:		45 000 (100 %)					

* w tym gaz procesowy o zawartości 40÷55% metanu w ilości ok. 100 m³/Mg odpadów unieszkodliwianych w rozkładzie beztlenowym do wykorzystania energetycznego.