

**ZAŁĄCZNIKI  
DO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI  
DLA POWIATU KIELECKIEGO**

## SPIS TREŚCI

1. Zestawienie decyzji i informacji dotyczących wytwarzania odpadów (na podstawie ewidencji Starostwa Powiatowego).....	3
2. Rodzaje i ilości odpadów, które zgodnie z wydanymi decyzjami mogą być wytwarzane na terenie powiatu kieleckiego w ciągu roku (na podstawie dokumentacji dotyczącej wytwarzania odpadów).....	17
3. Ilości powstających odpadów i liczba ich wytwórców.....	39
4. Zakłady posiadające zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami.....	43
5. Wykaz zakładów objętych analizą na podstawie danych WIOŚ.....	51
6. Gospodarka odpadami w zakładach objętych analizą na podstawie danych WIOŚ.....	52
7. Gospodarka odpadami niebezpiecznymi w zakładach objętych analizą na podstawie danych WIOŚ.....	57
8. Sposoby postępowania z wytworzonymi odpadami.....	59
9. Sposoby postępowania z wytworzonymi odpadami niebezpiecznymi.....	59
10. Metodyka i definicje prawne pojęć zastosowane do opracowania wariantów systemów gospodarki odpadami.....	60
11. Instrumenty prawne zarządzania gospodarką odpadami w gminie.....	67
12. Jednolity system informacji o odpadach w przepisach prawnych.....	73
13. Zakłady specjalistyczne prowadzące odzysk lub unieszkodliwianie niektórych odpadów...	87

## 1. Zestawienie decyzji i informacji dotyczących wytwarzania odpadów (na podstawie ewidencji Starostwa Powiatowego)

Lp.	Nr.wg ewidencji	Gmina	Nazwa i adres zakładu	Zakres decyzji	Organ wydający	Data wydania	Data ważności
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	Sitkówka Nowiny	Remi-Serwis-Auto S.C. Nowiny, Składowa 5a	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Urząd Wojewódzki	30.12.1998	na czas nieokreślony
2	2	Chęciny Miedziana Góra	Kopalnia "Jaźwice" Kopalnia "Laskowa"	wytwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne	Urząd Wojewódzki	17.11.1998	bd
3	3	Chmielnik	Sp. Pracy "Kopaliny Mineralne" Kopalnia Suchowola w Chmielniku	wytwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne	Urząd Wojewódzki	13.12.1998	bd
4	5	Chęciny	Szpital im. Św. Rafała w Czerwonej Górze	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starosta Kielecki	19.03.1999	31.12.2003
5	6	Zagnańsk Nowa Słupia Masłów Łopuszno Łągów Chmielnik Chęciny Budzentyn	CPN (ORLEN S.A.) Oddział w Kielcach dla stacji paliw zlokalizowanych w gminach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starosta Kielecki	12.04.1999	31.12.2003
	6,47	Masłów	Ośrodek "Przedwiośnie" w Ameliówce				
6	7	Piekoszów	Okręgowe przedsiębiorstwo Obrotu Zwierzętami hodowlanymi Kielc z siedzibą w Piekoszowie, Czarnowska 5	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starosta Kielecki	15.04.1999	31.12.2005
7	8	Morawica	Kopalnia Wapienia "Morawica"	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Urząd Wojewódzki	15.04.1999	31.12.2004

8	9,72	Strawczyn	Roln. Sp. Prod. Im. Sienkiewicza w Oblęgorku	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starosta Kielecki	14.05.1999 06.06.2001	31.12.2005
9	11	Zagnańsk	Wytwórnia Materiałów Bitumicznych w Kajetanowie Świętokrzyskim Przetw. Rob. Drogowych w Górkach Szczukowskich	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starosta Kielecki	21.05.1999	31.12.2007
10	12	Bodzentyn	Telekomunikacja Polska Centrum Usług Satelitarnych w Psarach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	25.05.1999	31.12.2007
11	13	Sitkówka Nowiny	Cementownia Nowiny S.A. w Siatkówce	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Urząd Wojewódzki	10.05.1999	30.06.2009
12	15	Sitkówka Nowiny	"Wodociągi Kieleckie" dla Oczyszczalni Ścieków w Siatkówce	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Urząd Wojewódzki	07.06.1999	bd
13	18	Sitkówka Nowiny Chęciny Zagnańsk Piekoszów Miedziana Góra	PKP Z-d Infrastruktury Kolejowej w Kielcach dla gmin	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starosta Kielecki	23.08.1999	30.06.2004
14	21	Sitkówka Nowiny	PW "Alpol" Sp. z o.o. w Siatkówce k/Kielc	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	26.08.1999	30.09.2006
15	23	Nowa Słupia	Telekomunikacja Polska S.A.. Centrum nadawania na Świętym Krzyżu	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	16.09.1999	31.10.2007
16	24	Raków	Józef Wójcik Stacja Paliw przy Os. 7-lecia Niepodległości w Rakowie	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	30.09.1999	31.10.2006
17	33	Sitkówka Nowiny	Mostostal Technika Sp. z o.o. Hurtownia Stali MT ul. Składowa 5 Sitkówka Nowiny	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	15.10.1999	30.11.2006

18	34	Zagnańsk	Przeds. Produkcji i Usług Konsultingowych w Kielcach. Zakład Przemysłu Drzewnego w Zagnańsku	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	27.10.1999	31.10.2005
19	37	Zagnańsk	Przeds. Państwowe Kopalnie Kwarcytu i Dolomitu w Wiśniówce	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starosta Kielecki	06.12.1999	30.11.2003
20	38	Górno	Tadeusz Banak Usługowy Z-d Kamieniarsko-Betoniarski w Leszczynach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starosta Kielecki	27.01.2000	31.03.2007
21	39	Górno	FMV "Rolmet" stacja paliw w Górnice	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	07.03.2000	31.03.2004
22	45	Chęciny	Longina i Władysław Lipiec Stacja Paliw we Wrzosach gm. Chęciny	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	02.06.2000	30.06.2004
23	49	Morawica	Dyrektor Woj. Specj. Szpitala dla nerwowo i psychicznie chorych w Morawicy	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	06.11.2000	31.10.2005
24	50	Masłów	Kierownik Samorządnej. ZDZ w Masłowie. Ośrodki Zdrowia w Masłowie i Mąchocicach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	10.11.2000	30.11.2006
25	51	Piekoszów	Robert Kozieł Autohandel-Autonaprawa, Jaworznia - Zagórze 3	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	15.11.2000	31.05.2005
26	52	Chmielnik	GS "Samopomoc Chłopska" Chmielnik, 1-Maja 26	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starosta Kielecki	27.12.2000	31.03.2006
27	53	Pierzchnice	Gminna Mleczarnia w Pierznicy Sp. z o.o. Pierzchnianka nr.66	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	08.01.2001	30.09.2008
28	54	Łopuszno	Z-d Przetw. Mięsa "W i R" S.C.Łopuszno, Konecka nr.7	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	05.01.2001	31.10.2006
29	55	Chęciny	Partek-Nordkalk Sp. z o.o. Przemiałownia Kamienia Wapiennego w Wolicy	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	29.01.2001	30.05.2006

30	56	Piekoszów	Julian Bartos Stacja paliw w Piekoszowie, ul. Czarnowska	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	06.02.2001	30.06.2006
31	58*	Morawica Daleszyce	Przedsiębiorstwo Innowacyjne "LAMBDA-PI" Sp. z o.o Z-d Pracy Chronionej w Morawicy - Brzezinach Z-d Badań i Prod. Wędliniarskiej w Borkowie gm. Daleszyce	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	20.02.2001	30.06.2005
32	59	Zagnańsk	Lutosław Wlazły Gabinet Stomatologiczny, Zagnańsk, ul. Turystyczna 91	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	20.02.2001	31.05.2007
33	60	Piekoszów	Samorz. Zakład Podstawowej Opieki Zdrowotnej w Piekoszowie, ul. Częstochowska 75	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	29.03.2001	31.08.2006
34	62	Masłów	SPZOZ Lotnicze Pogotowie Ratunkowe, Lotnisko Masłów	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	30.03.2001	31.08.2007
35	63	Górno	OST "Gromecki" Hotel w Cedzynie	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	30.03.2001	30.09.2008
36	64	Sitkówka Nowiny	PPHU "KORREKT" Wytwórnia Wędlin, Zgórska 17	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	30.03.2001	31.10.2007
37	65	Sitkówka Nowiny	Z-d Lakierniczo-Blacharski Stanisława Barcika, Szewce 33	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	02.04.2001	30.09.2006
38	66	Morawica	Piotr Florczak, Gabinet Stomatologiczny w Morawicy, ul. Kielecka 14	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	05.04.2001	30.09.2007
39	67	Morawica	"Wega" W.Górecki, J.Waligóra, Sp.J. Stacja Paliw w Brudzowie	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	04.04.2001	30.06.2007
40	68	Chmielnik	Stacja Paliw "Angielscy" w Ślędkowiu Małym	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	04.04.2001	31.07.2007
41	69	powiat kielecki	Wytwórnia Elementów Kominowych "Tarnawa" Sp.J. W.Wajda, J. Nazimek, Tarnów, ul. Moscickiego 187d	wytwarzanie, usuwanie w tym transport odpadów niebezpiecznych (azbestu)	Starostwo Powiatowe	07.05.2001	31.12.2005

42	70	Piekoszów	Z-d Przetwórstwa Rybnego Ryszard Stępień, Jonów 57	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	07.05.2001	30.09.2007
43	71	Chmielnik	Liceum Ogólnokształcące w Chmielniku ul. Dygasińskiego 11	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	04.06.2001	30.09.2006
44	73	Piekoszów	Szkoła Podstawowa im. Kochanowskiego w Piekoszowie	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	06.06.2001	31.12.2006
45	74	Bieliny	Gabinet Stomatologiczny Anny Kałuży Bieliny, Żeromskiego 43	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	07.06.2001	31.10.2007
46	75	Bodzentyń	PW "Gałka" Anna i Stanisław Gałka, Bodzentyń, Suchedniowska 19a	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	19.06.2001	30.09.2005
47	76	Piekoszów	Zakład Rzeźniczo-Wędliniarski Józef Bartos, Piekoszów ul. Czarnowska 6	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	02.07.2001	31.10.2004
48	79	Piekoszów	Z P-H Ubojnia Drobiu Stanisław Stępień	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	16.07.2001	31.12.2006
49	80	Górno	Janusz Krzak Stacja paliw w Górno Parcele	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	17.07.2001	31.08.2006
50	82	Nowa Słupia	Gabinet Stomatologiczny Gabrieli Warchalewskiej w Rudkach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	27.07.2001	30.03.2006
51	83	Nowa Słupia	Gabinet Stomatologiczny Michała Warcholewskiego w Rudkach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	27.07.2001	31.03.2006
52	84	Górno	ZOZ w Górnice, Ośrodki Zdrowia w Górnice i Radlinie	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	01.08.2001	30.11.2007
53	87	Piekoszów	PSE-Wschód Sp. z o.o Radom Stacja Elektroenergetyczna w Micigoździe	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	13.08.2001	30.09.2007
54	87a	Łagów	Gminny ZOZ w Łagowie Ośrodki Zdrowia w Łagowie i Zbelutce	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	16.07.2001	31.10.2007
55	88	Chmielnik	ZOZ w Chmielniku	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	20.08.2001	31.08.2007

56	89	Strawczyn	Handel, Usługi Transportowe, Dariusz Rowiński, Hucisko 16	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	28.08.2001	31.08.2007
57	91	Strawczyn	"MARKUR" PW Ubojnia kur, Grażyna Zapała, Chełmce 97	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych oraz usuwanie w tym transport odpadów innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	07.09.2001	30.09.2006
58	92	Bieliny Daleszyce Łągów Morawice Nowa Słupia	Mitex S.A odd. w Radomiu	wytwarzanie i usuwanie odpadów niebezpiecznych zawierających azbest	Starostwo Powiatowe	17.10.2001	30.10.2006
59	93	Chmielnik	Gabinet Stomatologiczny Anna Jenda, Chmielnik, Rynek 25	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	17.10.2001	30.10.2006
60	94	Strawczyn	ZPHU "DEFRO" w Rudzie Strawczyńskiej 103	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	23.10.2001	30.09.2004
61	96	Morawica	Zakład Prod. Styropianu "Genderka" w Brzezinach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	30.10.2001	30.11.2006
62	97	Miedziana Góra	Z-d Naprawy Samochodów "GREG"-AUTOCOLOR, Wyrowce 2	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	12.11.2001	30.06.2004
63	97a	Morawica	PPHU Grzegorz Boszczyk Ubojnia Drobiu, Bilcza, Bukowa 2	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych oraz transport odpadów innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	12.11.2001	30.04.2004
64	98	Sitkówka Nowiny	INVEST-MOT Sp. z o.o. Zgórska 36a	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	28.11.2001	30.04.2004
65	99	Łopuszno	Piekarnia Art.. Spożywcze, Aleksander Kozak, Łopuszno, ul. Kielecka 5	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	30.01.2002	31.03.2007
66	100	Sitkówka Nowiny	Zakład Piekarniczy "OMAR" Paweł Okólski, Sitkówka Nowiny, ul. Białe Zagłębie 51	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	31.01.2002	31.05.2007



67	101	Piekoszów	Blacharstwo i Mechanika Pojazdowa, Paweł Sękowski, Piekoszów, Słoneczna 4	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	11.02.2002	30.09.2007
68	102	Sitkówka Nowiny	PW "WTÓRMET" Sitkówka Nowiny, ul. Składowa 1	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi oraz zbieranie i transport odpadów	Starostwo Powiatowe	03.04.2002	31.05.2007
69	108*	Chmielnik	Z-d Rolny i Przetwórstwa Mięsnego "JANPOL" Sp.J. Chmielnik, ul. Witosa 39	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	06.05.2002	31.10.2007
70	109*	Masłów	Ubojnia Bydła i Trzody, Ludwik Andrzej Stąpór, Domaszewice 112	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	09.05.2002	31.12.2007
71	110*	Zagnańsk	Maria Salwa, Gabinety Stomatologiczne w Zagnańsku	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	09.05.2002	31.10.2008
72	111	powiat kielecki	Przeds. Rozwoju Miasta - PROMET Sp. z.o.o w Kielcach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych w tym zawierających azbest	Starostwo Powiatowe	11.05.2002	31.03.2010
73	112*	Daleszyce	"AWEX" Kielce, Z-d Produkcyjny Daleszyce, Kościuszki 59	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	10.05.2002	31.12.2007
74	113	Piekoszów	Z-d Przetwórstwa Mięsnego, Ryszard Hochel, Piekoszów, Micigózd 48	wytwarzanie odpadów	Starostwo Powiatowe	05.06.2002	31.03.2007
75	115	Sitkówka Nowiny	PETROFER-POLSKA Sp. z.o.o Sitkówka Nowiny, Składowa 1	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	03.06.2002	31.08.2007
76	116*	Chmielnik	OSM w Chmielniku, Polna 10	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	12.06.2002	31.05.2012
77	117*	Zagnańsk	Kazimierz Kołda "KOŁDICO" Przeds. Budownictwa Przemysłowego i Robót Inżynierskich	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	25.06.2002	31.07.2007
78	119*	Zagnańsk Piekoszów	"ŚPRD-Trakt" Sp. z.o.o Górki Szczukowskie bazy w Kajetanowie i Górkach Szczukowskich	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	27.06.2002	31.10.2010

79	120	Piekoszów	PPH "UTIL-PASZ" Andrzej Sójka w Szczukocicach	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	19.06.2002	31.12.2007
80	124	Morawica	RSP w Bilczy	wytwarzanie odpadów	Starostwo Powiatowe	06.05.2002	15.01.2010
81	125	Morawica	Z-d Prod. Żaluzji i Okien PCV Zbigniew Pawlik, Brzeziny, Przemysłowa 7	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	25.06.2002	30.04.2011
82	126	Strawczyn	"STALBUD" Sp.J. Promnik, Kielecka 217	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	25.06.2002	30.06.2010
83	127*	Łągów	"Rozwój" S.A. Sklep w Łągowie, Rynek 76	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	25.06.2002	31.05.2012
84	128*	Zagnańsk	PPH "Jeziński", Lekomin 2	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	25.06.2002	31.05.2012
85	129	Morawica	FHU "Jad-Stan" S.C. Brudzów 105A	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	15.07.2002	31.07.2010
86	130*	Sitkówka Nowiny	CEMET S.A. W Warszawie, Del. Nowiny, Przemysłowa 12	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	04.06.2002	29.05.2012
87	131*	Sitkówka Nowiny	CEMET S.A. W Warszawie, Del. Nowiny, Placówka Terenowa w Trzuskawicy	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	04.06.2002	29.05.2012
88	132*	Chmielnik	DOBROPASZ GRUPA ROLIMPEX Sp. z o.o., oddział Chmielnik, Pierzchnicka 9	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	22.07.2002	31.08.2008
89	133*	Zagnańsk	Zakład Masarski, Krzysztof Bernatek, Lekomin 24	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	01.08.2002	31.05.2012
90	134*,203	Piekoszów	"VETOQUINOL BLOWET" Sp. z o.o. Gorzów Wlkp. Hurtownie w Piekoszowie, Klonowa 18	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	27.07.2002	31.08.2008
91	135*	Piekoszów	FU-H "Margot" Tomaszewska Małgorzata, Zawiercie, Siewierska 84	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	22.07.2002	30.06.2010
92	136*	Nowa Słupia	Wiesław Wójcicki, Zakład Przetwórstwa Mięsnego w Rudkach	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	05.08.2002	05.08.2010
93	140	Morawica	Lafarge Kruszywa Sp z o.o. Kopalnia Dolomitu w Radkowicach	wytwarzanie odpadów	Starostwo Powiatowe	15.07.2002	31.03.2012

94	141*	Morawica	Samorz. Zakład Podstawowej Opieki Zdrowotnej w Morawicy, Ośrodki Zdrowia w Morawicy i Dębskiej Woli	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	14.08.2002	15.08.2010
95	142*	Daleszyce	Diana i Krzysztof Furmanek, zakład Kamieniarski, Daleszyce, Świętokrzyska 3	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	02.09.2002	15.08.2010
96	143*	Miedziana Góra Chmielnik Pierzchnice	Sp. Pracy "KOPALINY MINERALNE" Kielce, Wspólna 5, kopalnie "Tumlin Gród", "Suchowska", "Drugnia Rządowa"	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	04.09.2002	30.09.2010
97	144*	Piekoszów	"EKO-Collections" Sp. z.o.o Piekoszów, Górki Szczukowskie 81	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych, zbieranie i transport odpadów	Starostwo Powiatowe	10.09.2002	30.09.2007
98	145*,201	Piekoszów	"VIVE" Textile Recycling Sp. z.o.o, Górki Szczukowskie 81	wytwarzanie odpadów niebezpiecznych, zbiórka i transport odpadów, odzysk odpadów	Starostwo Powiatowe	10.09.2002	30.09.2007
99	146	Masłów	"Solo" Sp. z.o.o. Dąbrowa 346B	wytwarzanie odpadów	Starostwo Powiatowe	15.07.2002	31.05.2012
100	147	powiat kielecki	CPN "Serwis" Kielce Sp. z.o.o Kielce, Krakowska 287	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	16.09.2002	31.03.2007
101	148	powiat kielecki	Nesco-Polska Sp. z.o.o Piaseczno, Kopernika 58	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi (azbest)	Starostwo Powiatowe	25.09.2002	31.03.2007
102	149*	Zagnańsk	PPH "Kieldrol" Ryszard Zegała Sp.J. Bartków 71a	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	27.09.2002	31.10.2010
103	150*	Morawica	PPH "POLDAUN" Sp. z o.o. Bilcza, Leśna 2	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	03.10.2002	31.10.2007
104	151*	Nowa Słupia	Zakład Urządzeń Metalowych Sp. J. "Metal-Chem" Starachowice z/p Rudki	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	06.09.2002	28.02.2011
105	152*	Morawica	FH "WIT" Wojciech Winiarski, Morawica, Pińczowska 5	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	02.10.2002	31.05.2010

106	153	Sitkówka Nowiny Morwica	Pińczowskie Zakłady Kamienia Budowlanego Sp., Pińczów, Nowomiejska 43, Kopalnie Wapienia "Bolechowice" i "Wola Morawicka"	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	09.10.2002	31.10.2010
107	154	Sitkówka Nowiny	FH "Paliwo" w Chęcinach, Stacja paliw w Woli Murowanej	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	18.10.2002	15.08.2010
108	155*	Daleszyce	Przedsiębiorstwo Kamieniarsko - Usługowe "POMAR", Kranów 17	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	22.10.2002	15.08.2012
109	156*	Piekoszów	PHU "PATREK" Janów 31b	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	07.11.2002	30.11.2010
110	157	Miedziana Góra	"GAF-TRANS" Transport-Spedycja, Gabriel Moćko, Kielce, Zakładowa 3, miejsce parkingowe Tumlin Podgród 73c	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	14.10.2002	30.09.2010
111	158	Chmielnik	Szpital Powiatowy, Chmielnik, Kielecka 1-3	wytwarzanie odpadów	Starostwo Powiatowe	30.08.2002	31.03.2012
112	160*	Chmielnik	Zakład Usług Komunalnych w Chmielniku	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	18.10.2002	30.06.2010
113	162*	Sitkówka Nowiny	ZPU "Delkar" Ryszard Delewski, Zgórsko 158	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	22.07.2002	30.08.2010
114	164	powiat kielecki	P.U.H. "SanTa-Eko" s.c. Sandomierz, Portowa 24	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi (azbest), zbieranie odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe	2002.09.2002	31.09.2012
115	165*	Miedziana Góra	"MOTO-AGROMAX" Sp.z o.o Kostomłoty 260B	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi (azbest), zbieranie odpadów niebezpiecznych, transport odpadów	Starostwo Powiatowe	29.11.2002	30.09.2011
116	166*	Sitkówka Nowiny	"SZUSTER" Karol Szuster, Zgórska 8	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	10.12.2002	10.11.2012

117	167	Sitkówka Nowiny	"Wytwórnia wędlin" Hurt-Detal, Magdalena Szuster, Zgórska 8	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	10.12.2002	10.11.2012
118	169	Chęciny	Gmina i Miasto Chęciny, Oczyszczalnia Ścieków Komunalnych w Radkowicach	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	19.12.2002	05.11.2011
119	170*	Górno Piekoszów	Kieleckie Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Sp. z o.o. Kielce, Przemysłowa 2a Wytwórnia Mas Bitumicznych w Górnie Wytwórnia Mas Bitumicznych w Ostrówce	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	18.01.2003	31.12.2012
120	172*	Pierzchnica	Kopalnia "Wierzbie" Krzysztof Stępień, Robert Stępień, wierzbie 3A	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	06.12.2002	30.06.2010
121	173	Daleszyce	Z-d Produkcyjno Usługowy, Andrzej Kwiecień, Kielce, Sawickiej 6/2 Warsztat Naprawczy, Suków 165	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	06.12.2002	30.04.2011
122	174*	Pierzchnica	Ferma Drobiu, Ubój i Sprzedaż, Adam Bandura, Ujny 1A	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	03.12.2002	31.05.2012
123	175*	Pierzchnica	Gospodarstwo Rolne, Hodowla i Ubój Trzody, Bandura Ryszard, Ujny 13	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	03.12.2002	31.05.2012
124	176	Górno	Kupno-Sprzedaż Surowców Włókienniczych i Greplarstwo, Borek Jan, Radlin 178	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi, zbieranie odpadów, transport odpadów, odzysk odpadów	Starostwo Powiatowe	31.12.2002	31.03.2011
125	177*	Górno	PKO BP S.A. Hotel "Wroczyisko" w Cedzynie	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	31.12.2003	28.02.2012
126	178*	Chęciny	OMG Sp z o.o Wólka Nosowska 108. Zakład Produkcyjny w Łukowej 154	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	31.12.2002	28.02.2012

127	179*	Łagów	Niepubliczny Z-d Opieki Zdrowotnej "WIEMED", Łagów, Słupska 3	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	23.12.2002	31.05.2011
128	180*	Sitkówka Nowiny	Handel Hurtowy i Detaliczny, Z-d Działalności Gospodarczej, Lidia Lewandowska, Kielce, Chęcińska 28/3a. Zakład Produkcyjny w Woli Murowanej	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi, zbieranie odpadów innych niż niebezpieczne	Starostwo Powiatowe	21.10.2002	30.09.2012
129	181	Piekoszów	Gmina Piekoszów, Gminna oczyszczalnia Ścieków w Piekoszowie	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	25.02.2003	05.11.2012
130	183	Chmielnik Łopuszno Bodzentyn Nowa Słupia Zagnańsk Chęciny	Separator Service Sp. z o.o Piaseczno, Okulickiego 4	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	02.03.2003	31.03.2013
131	186	powiat kielecki	BIKO-SERWIS Jan Bień, Ryszard Koziołek Sp.J. Chęciny, Al. Partyzantów 6/8	wytwarzanie odpadów (w tym azbestu)	Starostwo Powiatowe	11.02.2003	31.01.2013
132	187	Masłów	ZPUH Gołabek Marianna, Mąchowice 134	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	19.03.2003	31.03.2012
133	193	Strawczyn	VIE VITA Sp. z o.o Kielce, Karczowska 5A. Rozlewnia wody źródlanej w Oblęgorku	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	25.02.2003	25.02.2012
134	194	Strawczyn Zagnańsk	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp z o.o. Kielce, Piekoszowska 390	wytwarzanie odpadów, unieszkodliwianie przez składowanie	Starostwo Powiatowe	23.12.2002	31.03.2013
135	195	Chmielnik	Dom Pomocy Społecznej w Łagiewnikach	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi,	Starostwo Powiatowe	26.02.2003	25.02.2013
136	197	Morawica	PUH "RASPOL" Stanisław Rabiej, Brzeziny, Nidziańska 3	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi, zbieranie odpadów, transport odpadów	Starostwo Powiatowe	04.04.2003	30.04.2013
137	198	powiat kielecki	Centrum Gospodarki Odpadami, Azbestu i Recyklingu "Caro", Zamość, Boh. Monte Cassino 4/12	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi (w tym azbestu)	Starostwo Powiatowe	15.05.2003	30.05.2012

138	199	powiat kielecki	PPHU "GRAMA" Piotr Grabowski. Łañcut, Os. Gen. Maczka 17/5	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi (w tym azbestu)	Starostwo Powiatowe	07.07.2003	30.06.2013
139	204	Piekoszów	PBH "BUDAR" Ewa Michalska, Piekoszów, Kochanowskiego 16	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	21.07.2003	30.06.2013
140	206	Sitkówka Nowiny	Zakład Liofilizacji "LIOGAM" Sp.J. Sitkówka Nowiny, Zgórsko 60A	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	20.05.2003	20.04.2013
141	207	powiat kielecki	PW "TAKO" Tarnowskie Góry, Batalionów Chłopskich 2	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	28.07.2003	30.06.2013
142	209	Chęciny	"Gajos" Spółka osób fizycznych, M. Gajos, Z. Rychliński, Płock, Stacja Paliw Płynnych w Tokarni	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	15.07.2003	30.06.2013
143	210	powiat kielecki	Przeds. Robót Termoizolacyjnych i Antykorozyjnych "TERMOEXPORT" Warszawa, Żurawia 24/7	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	15.07.2003	30.06.2013
144	212	Morawica	Zakład Mechaniki Pojazdowej Holowanie, M. Wawrzeńczyk, Brzeziny, Chęcińska 36	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	24.07.2003	31.08.2013
145	bd*	Pierzchnica	Skup-Ubój-Sprzedaż Adam Sokołowski, Ujny 8 , 26-015 Pierzchnica	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	11.02.2002	30.06.2007
146	124n*	Zagnańsk	PPH "Fosdrob" Sp. zo.o., Kajetanów 110, 26-050 Zagnańsk	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	11.12.2002	31.08.2012
147	170n	Sitkówkla Nowiny	Intergaz Sp. z o.o., ul.Przemysłowa 13, 26-052 Sitkówka Nowiny	program gospodarki odpadami niebezpiecznymi	Starostwo Powiatowe	10.03.2003	10.03.20013
148	76n	Daleszyce	Urząd Gminy Daleszyce 26-021 Daleszyce	informacja o wytwarzanych odpadach innych niż niebezpieczne			
149	81n	Piekoszów	Z.P.U-H.T Feliks Jasicki, ul. Podzamcze 36, 26-065 Piekoszów	informacja o wytwarzanych odpadach innych niż niebezpieczne			

150	139n	Daleszyce	Zakład Masarski, Henryka Zychowicz, ul.Kościelna 14, 26-021 Daleszyce	informacja o wytwarzanych odpadach innych niż niebezpieczne			
151	166n	Piekoszów	Zakład Wędliniarski, Mieczysław Banakiewicz, Jaworznia 42, gm. Piekoszów	informacja o wytwarzanych odpadach innych niż niebezpieczne			
152	173n	Strawczyn	Zakład Masarski z Ubojnią, Ruda Strawczyńska 84, 20-067 Strawczyn	informacja o wytwarzanych odpadach innych niż niebezpieczne			

(\*) zakłady, które złożyły także informację o wytwarzanych odpadach innych niż niebezpieczne

(n) numer w arkuszu ewidencyjnym spraw dotyczących gospodarki odpadami niebezpiecznymi i innymi niż niebezpieczne



**2. Rodzaje i ilości odpadów, które zgodnie z wydanymi decyzjami mogą być wytwarzane na terenie powiatu kieleckiego w ciągu roku (na podstawie dokumentacji dotyczącej wytwarzania odpadów).**

Kod odpadu	Ilość			Gmina	Nr wytwórcy wg. ewidencji
	Mg	m3	szt.		
01 01 02	150000			Chęciny	2
01 01 02	80000			Miedziana Góra	2
01 01 02	5000			Chmielnik	3
01 04 09	1000			Pierzchnice	172
01 04 10		7		Górno	38
01 04 10	5			Daleszyce	142
01 04 10	3			Daleszyce	155
01 04 13		5		Górno	38
01 04 13	30			Daleszyce	142
01 04 13	15			Daleszyce	155
02 01 01		100		Morawica	124
02 01 03	20			Morawica	124
02 01 06	150			Piekoszów	7
02 01 06	5100			Morawica	124
02 01 06		10000		Morawica	124
02 01 06	252			Strawczyn	9, 72
02 01 06	40			Pierzchnice	175
02 01 08*	0,095			Bodzentyn	75
02 01 08*	0,02			Strawczyn	89
02 01 10	15			Morawica	124
02 01 81	6,5			Morawica	124
02 02 01	70			Piekoszów	113
02 02 01	0,5			Daleszyce	112
02 02 01	60			Zagnańsk	149
02 02 02	8			Piekoszów	113
02 02 02	280			Masłów	109
02 02 02	39			Chmielnik	108
02 02 02	200			Pierzchnice	bd*
02 02 02	6			Zagnańsk	133
02 02 02	10			Piekoszów	156
02 02 02	240			Zagnańsk	149
02 02 02	100			Zagnańsk	124n
02 02 02	45			Pierzchnice	174
02 02 02	10			Pierzchnice	175
02 02 02	1			Daleszyce	139n
02 02 03	24			Piekoszów	113
02 02 03	10			Daleszyce	112
02 02 03	1,5			Masłów	109
02 02 03	0,2			Chmielnik	108
02 02 03	2			Pierzchnice	bd*
02 02 03	0,5			Zagnańsk	133
02 02 03	1			Piekoszów	81n
02 02 03	10			Nowa Słupia	136
02 02 03	10			Piekoszów	156
02 02 03	450			Zagnańsk	124n
02 02 03	1,5			Piekoszów	134
02 02 03	45			Pierzchnice	174

02 02 03	10		Pierzchnice	175
02 02 03	40		Daleszyce	139n
02 02 03	1,5		Sitkówka Nowiny	166
02 02 03	3,5		Piekoszów	166n
02 02 03	20		Strawczyn	173n
02 02 04	36		Daleszyce	112
02 02 04	4		Zagnańsk	149
02 02 04	12		Daleszyce	139n
02 02 81	8		Piekoszów	113
02 02 81	50		Masłów	109
02 02 81	0,5		Chmielnik	108
02 02 81	3,5		Piekoszów	156
02 02 81	20		Daleszyce	139n
02 02 81	10		Strawczyn	173n
02 02 99	40		Zagnańsk	149
02 02 99	1		Morawica	150
02 02 99	12		Strawczyn	173n
02 05 80		1600	Chmielnik	116
03 01 05	4000		Zagnańsk	34
05 01 03*	0,5		Piekoszów	204
05 01 03*	0,05		Chęciny	154
05 01 06*	1,5		Chęciny	154
07 02 13	80		Zagnańsk	128
07 02 99	1		Morawica	140
07 02 99	0,2		Pierzchnice	172
07 07 10*	0,05		Sitkówka Nowiny	115
08 01 11*	0,02		Strawczyn	94
08 01 11*	0,05		Miedziana Góra	97
08 01 11*	0,5		Piekoszów	113
08 01 11*	0,2		Chęciny	186
08 01 11*	0,2		powiat kielecki	199
08 01 12	1		Sitkówka Nowiny	33
08 01 13*	0,2		powiat kielecki	199
08 01 15*	0,2		powiat kielecki	199
08 01 17*	0,005		Sitkówka Nowiny	130
08 01 17*	0,2		powiat kielecki	199
08 01 19*	0,2		powiat kielecki	199
08 01 21*	0,2		powiat kielecki	199
08 03 17*	0,01		Górno	177
08 04 09*	0,05		Miedziana Góra	97
08 04 09*	0,1		Chęciny	186
08 04 09*	0,2		powiat kielecki	199
08 04 11*	0,2		powiat kielecki	199
08 04 13*	0,2		powiat kielecki	199
08 04 15*	0,2		powiat kielecki	199
10 01 01	6		Piekoszów	7
10 01 01	200		Morawica	8
10 01 01	900		Sitkówka Nowiny	13
10 01 01	60		Zagnańsk	37
10 01 01		1	Górno	38
10 01 01	55		Piekoszów	113
10 01 01	120		Morawica	124
10 01 01	30		Chmielnik	158
10 01 01	2		Strawczyn	9, 72

10 01 01	15		Chmielnik	116
10 01 01	65		Daleszyce	112
10 01 01	1,5		Chmielnik	108
10 01 01	1,5		Łagów	127
10 01 01	2,7		Zagnańsk	133
10 01 01	1,5		Piekoszów	81n
10 01 01	0,8		Sitkówka Nowiny	162
10 01 01	3		Nowa Słupia	136
10 01 01	10		Piekoszów	156
10 01 01	30		Piekoszów	144
10 01 01	30		Piekoszów	145
10 01 01	15		Zagnańsk	124n
10 01 01	0,7		Piekoszów	134
10 01 01	0,6		Pierzchnice	175
10 01 01	2,5		Daleszyce	139n
10 01 01	3		Łagów	179
10 01 01	0,7		Sitkówka Nowiny	166
10 01 01	1,2		Piekoszów	166n
10 01 02	9		Zagnańsk	37
10 01 02	1		Chmielnik	116
10 01 02	3		Daleszyce	112
10 01 99	80		Zagnańsk	119
10 13 99	15000		Sitkówka Nowiny	13
11 01 03*	0,2		Strawczyn	9, 72
11 01 06*	0,2		Strawczyn	9, 72
11 01 07*	8		Strawczyn	9, 72
12 01 01	3		Piekoszów	58
12 01 01	0,5		Daleszyce	112
12 01 01	200		Sitkówka Nowiny	162
12 01 01	12		Nowa Słupia	151
12 01 02	20		Sitkówka Nowiny	33
12 01 02	1		Daleszyce	112
12 01 03	0,02		Nowa Słupia	151
12 01 05	6		Zagnańsk	128
12 01 05	0,05		Morawica, Daleszyce	58
12 01 12*	0,001		Zagnańsk	59
12 01 12*	0,001		Bieliny	74
12 01 12*	0,00025		Nowa Słupia	82
12 01 12*	0,00025		Nowa Słupia	83
12 01 13	0,2		Sitkówka Nowiny	33
12 01 13	0,05		Morawica, Daleszyce	58
12 01 13	0,002		Sitkówka Nowiny	130
12 01 13	0,05		Nowa Słupia	151
12 01 21	2		Sitkówka Nowiny	33
12 01 21	0,02		Morawica, Daleszyce	58
12 01 99	0,05		Morawica, Daleszyce	58
12 03 01*	2		powiat kielecki	199
12 03 02*	2		powiat kielecki	199
13 01 09*	0,15		Chmielnik	143
13 01 09*	0,05		Miedziana Góra	143
13 01 09*	0,05		Pierzchnice	143
13 01 10*	1		Morawica	8
13 01 10*	0,2		Zagnańsk	37
13 01 10*	1		Chęciny	55

13 01 10*	0,03		Morawica	96
13 01 10*	0,3		Zagnańsk	119
13 01 10*	0,45		Piekoszów	119
13 01 13*		0,1	Sitkówka Nowiny	21
13 01 13*	0,1		Sitkówka Nowiny	33
13 01 13*		0,01	Zagnańsk	34
13 01 13*	0,3		Sitkówka Nowiny	98
13 01 13*	3		Piekoszów	111
13 01 13*	0,2		Morawica	124
13 01 13*	0,5		Chęciny	186
13 02 04*	1,1		Bodzentyn	12
13 02 04*	0,02		Piekoszów	101
13 02 04*	0,09		Chmielnik	132
13 02 04*		0,2	Chęciny	178
13 02 04*	0,2		powiat kielecki	199
13 02 05*	2		Morawica	8
13 02 05*	60		Sitkówka Nowiny	13
13 02 05*	0,01		Morawica	96
13 02 05*	0,2		Miedziana Góra	97
13 02 05*	0,2		Piekoszów	101
13 02 05*	0,3		Zagnańsk	119
13 02 05*	0,35		Piekoszów	119
13 02 05*	0,08		Sitkówka Nowiny	130
13 02 05*	0,09		Chmielnik	132
13 02 05*	6		Morawica	140
13 02 05*	0,25		Morawica	150
13 02 05*	0,2		powiat kielecki	199
13 02 05*	0,6		Morawica	212
13 02 05*	0,01		Sitkówka Nowiny	131
13 02 06*	12		Masłów	146
13 02 06*	0,4		Sitkówka Nowiny	153
13 02 06*	0,3		Morawica	153
13 02 06*	0,2		powiat kielecki	199
13 02 06*	0,25		Sitkówka Nowiny	206
13 02 07*	0,2		powiat kielecki	199
13 02 08*		0,95	Piekoszów	7
13 02 08*	0,4		Sitkówka Nowiny	18
13 02 08*		0,1	Sitkówka Nowiny	21
13 02 08*	0,1		Sitkówka Nowiny	33
13 02 08*		0,02	Zagnańsk	34
13 02 08*	2		Zagnańsk	37
13 02 08*	0,2		Górno	39
13 02 08*	0,25		Piekoszów	51
13 02 08*	5		Chęciny	55
13 02 08*	0,01		Morawica, Daleszyce	58
13 02 08*	0,3		Chmielnik	68
13 02 08*	0,12		Bodzentyn	75
13 02 08*		1	Piekoszów	76
13 02 08*	0,13		Strawczyn	89
13 02 08*	0,2		Strawczyn	91
13 02 08*	0,05		Strawczyn	94
13 02 08*	0,01		Morawica	96
13 02 08*	9		Sitkówka Nowiny	98
13 02 08*	0,05		Łopuszno	99

13 02 08*	0,08		Piekoszów	101
13 02 08*	0,3		Sitkówka Nowiny	102
13 02 08*	20		Piekoszów	111
13 02 08*	0,5		Piekoszów	113
13 02 08*	0,6		Chmielnik	116
13 02 08*	0,2		Zagnańsk	117
13 02 08*	0,27		Piekoszów	120
13 02 08*	0,3		Morawica	124
13 02 08*	0,04		Morawica	125
13 02 08*	0,8		Strawczyn	126
13 02 08*	0,6		Piekoszów	135
13 02 08*	1		Morawica	140
13 02 08*	0,1		Chmielnik	143
13 02 08*	0,03		Miedziana Góra	143
13 02 08*	0,05		Pierzchnice	143
13 02 08*	0,02		Nowa Słupia	151
13 02 08*	0,2		Miedziana Góra	157
13 02 08*		0,35	Chmielnik	160
13 02 08*		0,2	Sitkówka Nowiny	162
13 02 08*	0,6		Miedziana Góra	165
13 02 08*	0,07		Chmielnik	169
13 02 08*		0,5	Pierzchnice	172
13 02 08*	0,2		Daleszyce	173
13 02 08*	0,5		Sitkówka Nowiny	180
13 02 08*	0,1		Chęciny	186
13 02 08*		1,5	Strawczyn	194
13 02 08*	0,05		Chmielnik	195
13 02 08*	0,2		Morawica	197
13 02 08*	0,2		powiat kielecki	199
13 03 07*	2		Sitkówka Nowiny	13
13 03 07*	0,8		Piekoszów	87
13 03 08*		0,15	Pierzchnice	172
13 05 01*	1		Chmielnik	68
13 05 01*	0,08		Górno	80
13 05 01*	0,01		Morawica	129
13 05 01*	0,4		Chęciny	154
13 05 01*	0,2		powiat kielecki	199
13 05 01*	1000		powiat kielecki	199
13 05 01*	0,25		Chęciny	209
13 05 02*		1	Łopuszno	6
13 05 02*		2	Łagów	6
13 05 02*		4	Chęciny	6
13 05 02*		4	Bodzentyn	6
13 05 02*		0,012	Raków	24
13 05 02*	0,4		Górno	39
13 05 02*		1	Chęciny	45
13 05 02*	2		Pierzchnice	53
13 05 02*	3		Chęciny	55
13 05 02*		1	Piekoszów	56
13 05 02*	0,35		Morawica	67
13 05 02*	1		Chmielnik	68
13 05 02*	0,44		Górno	80
13 05 02*	0,03		Piekoszów	87
13 05 02*	0,4		Sitkówka Nowiny	98

13 05 02*	0,2		Morawica	124
13 05 02*	0,01		Morawica	129
13 05 02*	0,15		Górno	170
13 05 02*	0,2		powiat kielecki	199
13 05 02*	600		powiat kielecki	199
13 05 02*	0,15		Chęciny	209
13 05 02*	0,5		Chęciny	154
13 05 03*	0,2		powiat kielecki	199
13 05 03*	800		powiat kielecki	199
13 05 06*	0,05		Sitkówka Nowiny	115
13 05 06*	0,01		Morawica	129
13 05 06*	0,2		powiat kielecki	199
13 05 06*	200		powiat kielecki	199
13 05 07*	0,02		Morawica	129
13 05 07*	0,2		powiat kielecki	199
13 05 07*	800		powiat kielecki	199
13 05 08*	10		Łopuszno	183
13 05 08*	10		Bodzentyn	183
13 05 08*	10		Zagnańsk	183
13 05 08*	10		Chmielnik	183
13 05 08*	10		Nowa Słupia	183
13 05 08*	10		Chęciny	183
13 05 08*	0,2		powiat kielecki	199
13 05 08*	1200		powiat kielecki	199
13 07 01*	0,2		powiat kielecki	199
13 07 02*	0,2		powiat kielecki	199
13 07 03*	0,2		powiat kielecki	199
13 08 99*	20		Sitkówka Nowiny	13
13 08 99*	0,05		Górno	39
13 08 99*	0,6		Pierzchnice	53
13 08 99*	0,02		Piekoszów	87
13 08 99*	400		powiat kielecki	199
14 06 01*	1		powiat kielecki	199
14 06 02*	0,5		powiat kielecki	199
14 06 03*	1		Sitkówka Nowiny	13
14 06 03*	0,01		Piekoszów	51
14 06 03*	0,5		powiat kielecki	199
14 06 04*	0,5		powiat kielecki	199
14 06 05*	0,5		powiat kielecki	199
15 01 01	0,025		Zagnańsk	6
15 01 01	0,03		Nowa Słupia	6
15 01 01	0,03		Łopuszno	6
15 01 01	0,035		Łagów	6
15 01 01	0,035		Chmielnik	6
15 01 01	0,055		Chęciny	6
15 01 01	0,045		Bodzentyn	6
15 01 01	1		Sitkówka Nowiny	13
15 01 01	0,015		Raków	24
15 01 01	0,5		Sitkówka Nowiny	33
15 01 01	0,2		Morawica	49
15 01 01	1		Piekoszów	113
15 01 01	10		Morawica	140
15 01 01	1,5		Masłów	146
15 01 01	0,25		Masłów	6, 47

15 01 01	2		Zagnańsk	128
15 01 01	5		Chmielnik	116
15 01 01	0,8		Daleszyce	112
15 01 01	2		Chmielnik	132
15 01 01	0,05		Sitkówka Nowiny	130
15 01 01	0,01		Sitkówka Nowiny	131
15 01 01	0,1		Piekoszów	134
15 01 01	0,2		Daleszyce	142
15 01 01	0,1		Piekoszów	81n
15 01 01	0,065		Morawica	141
15 01 01	0,6		Nowa Słupia	151
15 01 01	12		Zagnańsk	149
15 01 01	50		Piekoszów	144
15 01 01	50		Piekoszów	145
15 01 01	15		Sitkówka Nowiny	180
15 01 01	0,2		Daleszyce	155
15 01 01	0,7		Piekoszów	134
15 01 01	0,7		Sitkówka Nowiny	166
15 01 01		2	Chęciny	178
15 01 01	0,2		Piekoszów	166n
15 01 02	0,02		Zagnańsk	6
15 01 02	0,025		Nowa Słupia	6
15 01 02	0,015		Łopuszno	6
15 01 02	0,03		Łagów	6
15 01 02	0,025		Chmielnik	6
15 01 02	0,035		Chęciny	6
15 01 02	0,03		Bodzentyn	6
15 01 02	0,2		Sitkówka Nowiny	13
15 01 02	0,012		Raków	24
15 01 02	0,2		Sitkówka Nowiny	33
15 01 02	0,3		Morawica	49
15 01 02	1		Piekoszów	113
15 01 02	0,05		Morawica	140
15 01 02	0,3		Masłów	146
15 01 02	0,2		Masłów	6, 47
15 01 02	0,3		Zagnańsk	128
15 01 02	32		Chmielnik	116
15 01 02	0,02		Daleszyce	112
15 01 02	1,5		Chmielnik	132
15 01 02	0,02		Sitkówka Nowiny	130
15 01 02	0,005		Sitkówka Nowiny	131
15 01 02	0,1		Piekoszów	134
15 01 02	0,05		Zagnańsk	133
15 01 02	0,05		Piekoszów	81n
15 01 02	0,05		Nowa Słupia	136
15 01 02	0,05		Piekoszów	156
15 01 02	5		Zagnańsk	149
15 01 02	2		Morawica	150
15 01 02	80		Piekoszów	144
15 01 02	80		Piekoszów	145
15 01 02	10		Sitkówka Nowiny	180
15 01 02	0,1		Piekoszów	134
15 01 02	0,05		Pierzchnice	174
15 01 02	0,05		Pierzchnice	175

15 01 02	0,1		Sitkówka Nowiny	166
15 01 02	0,1		Piekoszów	166n
15 01 02		6	Chęciny	178
15 01 03	2		Sitkówka Nowiny	13
15 01 04	1		Sitkówka Nowiny	13
15 01 04	1		Sitkówka Nowiny	21
15 01 04	0,5		Zagnańsk	34
15 01 04	0,01		Sitkówka Nowiny	130
15 01 04	0,002		Sitkówka Nowiny	131
15 01 04	0,1		Nowa Słupia	151
15 01 04	20		Piekoszów	144
15 01 04	20		Piekoszów	145
15 01 04	5		Sitkówka Nowiny	180
15 01 05	0,05		Piekoszów	81n
15 01 06	0,015		Raków	24
15 01 06	2,2		Masłów	146
15 01 06	4		Chmielnik	158
15 01 06	2		Strawczyn	194
15 01 06	0,3		Zagnańsk	110
15 01 06	0,2		Chęciny	154
15 01 06	0,9		Morawica	152
15 01 06	4		Górno	170
15 01 06	4		Piekoszów	170
15 01 07	0,015		Zagnańsk	6
15 01 07	0,025		Nowa Słupia	6
15 01 07	0,015		Łopuszno	6
15 01 07	0,025		Chmielnik	6
15 01 07	0,035		Chęciny	6
15 01 07	0,035		Bodzentyn	6
15 01 07	1		Sitkówka Nowiny	13
15 01 07	0,01		Raków	24
15 01 07	0,5		Morawica	49
15 01 07	0,3		Masłów	6, 47
15 01 07	0,01		Chmielnik	116
15 01 07	0,005		Sitkówka Nowiny	130
15 01 07	0,0005		Sitkówka Nowiny	131
15 01 07	0,5		Daleszyce	142
15 01 07	0,3		Daleszyce	155
15 01 07		1	Chęciny	178
15 01 09	0,1		Piekoszów	134
15 01 09	0,1		Sitkówka Nowiny	166
15 01 09		1	Chęciny	178
15 01 10*	0,05		Piekoszów	113
15 01 10*	0,2		Morawica	124
15 01 10*	0,005		Sitkówka Nowiny	130
15 01 10*	0,25		Miedziana Góra	165
15 01 10*	0,01		Chmielnik	169
15 01 10*	0,4		Górno	170
15 01 10*	0,1		Piekoszów	170
15 01 10*	0,05		Chmielnik	195
15 01 10*	0,01		Morawica	197
15 01 10*	0,1		powiat kielecki	199
15 01 10*	0,01		Morawica	212
15 01 11*	0,1		powiat kielecki	199



15 02 01	0,05		Pierzchnice	bd*
15 02 01	0,05		Daleszyce	139n
15 02 02*	1		Sitkówka Nowiny	13
15 02 02*			6 Sitkówka Nowiny	21
15 02 02*	0,02		Zagnańsk	37
15 02 02*	0,05		Piekoszów	113
15 02 02*	0,05		Chmielnik	116
15 02 02*	0,02		Zagnańsk	117
15 02 02*	0,05		Zagnańsk	119
15 02 02*	0,05		Piekoszów	119
15 02 02*	0,1		Morawica	124
15 02 02*	0,05		Piekoszów	135
15 02 02*	1		Morawica	140
15 02 02*	0,05		Chmielnik	143
15 02 02*	0,03		Miedziana Góra	143
15 02 02*	0,03		Pierzchnice	143
15 02 02*	0,5		Masłów	146
15 02 02*	0,1		powiat kielecki	147
15 02 02*	0,2		Morawica	150
15 02 02*	0,06		Chęciny	154
15 02 02*	0,02		Miedziana Góra	157
15 02 02*	0,1775		Chmielnik	160
15 02 02*	0,25		Sitkówka Nowiny	162
15 02 02*	0,09		Miedziana Góra	165
15 02 02*	0,00003		Chmielnik	169
15 02 02*	0,1		Górno	170
15 02 02*	0,1		Piekoszów	170
15 02 02*	0,2		Pierzchnice	172
15 02 02*	0,02		Daleszyce	173
15 02 02*	0,05		Chmielnik	195
15 02 02*	0,02		Morawica	197
15 02 02*	1		powiat kielecki	199
15 02 02*	0,2		Piekoszów	204
15 02 02*	0,01		Sitkówka Nowiny	206
15 02 02*	1		powiat kielecki	207
15 02 02*	0,09		Chęciny	209
15 02 02*	0,1		Morawica	212
15 02 03	0,01		Zagnańsk	6
15 02 03	0,015		Nowa Słupia	6
15 02 03	0,01		Łopuszno	6
15 02 03	0,015		Łagów	6
15 02 03	0,01		Chmielnik	6
15 02 03	0,02		Chęciny	6
15 02 03			Bodzentyn	6
15 02 03	1,4		Morawica	8
15 02 03	12		Sitkówka Nowiny	13
15 02 03	0,01		Raków	24
15 02 03	1		Zagnańsk	37
15 02 03	0,1		Górno	39
15 02 03	0,01		Chęciny	45
15 02 03	1		Morawica	49
15 02 03	1,5		Piekoszów	113
15 02 03	0,05		Daleszyce	112
15 02 03	1		Masłów	109

15 02 03	0,05		Chmielnik	108
15 02 03	0,015		Sitkówka Nowiny	130
15 02 03	0,005		Sitkówka Nowiny	131
15 02 03	0,025		Daleszyce	142
15 02 03	0,05		Zagnańsk	133
15 02 03	0,05		Piekoszów	81n
15 02 03	0,05		Nowa Słupia	136
15 02 03	0,03		Nowa Słupia	151
15 02 03	0,04		Chęciny	154
15 02 03	0,05		Piekoszów	156
15 02 03	3		Morawica	150
15 02 03	0,05		Piekoszów	144
15 02 03	0,05		Piekoszów	145
15 02 03	0,05		Zagnańsk	124n
15 02 03	0,05		Sitkówka Nowiny	180
15 02 03	0,015		Daleszyce	155
15 02 03	0,05		Piekoszów	134
15 02 03	0,05		Pierzchnice	174
15 02 03	0,05		Pierzchnice	175
15 02 03	0,05		Sitkówka Nowiny	166
15 02 03		2	Chęciny	178
15 02 03	0,05		Piekoszów	166n
16 01 03	3		Sitkówka Nowiny	1
16 01 03	18		Morawica	8
16 01 03			10Bodzentyn	12
16 01 03	100		Sitkówka Nowiny	13
16 01 03			30Raków	24
16 01 03			4Sitkówka Nowiny	33
16 01 03	1		Zagnańsk	37
16 01 03			30Piekoszów	111
16 01 03	1		Piekoszów	113
16 01 03			20Morawica	124
16 01 03	3		Morawica	140
16 01 03	0,2		Morawica	150
16 01 03			5Chęciny	186
16 01 03			4Strawczyn	9, 72
16 01 03	0,9		Chmielnik	116
16 01 03			15Piekoszów	119
16 01 03			5Zagnańsk	119
16 01 03	0,5		Zagnańsk	117
16 01 03	0,3		Chmielnik	132
16 01 03	0,4		Chmielnik	143
16 01 03	0,2		Miedziana Góra	143
16 01 03	0,2		Pierzchnice	143
16 01 03	3		Piekoszów	135
16 01 03			10Sitkówka Nowiny	162
16 01 03	2		Sitkówka Nowiny	180
16 01 03	5		Pierzchnice	172
16 01 04*	10		Zagnańsk	37
16 01 07*	0,06		Piekoszów	101
16 01 07*	0,01		Sitkówka Nowiny	102
16 01 07*	0,05		Chmielnik	116
16 01 07*	0,02		Zagnańsk	117
16 01 07*	0,05		Zagnańsk	119

16 01 07*	0,05		Piekoszów	119
16 01 07*	0,007		Strawczyn	126
16 01 07*	0,002		Sitkówka Nowiny	130
16 01 07*	0,1		Piekoszów	135
16 01 07*	0,2		Morawica	140
16 01 07*	0,8		Masłów	146
16 01 07*	0,05		Miedziana Góra	157
16 01 07*	0,015		Chmielnik	160
16 01 07*	0,03		Miedziana Góra	165
16 01 07*	0,05		Pierzchnice	172
16 01 07*	0,01		Daleszyce	173
16 01 07*			15 Chęciny	178
16 01 07*	0,03		Chmielnik	195
16 01 07*	0,15		Morawica	212
16 01 11*	0,01		Sitkówka Nowiny	102
16 01 11*	0,01		Zagnańsk	117
16 01 13*		2	Sitkówka Nowiny	1
16 01 13*	0,002		Piekoszów	51
16 01 13*	0,003		Bodzentyn	75
16 01 13*	0,01		Strawczyn	89
16 01 13*	0,05		Strawczyn	91
16 01 13*	0,05		Sitkówka Nowiny	98
16 01 13*	0,01		Piekoszów	101
16 01 13*	0,015		Sitkówka Nowiny	102
16 01 13*	0,2		Masłów	146
16 01 13*	0,05		Miedziana Góra	157
16 01 13*		0,03	Strawczyn	194
16 01 13*	0,005		Morawica	197
16 01 14*	0,3		Masłów	146
16 01 14*	0,1		Morawica	197
16 01 14*	0,1		Morawica	212
16 01 17	200		Sitkówka Nowiny	1
16 01 17	2		Masłów	146
16 01 17	1		Chmielnik	116
16 01 17	1		Piekoszów	135
16 01 17	4		Sitkówka Nowiny	180
16 01 18	2		Masłów	146
16 01 18	3		Sitkówka Nowiny	180
16 01 19	10		Sitkówka Nowiny	1
16 01 20	2		Sitkówka Nowiny	1
16 01 20	90		Zagnańsk	128
16 01 99	1,2		Morawica	8
16 02 09*			24 Bodzentyn	12
16 02 09*	1		Sitkówka Nowiny	13
16 02 11*	0,8		Piekoszów	113
16 02 12*	0,5		powiat kielecki	69
16 02 13*	0,01		Łopuszno	99
16 02 13*			100 Sitkówka Nowiny	100
16 02 13*			6 Piekoszów	101
16 02 13*	0,01		Sitkówka Nowiny	102
16 02 13*			40 Chmielnik	108
16 02 13*			80 Masłów	109
16 02 13*			4 Zagnańsk	110
16 02 13*			200 Piekoszów	111

16 02 13*			100	Daleszyce	112
16 02 13*	0,5			Piekoszów	113
16 02 13*			20	Sitkówka Nowiny	115
16 02 13*			40	Chmielnik	116
16 02 13*	0,002			Zagnańsk	117
16 02 13*	0,005			Zagnańsk	119
16 02 13*	0,005			Piekoszów	119
16 02 13*	0,007			Piekoszów	120
16 02 13*	0,04			Morawica	124
16 02 13*	0,02			Morawica	125
16 02 13*	0,009			Łagów	127
16 02 13*	0,007			Zagnańsk	128
16 02 13*	0,002			Morawica	129
16 02 13*	0,005			Sitkówka Nowiny	130
16 02 13*	0,0002			Sitkówka Nowiny	131
16 02 13*			300	Chmielnik	132
16 02 13*	0,0048			Zagnańsk	133
16 02 13*	0,04			Piekoszów	134
16 02 13*			4	Nowa Słupia	136
16 02 13*	0,03			Morawica	140
16 02 13*	0,01			Morawica	141
16 02 13*			52	Daleszyce	142
16 02 13*	0,02			Piekoszów	144
16 02 13*	0,025			Piekoszów	145
16 02 13*	0,02			Masłów	146
16 02 13*	0,05			powiat kielecki	147
16 02 13*			40	Zagnańsk	149
16 02 13*			500	Morawica	150
16 02 13*	0,006			Nowa Słupia	151
16 02 13*	0,01			Sitkówka Nowiny	153
16 02 13*	0,008			Morawica	153
16 02 13*	0,002			Morawica	153
16 02 13*			10	Chęciny	154
16 02 13*			64	Daleszyce	155
16 02 13*			8	Piekoszów	156
16 02 13*			30	Chmielnik	160
16 02 13*			10	Sitkówka Nowiny	162
16 02 13*	0,005			Miedziana Góra	165
16 02 13*	0,004			Sitkówka Nowiny	166
16 02 13*	0,004			Sitkówka Nowiny	167
16 02 13*	0,015			Górno	170
16 02 13*	0,018			Piekoszów	170
16 02 13*	0,001			Daleszyce	173
16 02 13*	0,0024			Pierzchnice	174
16 02 13*	0,004			Pierzchnice	175
16 02 13*			17	Górno	176
16 02 13*	0,01			Górno	177
16 02 13*			5	Chęciny	178
16 02 13*	0,004			Łagów	179
16 02 13*	0,025			Sitkówka Nowiny	180
16 02 13*	0,002			Piekoszów	181
16 02 13*			40	Chęciny	186
16 02 13*			10	Masłów	187
16 02 13*			6	Strawczyn	193

16 02 13*	0,03		Chmielnik	195
16 02 13*	0,01		Morawica	197
16 02 13*	0,01		Piekoszów	204
16 02 13*	0,005		Sitkówka Nowiny	206
16 02 13*	0,02		Chęciny	209
16 02 13*			30Morawica	212
16 02 13*			15Pierzchnice	bd*
16 02 13*	0,002		Morawica	152
16 02 13*	0,0032		Zagnańsk	124n
16 02 13*	0,003		Sitkówka Nowiny	170n
16 02 14	5		Sitkówka Nowiny	13
16 06 01*	2,2		Sitkówka Nowiny	1
16 06 01*	1		Morawica	8
16 06 01*			404Bodzentyn	12
16 06 01*	5		Sitkówka Nowiny	13
16 06 01*	0,01		Sitkówka Nowiny	18
16 06 01*	0,01		Chęciny	18
16 06 01*	0,01		Zagnańsk	18
16 06 01*	0,025		Piekoszów	18
16 06 01*	0,015		Miedziana Góra	18
16 06 01*			2Sitkówka Nowiny	21
16 06 01*	1,3		Nowa Słupia	23
16 06 01*			2Sitkówka Nowiny	33
16 06 01*	0,4		Zagnańsk	37
16 06 01*	0,05		Morawica	49
16 06 01*	0,3		Piekoszów	51
16 06 01*	0,01		Chmielnik	52
16 06 01*			2Pierzchnice	53
16 06 01*	1		Chęciny	55
16 06 01*	0,1		Bodzentyn	75
16 06 01*			8Piekoszów	76
16 06 01*			4Piekoszów	79
16 06 01*	0,651		Piekoszów	87
16 06 01*	0,1		Strawczyn	89
16 06 01*	0,12		Morawica	96
16 06 01*	0,1		Miedziana Góra	97
16 06 01*			80Sitkówka Nowiny	98
16 06 01*	0,06		Łopuszno	99
16 06 01*	0,5		Sitkówka Nowiny	102
16 06 01*	10		Piekoszów	111
16 06 01*	0,5		Piekoszów	113
16 06 01*	0,18		Chmielnik	116
16 06 01*	0,1		Zagnańsk	117
16 06 01*	0,4		Morawica	124
16 06 01*	0,1		Morawica	125
16 06 01*	0,005		Morawica	129
16 06 01*	0,01		Sitkówka Nowiny	130
16 06 01*	0,02		Chmielnik	132
16 06 01*	0,25		Piekoszów	135
16 06 01*	1		Morawica	140
16 06 01*	0,1		Chmielnik	143
16 06 01*	0,8		Masłów	146
16 06 01*			10Morawica	150
16 06 01*	0,01		Nowa Słupia	151

16 06 01*			1	Chmielnik	169
16 06 01*	0,04			Daleszyce	173
16 06 01*			1	Chęciny	178
16 06 01*	0,1			Chęciny	186
16 06 01*	0,2			Strawczyn	193
16 06 01*	0,02			Chmielnik	195
16 06 01*	0,1			Morawica	197
16 06 01*			2	Strawczyn	9, 72
16 06 01*	0,05			Sitkówka Nowiny	170n
16 06 06*	0,2			Nowa Słupia	23
16 06 06*	0,162			Piekoszów	87
16 06 06*	0,12			Morawica	96
16 07 08*		0,1		Zagnańsk	6
16 07 08*		0,2		Nowa Słupia	6
16 07 08*		0,1		Łopuszno	6
16 07 08*		0,3		Łagów	6
16 07 08*		0,1		Chmielnik	6
16 07 08*		0,2		Chęciny	6
16 07 08*		0,3		Bodzentyn	6
16 07 08*	50			Sitkówka Nowiny	13
16 07 08*	0,01			Raków	24
16 07 08*	0,1			Górno	39
16 07 08*	0,2			Morawica	67
16 07 08*	1			Chmielnik	68
16 07 08*	0,6			Górno	80
16 07 08*	1,2			Morawica	124
16 07 08*	0,1			Strawczyn	126
16 07 08*	0,005			Morawica	129
16 07 08*	3			powiat kielecki	147
16 07 08*	0,1			Chęciny	154
16 07 08*	0,02			Górno	170
16 07 08*	0,02			Piekoszów	170
16 07 08*	5			powiat kielecki	199
16 07 08*	30			powiat kielecki	207
16 07 08*	0,4			Chęciny	209
16 07 09*	4			powiat kielecki	199
16 07 99	0,3			Sitkówka Nowiny	130
16 07 99	0,25			Sitkówka Nowiny	131
16 08 07*	0,01			Sitkówka Nowiny	102
16 08 21*			10	Strawczyn	91
16 08 21*			10	Chęciny	154
16 10 01*		44000		Strawczyn	194
16 10 01*		25000		Zagnańsk	194
16 10 01*	0,5			powiat kielecki	199
16 10 02		500		Piekoszów	111
16 10 02	7,5			Piekoszów	113
16 10 02		100		Strawczyn	194
16 10 02		1500		Chmielnik	116
16 10 02	40			Piekoszów	119
16 10 02	15			Zagnańsk	119
16 10 02		30		Górno	170
16 10 02		1		Piekoszów	170
16 10 02		200		Łagów	179
16 10 02		20		Chęciny	178

16 10 03*	0,5		powiat kielecki	199
16 11 01*	2		powiat kielecki	199
16 11 03*	2		powiat kielecki	199
16 11 05*	2		powiat kielecki	199
16 12 13*	0,00001		Chmielnik	169
16 81 01*	10		powiat kielecki	199
17 01 01	100		Sitkówka Nowiny	13
17 01 01	15		Daleszyce	112
17 01 01	20		Masłów	109
17 01 01	20		Chmielnik	108
17 01 01	5		Pierzchnice	bd*
17 01 01	3000		Piekoszów	144
17 01 01	5		Daleszyce	139n
17 01 06*	100		powiat kielecki	198
17 01 06*	3		powiat kielecki	199
17 01 06*	20		powiat kielecki	207
17 01 06*	50		Bodzentyn	210
17 01 06*	50		Chmielnik	210
17 01 06*	50		Chęciny	210
17 01 06*	50		Bieliny	210
17 01 06*	50		Daleszyce	210
17 01 06*	50		Górno	210
17 01 06*	50		Łągów	210
17 01 06*	50		Łopuszno	210
17 01 06*	50		Masłów	210
17 01 06*	50		Miedziana Góra	210
17 01 06*	50		Mniów	210
17 01 06*	50		Morawica	210
17 01 06*	50		Nowa Słupia	210
17 01 06*	50		Piekoszów	210
17 01 06*	50		Pierzchnice	210
17 01 06*	50		Raków	210
17 01 06*	50		Sitkówka Nowiny	210
17 01 06*	50		Strawczyn	210
17 01 06*	50		Zagnańsk	210
17 01 07	5		Piekoszów	113
17 01 07	10		Piekoszów	144
17 01 07	10		Piekoszów	145
17 01 07	10		Miedziana Góra	165
17 01 81	80		Zagnańsk	119
17 01 81	10		Górno	170
17 01 81	10		Piekoszów	170
17 01 82	400		Górno	170
17 01 82	100		Piekoszów	170
17 02 04*	100		powiat kielecki	199
17 03 01*	10		powiat kielecki	199
17 03 02	20		Miedziana Góra	165
17 03 03*	2		powiat kielecki	199
17 04 01	0,7		Morawica	8
17 04 01	0,25		Bodzentyn	12
17 04 01	2		Sitkówka Nowiny	13
17 04 01	1		Morawica	140
17 04 02	0,1		Morawica	8
17 04 02	0,5		Morawica	140

17 04 02	78		Zagnańsk	128
17 04 05	200		Morawica	8
17 04 05	7,2		Bodzentyn	12
17 04 05	5000		Sitkówka Nowiny	13
17 04 05	2,5		Chmielnik	36
17 04 05	20		Zagnańsk	37
17 04 05	50		Piekoszów	111
17 04 05	5		Piekoszów	113
17 04 05	25		Morawica	140
17 04 05	5		Chęciny	186
17 04 05	24		Zagnańsk	128
17 04 05	2		Piekoszów	119
17 04 05	5		Zagnańsk	119
17 04 05	1		Zagnańsk	117
17 04 05	15		Chmielnik	143
17 04 05	1		Miedziana Góra	143
17 04 05	5		Pierzchnice	143
17 04 05	1		Morawica	150
17 04 05	3		Górno	170
17 04 05	3		Piekoszów	170
17 04 05	2000		Piekoszów	144
17 04 05	300		Piekoszów	145
17 04 05	10		Miedziana Góra	165
17 04 05	1		Pierzchnice	172
17 04 07	10		Chmielnik	132
17 04 09*	10		powiat kielecki	199
17 04 10*	1		powiat kielecki	199
17 04 11	100		Sitkówka Nowiny	13
17 05 03*	1		Sitkówka Nowiny	13
17 05 04	30		Miedziana Góra	165
17 06 01*	3		powiat kielecki	69
17 06 01*	50		Bieliny, Daleszyce, Łągów, Morawica, Nowa Słupia	92
17 06 01*	5		Górno	111
17 06 01*	10		Morawica	111
17 06 01*	5		Piekoszów	111
17 06 01*	20		Sitkówka Nowiny	111
17 06 01*	50		powiat kielecki	148
17 06 01*	1000		powiat kielecki	164
17 06 01*	5		Górno	186
17 06 01*	10		Morawica	186
17 06 01*	5		Piekoszów	186
17 06 01*	20		Sitkówka Nowiny	186
17 06 01*	100		powiat kielecki	198
17 06 01*	1000		powiat kielecki	199
17 06 01*	50		Bodzentyn	210
17 06 01*	50		Chmielnik	210
17 06 01*	50		Chęciny	210
17 06 01*	50		Bieliny	210
17 06 01*	50		Daleszyce	210
17 06 01*	50		Górno	210
17 06 01*	50		Łągów	210
17 06 01*	50		Łopuszno	210



17 06 01 *	50		Masłów	210
17 06 01 *	50		Miedziana Góra	210
17 06 01 *	50		Mniów	210
17 06 01 *	50		Morawica	210
17 06 01 *	50		Nowa Słupia	210
17 06 01 *	50		Piekoszów	210
17 06 01 *	50		Pierzchnice	210
17 06 01 *	50		Raków	210
17 06 01 *	50		Sitkówka Nowiny	210
17 06 01 *	50		Strawczyn	210
17 06 01 *	50		Zagnańsk	210
17 06 03 *	200		powiat kielecki	199
17 06 04	5		Sitkówka Nowiny	13
17 06 05 *	2		Chęciny	55
17 06 05 *	26		powiat kielecki	69
17 06 05 *	230		Bieliny, Daleszyce, Łągów, Morawica, Nowa Słupia	92
17 06 05 *	750		powiat kielecki	148
17 06 05 *	1000		powiat kielecki	164
17 06 05 *	1000		powiat kielecki	199
17 06 05 *	50		Pierzchnice	210
17 06 05 *	50		Bodzentyń	210
17 06 05 *	50		Chmielnik	210
17 06 05 *	50		Chęciny	210
17 06 05 *	50		Bieliny	210
17 06 05 *	50		Daleszyce	210
17 06 05 *	50		Górno	210
17 06 05 *	50		Łągów	210
17 06 05 *	50		Łopuszno	210
17 06 05 *	50		Masłów	210
17 06 05 *	50		Miedziana Góra	210
17 06 05 *	50		Mniów	210
17 06 05 *	50		Morawica	210
17 06 05 *	50		Nowa Słupia	210
17 06 05 *	50		Piekoszów	210
17 06 05 *	50		Raków	210
17 06 05 *	50		Sitkówka Nowiny	210
17 06 05 *	50		Strawczyn	210
17 06 05 *	50		Zagnańsk	210
17 08 01 *	200		powiat kielecki	199
17 09 01 *	0,05		powiat kielecki	199
17 09 02 *	10		powiat kielecki	199
17 09 03 *	50		Bieliny	111
17 09 03 *	55		Bodzentyń	111
17 09 03 *	55		Chęciny	111
17 09 03 *	60		Chmielnik	111
17 09 03 *	30		Daleszyce	111
17 09 03 *	40		Górno	111
17 09 03 *	35		Łągów	111
17 09 03 *	40		Łopuszno	111
17 09 03 *	50		Masłów	111
17 09 03 *	55		Miedziana Góra	111
17 09 03 *	30		Mniów	111

17 09 03*	40		Morawica	111
17 09 03*	40		Nowa Słupia	111
17 09 03*	300		Piekoszów	111
17 09 03*	50		Pierzchnice	111
17 09 03*	30		Raków	111
17 09 03*	1000		Sitkówka Nowiny	111
17 09 03*	40		Strawczyn	111
17 09 03*	50		Zagnańsk	111
17 09 03*	1000		powiat kielecki	164
17 09 03*	50		Bieliny	186
17 09 03*	50		Bodzentyn	186
17 09 03*	100		Chęciny	186
17 09 03*	50		Chmielnik	186
17 09 03*	30		Daleszyce	186
17 09 03*	40		Górno	186
17 09 03*	35		Łagów	186
17 09 03*	40		Łopuszno	186
17 09 03*	50		Masłów	186
17 09 03*	50		Miedziana Góra	186
17 09 03*	30		Mniów	186
17 09 03*	40		Morawica	186
17 09 03*	40		Nowa Słupia	186
17 09 03*	300		Piekoszów	186
17 09 03*	50		Pierzchnice	186
17 09 03*	30		Raków	186
17 09 03*	1000		Sitkówka Nowiny	186
17 09 03*	40		Strawczyn	186
17 09 03*	50		Zagnańsk	186
17 09 03*	5		powiat kielecki	199
17 09 04	300		Morawica	49
17 09 04	4		Zagnańsk	133
17 09 04	3		Piekoszów	81n
17 09 04	2		Nowa Słupia	136
17 09 04	10		Piekoszów	156
17 09 04	10		Zagnańsk	124n
17 09 04	10		Piekoszów	134
17 09 04	15		Pierzchnice	174
17 09 04	12		Pierzchnice	175
17 09 04	10		Sitkówka Nowiny	166
17 09 04	15		Piekoszów	166n
18 01 01	0,005		Morawica	49
18 01 01	0,03		Piekoszów	113
18 01 01	0,13		Łagów	179
18 01 02*	0,7		Chmielnik	158
18 01 02*	0,001		Łagów	179
18 01 02*	0,02		Chęciny	5, 85
18 01 03*	0,055		Masłów	50
18 01 03*	0,08		Zagnańsk	59
18 01 03*	0,3		Piekoszów	60
18 01 03*	0,01		Masłów	62
18 01 03*	0,02		Morawica	66
18 01 03*	0,01		Bieliny	74
18 01 03*	0,01		Piekoszów	76
18 01 03*	0,1		Nowa Słupia	82

18 01 03*	0,1		Nowa Słupia	83
18 01 03*	0,065		Górno	84
18 01 03*	0,184		Chmielnik	88
18 01 03*	0,04		Chmielnik	93
18 01 03*	0,5		Zagnańsk	110
18 01 03*	0,108		Morawica	141
18 01 03*	2		Chmielnik	158
18 01 03*	0,7		Chmielnik	195
18 01 03*	44,2		Chęciny	5, 85
18 01 04	3		Morawica	49
18 01 04	0,04		Piekoszów	113
18 01 04	0,072		Morawica	141
18 01 04	0,1		Łagów	179
18 01 06*	0,1		Morawica	49
18 01 06*	0,002		Masłów	50
18 01 06*	0,001		Zagnańsk	59
18 01 06*	0,042		Piekoszów	60
18 01 06*	0,1		Morawica	66
18 01 06*	0,001		Bieliny	74
18 01 06*	0,0005		Piekoszów	76
18 01 06*	0,001		Nowa Słupia	82
18 01 06*	0,001		Nowa Słupia	83
18 01 06*	0,003		Chmielnik	93
18 01 06*	0,005		Zagnańsk	110
18 01 06*	0,2		Chmielnik	158
18 01 06*	0,002		Chęciny	5, 85
18 01 09	0,03		Piekoszów	113
18 01 10*	0,0001		Zagnańsk	110
18 02 07*	0,001		Piekoszów	134
18 02 08*	0,01		Piekoszów	134
19 08 01	1600		Sitkówka Nowiny	15
19 08 01	18		Chmielnik	36
19 08 01		23	Chęciny	5, 85
19 08 01	1,5		Zagnańsk	128
19 08 01	18		Chmielnik	160
19 08 01	20		Daleszyce	76n
19 08 01	0,5		Górno	177
19 08 02	2600		Sitkówka Nowiny	15
19 08 02	20		Sitkówka Nowiny	21
19 08 02		1	Zagnańsk	34
19 08 02	15		Chmielnik	36
19 08 02	15		Chmielnik	160
19 08 02	2,5		Daleszyce	76n
19 08 05		9	Bodzentyn	12
19 08 05	2000		Chmielnik	36
19 08 05	25		Zagnańsk	37
19 08 05		350	Chęciny	5, 85
19 08 05	5000		Sitkówka Nowiny	15
19 08 05	2,5		Zagnańsk	128
19 08 05	2000		Chmielnik	160
19 08 05		310	Daleszyce	76n
19 08 05	120		Górno	177
19 08 09	24		Masłów	109
19 08 09	5		Chmielnik	108

19 08 09	0,5		Piekoszów	81n
19 08 09	2,4		Piekoszów	156
19 08 09	8		Zagnańsk	124n
19 08 09	0,8		Piekoszów	134
19 08 09	0,8		Sitkówka Nowiny	166
19 08 09	0,8		Piekoszów	166n
19 08 10*	5000		Sitkówka Nowiny	13
19 08 10*	90		Sitkówka Nowiny	15
19 08 10*	200		powiat kielecki	199
19 08 13*	1,5		powiat kielecki	147
19 08 99	10		Morawica	49
19 08 99	6		Masłów	6, 47
19 09 02		205	Morawica	124
19 09 05	1		Sitkówka Nowiny	13
19 09 05		0,34	Morawica	124
19 09 06	100		Sitkówka Nowiny	13
19 09 06		306	Morawica	124
19 12 08	4800		Piekoszów	144
19 12 08	4800		Piekoszów	145
20 01 01	0,5		Morawica	8
20 01 01	10		Sitkówka Nowiny	13
20 01 01	2		Sitkówka Nowiny	21
20 01 01	2		Zagnańsk	37
20 01 01	0,05		Chęciny	45
20 01 01	0,5		Strawczyn	9, 72
20 01 02	0,03		Chęciny	45
20 01 08	20		Morawica	49
20 01 13*	0,05		Strawczyn	94
20 01 13*	0,2		Miedziana Góra	97
20 01 17*	0,05		Morawica	49
20 01 21*			3Zagnańsk	6
20 01 21*			5Nowa Słupia	6
20 01 21*			5Łopuszno	6
20 01 21*			5Łagów	6
20 01 21*			5Chmielnik	6
20 01 21*			10Chęciny	6
20 01 21*			5Bodzentyn	6
20 01 21*		600	Morawica	8
20 01 21*		1300	Bodzentyn	12
20 01 21*	0,5		Sitkówka Nowiny	13
20 01 21*	0,006		Sitkówka Nowiny	18
20 01 21*	0,001		Chęciny	18
20 01 21*	0,002		Zagnańsk	18
20 01 21*	0,002		Piekoszów	18
20 01 21*	0,001		Miedziana Góra	18
20 01 21*			40Nowa Słupia	23
20 01 21*			2Raków	24
20 01 21*			15Sitkówka Nowiny	33
20 01 21*			100Zagnańsk	34
20 01 21*	0,015		Zagnańsk	37
20 01 21*			2Górno	38
20 01 21*			100Górno	39
20 01 21*			3Chęciny	45
20 01 21*	0,3		Morawica	49

20 01 21 *	0,001		Masłów	50
20 01 21 *			2 Piekoszów	51
20 01 21 *	0,3		Chmielnik	52
20 01 21 *			20 Pierzchnice	53
20 01 21 *	0,01		Łopuszno	54
20 01 21 *	0,03		Chęciny	55
20 01 21 *			3 Piekoszów	56
20 01 21 *			15 Morawica, Daleszyce	58
20 01 21 *			4 Zagnańsk	59
20 01 21 *			36 Piekoszów	60
20 01 21 *			10 Masłów	62
20 01 21 *	0,008		Górno	63
20 01 21 *			10 Sitkówka Nowiny	64
20 01 21 *	0,004		Sitkówka Nowiny	65
20 01 21 *			2 Morawica	66
20 01 21 *			20 Morawica	67
20 01 21 *	0,004		Chmielnik	68
20 01 21 *			30 Piekoszów	70
20 01 21 *			20 Chmielnik	71
20 01 21 *			200 Piekoszów	73
20 01 21 *			2 Bieliny	74
20 01 21 *			10 Bodzentyn	75
20 01 21 *			60 Piekoszów	76
20 01 21 *			50 Piekoszów	79
20 01 21 *			210 Górno	80
20 01 21 *			1 Nowa Słupia	82
20 01 21 *			14 Nowa Słupia	83
20 01 21 *			5 Górno	84
20 01 21 *	0,0075		Piekoszów	87
20 01 21 *	0,4		Chmielnik	88
20 01 21 *			30 Strawczyn	91
20 01 21 *			2 Chmielnik	93
20 01 21 *	0,01		Strawczyn	94
20 01 21 *			5 Morawica	96
20 01 21 *	0,02		Miedziana Góra	97
20 01 21 *			60 Sitkówka Nowiny	98
20 01 21 *			250 Chęciny	5, 85
20 01 21 *			50 Masłów	6, 47
20 01 21 *			50 Strawczyn	9, 72
20 01 21 *			20 Morawica	97a
20 01 39	0,01		Chęciny	45
20 01 39	0,5		Strawczyn	9, 72
20 01 40	5		Piekoszów	7
20 01 40	0,01		Chęciny	45
20 01 40	0,5		Morawica	49
20 01 40	1		Strawczyn	9, 72
20 03 01	0,5		Zagnańsk	6
20 03 01	5		Nowa Słupia	6
20 03 01	4		Łopuszno	6
20 03 01	1,6		Łagów	6
20 03 01	2		Chmielnik	6
20 03 01	7		Chęciny	6
20 03 01	2		Bodzentyn	6
20 03 01	6		Piekoszów	7

20 03 01	90		Morawica	8
20 03 01		350	Bodzentyń	12
20 03 01	0,5		Sitkówka Nowiny	13
20 03 01	3		Sitkówka Nowiny	21
20 03 01	2,5		Nowa Słupia	23
20 03 01	0,15		Raków	24
20 03 01	5		Sitkówka Nowiny	33
20 03 01	2		Zagnańsk	34
20 03 01	600		Zagnańsk	37
20 03 01		0,6	Górno	38
20 03 01	2		Górno	39
20 03 01	0,06		Chęciny	45
20 03 01	320		Morawica	49
20 03 01	80		Masłów	6, 47
20 03 01	1		Strawczyn	9, 72
20 03 01	1		Morawica, Daleszyce	58
20 03 01	5		Piekoszów	119
20 03 01	5		Zagnańsk	119
20 03 01	0,2		Łagów	127
20 03 03	4		Sitkówka Nowiny	21
20 03 04		450	Sitkówka Nowiny	21
20 03 04		10	Górno	38
20 03 04		250	Górno	39
20 03 04		300	Chęciny	45
20 03 04		50	Strawczyn	9, 72
20 03 99	0,1		Piekoszów	134
<b>Suma</b>	<b>326721,75</b>	<b>85712,36</b>		

### 3. Ilości powstających odpadów i liczba ich wytwórców

Kod odpadu	Ilość			Liczba wytwórców
	Mg	m3	szt.	
1	2	3	4	5
01 01 02	235000			<b>2</b>
01 04 09	1000			<b>1</b>
01 04 10	8	7		<b>3</b>
01 04 13	45	5		<b>3</b>
02 01 01		100		<b>1</b>
02 01 03	20			<b>1</b>
02 01 06	5542	10000		<b>5</b>
02 01 08*	0,115			<b>2</b>
02 01 10	15			<b>1</b>
02 01 81	6,5			<b>1</b>
02 02 01	130,5			<b>3</b>
02 02 02	939			<b>11</b>
02 02 03	630,7			<b>17</b>
02 02 04	52			<b>3</b>
02 02 81	92			<b>6</b>
02 02 99	53			<b>3</b>
02 05 80		1600		<b>1</b>
03 01 05	4000			<b>1</b>
05 01 03*	0,55			<b>2</b>
05 01 06*	1,5			<b>1</b>
07 02 13	80			<b>1</b>
07 02 99	1,2			<b>2</b>
07 07 10*	0,05			<b>1</b>
08 01 11*	0,97			<b>5</b>
08 01 12	1			<b>1</b>
08 01 13*	0,2			<b>1</b>
08 01 15*	0,2			<b>1</b>
08 01 17*	0,205			<b>2</b>
08 01 19*	0,2			<b>1</b>
08 01 21*	0,2			<b>1</b>
08 03 17*	0,01			<b>1</b>
08 04 09*	0,35			<b>3</b>
08 04 11*	0,2			<b>1</b>
08 04 13*	0,2			<b>1</b>
08 04 15*	0,2			<b>1</b>
10 01 01	1557,7	1		<b>28</b>
10 01 02	13			<b>3</b>
10 01 99	80			<b>1</b>
10 13 99	15000			<b>1</b>
11 01 03*	0,2			<b>2</b>
11 01 06*	0,2			<b>2</b>
11 01 07*	8			<b>2</b>
12 01 01	215,5			<b>4</b>
12 01 02	21			<b>2</b>
12 01 03	0,02			<b>1</b>
12 01 05	6,05			<b>2</b>
12 01 12*	0,0025			<b>4</b>
12 01 13	0,302			<b>4</b>
12 01 21	2,02			<b>2</b>

12 01 99	0,05			<b>1</b>
12 03 01*	2			<b>1</b>
12 03 02*	2			<b>1</b>
13 01 09*	0,25			<b>1</b>
13 01 10*	2,98			<b>5</b>
13 01 13*	4,1	0,11		<b>7</b>
13 02 04*	1,41	0,2		<b>5</b>
13 02 05*	70,29			<b>13</b>
13 02 06*	13,15			<b>4</b>
13 02 07*	0,2			<b>1</b>
13 02 08*	44,83	4,62		<b>46</b>
13 03 07*	2,8			<b>2</b>
13 03 08*		0,15		<b>1</b>
13 05 01*	1001,94			<b>6</b>
13 05 02*	608,83	13,012		<b>18</b>
13 05 03*	800,2			<b>1</b>
13 05 06*	200,26			<b>3</b>
13 05 07*	800,22			<b>2</b>
13 05 08*	1260,2			<b>2</b>
13 07 01*	0,2			<b>1</b>
13 07 02*	0,2			<b>1</b>
13 07 03*	0,2			<b>1</b>
13 08 99*	420,67			<b>5</b>
14 06 01*	1			<b>1</b>
14 06 02*	0,5			<b>1</b>
14 06 03*	1,51			<b>1</b>
14 06 04*	0,5			<b>1</b>
14 06 05*	0,5			<b>1</b>
15 01 01	154,445	2		<b>29</b>
15 01 02	213,987	6		<b>31</b>
15 01 03	2			<b>1</b>
15 01 04	47,612			<b>9</b>
15 01 05	0,05			<b>1</b>
15 01 06	17,615			<b>8</b>
15 01 07	2,7755	1		<b>12</b>
15 01 09	0,2	1		<b>3</b>
15 01 10*	1,185			<b>10</b>
15 01 11*	0,1			<b>1</b>
15 02 01	0,1			<b>2</b>
15 02 02*	6,787		6	<b>31</b>
15 02 03	21,98	2		<b>33</b>
16 01 03	138,7		133	<b>24</b>
16 01 04*	10			<b>1</b>
16 01 07*	1,684		15	<b>18</b>
16 01 11*	0,02			<b>2</b>
16 01 13*	0,395	2,03		<b>12</b>
16 01 14*	0,5			<b>3</b>
16 01 17	208			<b>5</b>
16 01 18	5			<b>2</b>
16 01 19	10			<b>1</b>
16 01 20	92			<b>2</b>
16 01 99	1,2			<b>1</b>
16 02 09*	1		24	<b>2</b>
16 02 11*	0,8			<b>1</b>



16 02 12*	0,5			<b>1</b>
16 02 13*	1,0256		1731	<b>68</b>
16 02 14	5			<b>1</b>
16 06 01*	26,946		516	<b>49</b>
16 06 06*	0,482			<b>3</b>
16 07 08*	91,755	1,3		<b>16</b>
16 07 09*	4			<b>1</b>
16 07 99	0,55			<b>2</b>
16 08 07*	0,01			<b>1</b>
16 08 21*			20	<b>2</b>
16 10 01*	0,5	69000		<b>2</b>
16 10 02	62,5	2351		<b>8</b>
16 10 03*	0,5			<b>1</b>
16 11 01*	2			<b>1</b>
16 11 03*	2			<b>1</b>
16 11 05*	2			<b>1</b>
16 12 13*	0,00001			<b>1</b>
16 81 01*	10			<b>1</b>
17 01 01	3165			<b>7</b>
17 01 06*	1073			<b>4</b>
17 01 07	35			<b>4</b>
17 01 81	100			<b>2</b>
17 01 82	500			<b>1</b>
17 02 04*	100			<b>1</b>
17 03 01*	10			<b>1</b>
17 03 02	20			<b>1</b>
17 03 03*	2			<b>1</b>
17 04 01	3,95			<b>4</b>
17 04 02	78,6			<b>3</b>
17 04 05	7685,7			<b>19</b>
17 04 07	10			<b>1</b>
17 04 09*	10			<b>1</b>
17 04 10*	1			<b>1</b>
17 04 11	100			<b>1</b>
17 05 03*	1			<b>1</b>
17 05 04	30			<b>1</b>
17 06 01*	3233			<b>9</b>
17 06 03*	200			<b>1</b>
17 06 04	5			<b>1</b>
17 06 05*	3958			<b>7</b>
17 08 01*	200			<b>1</b>
17 09 01*	0,05			<b>1</b>
17 09 02*	10			<b>1</b>
17 09 03*	5130			<b>4</b>
17 09 04	391			<b>11</b>
18 01 01	0,165			<b>3</b>
18 01 02*	0,721			<b>4</b>
18 01 03*	48,482			<b>18</b>
18 01 04	3,212			<b>4</b>
18 01 06*	0,4585			<b>14</b>
18 01 09	0,03			<b>1</b>
18 01 10*	0,0001			<b>1</b>
18 02 07*	0,001			<b>1</b>
18 02 08*	0,01			<b>1</b>

19 08 01	1658	23		<b>8</b>
19 08 02	2652,5	1		<b>6</b>
19 08 05	9147,5	669		<b>10</b>
19 08 09	42,3			<b>8</b>
19 08 10*	5290			<b>3</b>
19 08 13*	1,5			<b>1</b>
19 08 99	16			<b>3</b>
19 09 02		205		<b>1</b>
19 09 05	1	0,34		<b>2</b>
19 09 06	100	306		<b>2</b>
19 12 08	9600			<b>2</b>
20 01 01	15,05			<b>7</b>
20 01 02	0,03			<b>1</b>
20 01 08	20			<b>1</b>
20 01 13*	0,25			<b>2</b>
20 01 17*	0,05			<b>1</b>
20 01 21*	1,6215		3391	<b>57</b>
20 01 39	0,51			<b>3</b>
20 01 40	6,51			<b>5</b>
20 03 01	1145,51	350,6		<b>22</b>
20 03 03	4			<b>1</b>
20 03 04		1060		<b>6</b>
20 03 99	0,1			<b>1</b>
<b>SUMA</b>	<b>326721,7</b>	<b>85712,4</b>	<b>5836,0</b>	

#### 4. Zakłady posiadające zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami

Lp.	Nazwa i adres zakładu	Zakres zezwolenia				Rodzaj odpadu		Data	
		Zb	Tr	Un	Od	Kod	Nazwa	wydania	ważności
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Wytwórnia Elementów Kominowych "Tarnawa" Sp. J. W.Wajda, J.Nazimek; Tarnów, ul.Mościckiego 197D	+	+			16 02 12*	Zużyte urządzenia zawierające wolny azbest	07.05.2001	31.12.2005
						17 06 01*	Materiały izolacyjne zawierające azbest		
						17 06 05*	Materiały konstrukcyjne zawierające azbest		
2	PPHU "UTIL-PASZ" w Szczukowicach gm.Piekoszów	+	+			02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	22.06.2001	31.10.2004
3	"MARKUR" PW Ubojnia Kur Grażyna Zapala Chełmce 96 gm.Strawczyn	+	+			02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	07.09.2001	30.09.2006
4	PPHU Grzegorz Boszczyk Ubojnia Drobiu; Bilcza, ul.Bukowa 2 gm.Morawica	+	+			02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	12.11.2001	30.04.2004
5	PW "WTÓRMET"; Sitkówka Nowiny, ul.Składowa 1	+	+			15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	03.04.2002	31.05.2007
						15 01 04	Opakowania z metali		
						16 01 04*	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy		
						16 01 06	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów		
6	"EMCOM" Sp. z o.o.; Siewice, ul.Częstochowska 84	+				16 01 17	Metale żelazne	02.08.2002	31.05.2005
						16 01 18	Metale nieżelazne		
						05 01 03*	Osady z dna zbiorników		
						19 08 10*	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda inne niż wymienione w 19 08 09		
7	FHU "BAAN" A.Padło; Chmielnik, ul.Rynek1	+				16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	25.04.2002	31.05.2005
8	Sklep Motoryzacyjny w msc. Pieradła nr 32, gm.Mniów	+				16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	18.03.2002	01.03.2008
9	Sklep Wielobranżowy "BEST" Waldemar Wajdzik, Elżbieta Wajdzik; Nowiny, ul.Przemysłowa 1	+				16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	24.04.2002	15.04.2012
10	SILOTRANS NOWINY Sp. z o.o.; Sitkówka Nowiny, ul.Przemysłowa		+			10 01 02	Popioły lotne z węgla	27.06.2002	31.05.2010
						10 01 13*	Popioły lotne z emulgowanych węglowodorów stosowanych jako paliwo		
11	Sklep Motoryzacyjny Zbigniew Łosiewicz; Łopuszno ul.Włoszczowska 16	+				16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	07.06.2002	01.03.2012
12	PUH Sobura Waldemar; Piekoszów, ul.Kasztanowa 5		+			16 01 03	Zużyte opony	15.07.2002	30.06.2012
13	"EKO-Collection" Sp. z o.o.; Piekoszów, ul.Górki Szczukowskie 81	+				15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	10.09.2002	30.09.2007
						19 12 08	Tekstylia		

14	"VIVE" Textile Recycling Sp. z o.o.; Piekoszów, ul.Górki Szczukowskie 81	+				15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	10.09.2002	30.09.2007
						19 12 08	Tekstylia		
15	"Kolmet" H.Wróbiewska, L.wróbiewski; Tarnów, ul.Klikowska 61, Punkt Skupu Złomu w Chmielniku, ul.Sienkiewicza 17	+				17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	16.09.2002	01.10.2012
						17 04 02	Aluminium		
						17 04 03	Ołów		
						17 04 04	Cynk		
						15 01 04	Opakowania z metali		
						19 10 02	Odpady metali nieżelaznych		
						17 04 07	Mieszanki metali		
16	Sol-Hut Sp. z o.o.; Kraków, ul.Ujastek 5, Skład Handlowy w Chmielniku, ul.Pierzchnicka 13	+				16 01 18	Metale nieżelazne	16.08.2002	01.03.2012
						10 03 16	Zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15		
						10 05 04	Inne cząstki i pyły		
						10 05 11	Zgary inne niż wymienione w 10 05 10		
						10 09 80	Wybrakowane wyroby żeliwne		
						11 05 01	Cynk twardy		
						11 05 02	Popiół cynkowy		
						12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów		
						12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych		
						12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych		
						15 01 04	Opakowania z metali		
						16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13		
						17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz		
						17 04 02	Aluminium		
						17 04 03	Ołów		
						17 04 04	Cynk		
						17 04 05	Żelazo i stal		
17 04 06	Cyna								
17 04 07	Mieszanki metali								
17 04 10*	Kable zawierające ropę naftową, smołę i inne substancje niebezpieczne								
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10								
17	PUH "SanTa-EKO" S.C. Tadeusz Zych, Izabela Rutkowska; Sandomierz, ul.Portowa 24	+				17 06 01*	Materiały izolacyjne zawierające azbest	02.09.2002	31.05.2012
						17 06 05*	Materiały konstrukcyjne zawierające azbest		
						17 09 03*	Inne odpady z budowy, remontów i demontażu (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne		
18	"MOTO-AGROMAX" Sp. z o.o. w Kostomłotach I 260B, gm.Miedziana Góra	+				16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	29.11.2002	30.09.2011
						13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe		

					16 01 07*	Filtry olejowe		
					16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe		
					15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe		
					16 01 03	Zużyte opony		
					16 01 17	Metale żelazne		
19	TRUCK CENTER NOWINY Sp. z o.o. w Nowinach		+		10 01 02	Popioły lotne z węgla	19.12.2002	31.007.2012
20	PPUH "PROGRA" Sp.z o.o.; Morawica, ul.Wolności 3	+			16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	20.01.2003	15.08.2012
21	Kupno-Sprzedaż Surowców Włókienniczych i Gęplarstwo, Borek Jan; Radlin 178, gm.Górno	+	+	+	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	31.12.2002	31.03.2011
22	PPUH "CAR-BUD" Hanna Juszczak; Chmielnik, ul.Przemysłowa 5	+			13 02 04*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe zawierające związki chlorowcoorganiczne	06.03.2003	31.03.2013
					13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych		
					13 02 06*	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe		
					15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)		
					16 01 03	Zużyte opony		
					16 01 07*	Filtry olejowe		
					16 01 09*	Elementy zawierające PCB		
					16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)		
					16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest		
					16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11		
					16 01 13*	Płyny hamulcowe		
					16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje		
					16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14		
					16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony		
					16 01 17	Metale żelazne		
					16 01 18	Metale nieżelazne		
					16 01 19	Tworzywa sztuczne		
					16 01 20	Szkło		
					16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe		
					16 06 06*	Selektywnie gromadzony elektrolit z baterii i akumulatorów		
					16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)		
					17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10		
					16 01 03	Zużyte opony		

					16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11		
					16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony		
					16 01 17	Metale żelazne		
					16 01 18	Metale nieżelazne		
					16 01 19	Tworzywa sztuczne		
					16 01 20	Szkło		
					17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10		
23	Przedsiębiorstwo Usługowo-techniczne "PROTECH" Katarzyna Osaica; Kielce, ul.Wydryńska 8			+	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	27.02.2003	31.03.2013
					02 07 03	Odpady z procesów chemicznych		
					02 07 99	Inne niewymienione odpady		
24	PPUH "EKOM" S.C. Maciejczyk Stanisław i Jarosław; Siedlce 25, gm.Chęciny			+	18 01 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03)	23.02.2003	31.01.2013
					18 01 02*	Części ciała i organy oraz pojemniki na krew i konserwanty służące do jej przechowywania (z wyłączeniem 18 01 03)		
					18 01 03*	Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady), z wyłączeniem 18 01 80 i 18 01 82		
					18 01 04	Inne odpady niż wymienione w 18 01 03		
					18 01 06*	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne		
					18 01 07	Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 01 06		
					18 01 08*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne		
					18 01 09	Leki inne niż wymienione w 18 01 08		
					18 01 10*	Odpady amalgamatu dentystycznego		
					18 01 80*	Zużyte kąpiele lecznicze aktywne biologicznie o właściwościach zakaźnych		
					18 01 81	Zużyte kąpiele lecznicze aktywne biologicznie inne niż wymienione w 18 01 80		
					18 01 82*	Pozostałości z żywienia pacjentów oddziałów zakaźnych		
25	PPH "WIGOR" Sp. z o.o. w Kielcach, Zakład Produkcyjny w Masłowie I	+	+		17 04 05	Żelazo i stal	08.04.2003	20.03.2013
26	SINOMA Krzysztof Oettingen; Kraków, os.Pułku Lotniczego 9/79, Punkty Skupu na terenie powiatu kieleckiego	+			03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	08.04.2003	01.03.2013

					03 03 08 Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu		
					07 02 13 Odpady tworzyw sztucznych		
					12 01 01 Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów		
					12 01 02 Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów		
					12 01 03 Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych		
					12 01 04 Cząstki i pyły metali nieżelaznych		
					12 01 05 Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych		
					15 01 01 Opakowania z papieru i tektury		
					15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych		
					15 01 03 Opakowania z drewna		
					15 01 04 Opakowania z metali		
					15 01 05 Opakowania wielomateriałowe		
					15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe		
					15 01 07 Opakowania ze szkła		
					17 02 01 Drewno		
					17 02 02 Szkło		
					17 02 03 Tworzywa sztuczne		
					17 04 01 Miedź, brąz, mosiądz		
					17 04 02 Aluminium		
					17 04 03 Ołów		
					17 04 04 Cynk		
					17 04 05 Żelazo i stal		
					17 04 06 Cyna		
					17 04 07 Mieszanki metali		
					17 04 11 Kable inne niż wymienione w 17 04 10		
					19 12 01 Papier i tektura		
					19 12 02 Metale żelazne		
					19 12 03 Metale nieżelazne		
					19 12 04 Tworzywa sztuczne i guma		
					19 12 05 Szkło		
					19 12 07 Drewno inne niż wymienione w 19 12 06		
					16 01 17 Metale żelazne		
					16 01 18 Metale nieżelazne		
					16 01 19 Tworzywa sztuczne		
					20 01 01 Papier i tektura		
					20 01 02 Szkło		
					20 01 39 Tworzywa sztuczne		
					20 01 40 Metale		
26	SINOMA Krzysztof Oettingen; Kraków, os.Pułku Lotniczego 9/79, Punkty Skupu na terenie powiatu kieleckiego	+				08.04.2003	01.03.2013

27	Produkcja Usługi Handel - Andrzej Ramian; Niestachów 124, gm.Daleszyce		+		04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych	10.12.2002	30.09.2012
28	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o.; Kielce, ul.Piekoszowska 390			+	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	23.12.2002	31.03.2012
					02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków		
					02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa		
					03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury		
					07 06 81	Zwroty kosmetyków i próbek		
					08 04 14	Uwodnione szlamy klejów lub szceliw inne niż wymienione w 08 04 13		
28	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o.; Kielce, ul.Piekoszowska 390			+	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	23.12.2002	31.03.2012
					15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych		
					15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe		
					15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02		
					19 01 12	Żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11		
					19 03 07	Odpady zestalone inne niż wymienione w 19 03 06		
					19 08 01	Skratki		
					19 08 02	Zawartość piaskowników		
					19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe		
					19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze		
					17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów		
					17 01 02	Gruz ceglany		
					17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia		
					17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06		
					17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.		
					17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg		
17 01 82	Inne niewymienione odpady							
17 02 02	Szkło							



					17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03		
					17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01		
29	Przedsiębiorstwo Rozwoju Miasta - PROMET Sp. z o.o.; Kielce, ul.Silnicza 13, Baza Produkcyjna w Górkach Szczukowskich 1, gm.Piekoszowo	+			17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	14.04.2003	01.03.2013
					17 04 02	Aluminium		
					17 04 03	Ołów		
					17 04 04	Cynk		
					17 04 05	Żelazo i stal		
					17 04 06	Cyna		
					17 04 07	Mieszanki metali		
30	PUH "Raspol" Stanisław Rabiej; Morawica, ul.Nidziańska 3	+	+		12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	04.04.2003	30.04.2013
					16 01 03	Zużyte opony		
					16 01 04*	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy		
					16 01 17	Metale żelazne	04.04.2003	30.04.2013
					16 01 18	Metale nieżelazne		
					16 01 19	Tworzywa sztuczne		
					17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz		
					17 04 02	Aluminium		
					17 04 03	Ołów		
					17 04 04	Cynk		
					16 02 09*	Transformatory i kondensatory zawierające PCB		
					10 02 80	Zgary z hutnictwa żelaza		
					16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe		
					17 04 06	Cyna		
					17 04 07	Mieszanki metali		
					17 04 09*	Odpady metali zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi		
					17 04 10*	Kable zawierające ropę naftową, smołę i inne substancje niebezpieczne		
					17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10		
					18 01 01	Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03)		
					19 01 02	Złom żelazny usunięty z popiołów paleniskowych		
					19 10 01	Odpady żelaza i stali		
					19 12 02	Metale żelazne		
					19 12 03	Metale nieżelazne		
31	PPHU "RAFIT" Sp. z o.o.; Ćmińsk-Wykień 27A, gm.Miedziana Góra			+	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	16.06.2003	31.12.2009

32	Firma Transportowa Marcin Snioch; Morawica, ul.Ściegiennego 4		+			10 01 02	Popioły lotne z węgla	09.06.2003	31.05.2013
33	Firma Usługi Transportowe Grzegorz Sieradz; Siodła 14A, gm.Zagnańsk		+			10 01 02	Popioły lotne z węgla	08.07.2003	31.07.2013
						10 01 80	Mieszanki popiołowo-żuźłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych		
						19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe		
34	"Rozwój" S.A. Sklep w Łagowie, Rynek 76	+				16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	25.06.2002	31.05.2012
35	FH "WIT" Wojciech Winiarski, Morawica, ul. Pińczowska 5	+				16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	02.10.2002	31.05.2010
36	Handel Hurtowy i Detaliczny, Z-d Działalności Gospodarczej, Lidia Lewandowska, Kielce, Chęcińska 28/3a. Zakład Produkcyjny w Woli Murowanej	+				15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	21.10.2002	30.09.2012
						15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych		
						15 01 04	Opakowania z metali		
						15 01 05	Opakowania wielomateriałowe		
						15 01 07	Opakowania ze szkła		
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02								
<b>SUMA</b>		<b>26</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>4</b>				

## 5. Wykaz zakładów objętych analizą na podstawie danych WIOŚ

Lp.	Nazwa i adres zakładu
1	ALPOL Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Sp. z o.o. w Sitkówce 26-052 Sitkówka
2	Cementownia „NOWINY” Sp. z o.o. w Sitkówce – Nowinach 26-052 Sitkówka – Nowiny
3	Kieleckie Kopalnie Kwarcytu S.A. w Wiśniówce Zagnańsk 26-050 Wiśniówka
4	Komunalny Zakład Wodociągów Kanalizacji i Remontów w Bodzentynie Oczyszczalnia Ścieków w Bodzentynie ul. Wolności 14 26-010 Bodzentyn
5	Komunalny Zakład Wodociągów Kanalizacji i Remontów w Bodzentynie Oczyszczalnia w Świętej Katarzynie ul. Wolności 14 26-010 Bodzentyn
6	Kopalnia Wapienia MORAWICA S.A. w Morawicy k. Kielc 26-026 Morawica
7	LAFARGE KRUSZYWA Sp. z o.o. Kopalnia Dolomitu RADKOWICE Morawica 26-026 Radkowice
8	NORDKALK MIEDZIANKA S.A. w Miedziance Miedzianka 26-065 Piekoszów
9	Rolnicza Spółdzielnia Produkcyjna im. H Sienkiewicza w Oblęgorku Oblęgorek 26-067 Strawczyn
10	Wojewódzki Specjalistyczny ZOZ Gruźlicy i Chorób Płuc w Kielcach z siedzibą w Chęcinach ul. Czerwona Góra 10 26-060 Chęciny
11	Wojewódzki Specjalistyczny Szpital dla Nerwowo i Psychiczenie Chorych w Morawicy ul. Spacerowa 5 26-026 Morawica
12	Zakład Usług Komunalnych w Chmielniku skr. poczt. 24 28-110 Chmielnik Zrecze Duże
13	ZPW „TRZUSKAWICA” S.A. w Sitkówce Sitkówka 26-052 Sitkówka k. Kielc

## 6. Gospodarka odpadami w zakładach objętych analizą na podstawie danych WIOŚ.

Kod odpadu	Ilość odpadów [Mg]					Zakład numer	Gmina
	wytworzonych	magazynowanych	odzyskanych	unieszkodliwionych	unieszkodliwionych przez składowanie		
01 01 02	114250	0	17979		96271	6	Morawica
	97630	0			97630	7	Morawica
<b>01 01 02 - Suma</b>	<b>211880</b>	<b>0</b>	<b>17979</b>	<b>0</b>	<b>193901</b>		
01 04 13	1831,2	0	1831,2			6	Morawica
<b>01 04 13 - Suma</b>	<b>1831,2</b>	<b>0</b>	<b>1831,2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
06 05 03	598,5	0		598,5		6	Morawica
<b>06 05 03 - Suma</b>	<b>598,5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>598,5</b>	<b>0</b>		
09 01 04*	0,6	0		0,6		11	Morawica
<b>09 01 04* - Suma</b>	<b>0,6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,6</b>	<b>0</b>		
10 01 01	113,4	42,5	70,9			6	Morawica
	3,4	0	3,4			8	Piekoszów
	0,3	0	0,3			9	Strawczyn
	96,83	0	96,83			12	Chmielnik
	894,8	0	894,8			13	Sitkówka - Nowiny
<b>10 01 01 - Suma</b>	<b>1108,73</b>	<b>42,5</b>	<b>1066,23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
10 01 02	0,09	0	0,09			8	Piekoszów
<b>10 01 02 - Suma</b>	<b>0,09</b>	<b>0</b>	<b>0,09</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
11 01 06*	0,1	0,1				9	Strawczyn
<b>11 01 06* - Suma</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
11 01 07*	0,1	0,1				9	Strawczyn
<b>11 01 07* - Suma</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
11 01 09*	0,7	0,7				9	Strawczyn
<b>11 01 09* - Suma</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
13 01 09*	1	0	1			3	Masłów
<b>13 01 09* - Suma</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
13 01 13*	0,1	0,1				1	Sitkówka - Nowiny
	39,2	0	39,2			13	Sitkówka - Nowiny
<b>13 01 13* - Suma</b>	<b>39,3</b>	<b>0,1</b>	<b>39,2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
13 02 05*	15,17	0	15,17			2	Sitkówka - Nowiny
	2,779	0	2,779			6	Morawica
	3,86	0,44	3,42			7	Morawica

<b>13 02 05* - Suma</b>	<b>21,809</b>	<b>0,44</b>	<b>21,369</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
13 02 08*	0,085	0,085				1	Sitkówka - Nowiny
	1	0	1			3	Masłów
	18,28	0	18,28			8	Piekoszów
	0,115	0,115				12	Chmielnik
<b>13 02 08* - Suma</b>	<b>19,48</b>	<b>0,2</b>	<b>19,28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
13 08 99*	3,9	3,9				2	Sitkówka - Nowiny
<b>13 08 99* - Suma</b>	<b>3,9</b>	<b>3,9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
14 06 05*	0,2	0,2				2	Sitkówka - Nowiny
<b>14 06 05* - Suma</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
15 01 01	0,8	0		0,8		13	Sitkówka - Nowiny
<b>15 01 01 - Suma</b>	<b>0,8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,8</b>	<b>0</b>		
15 01 03	1,05	0	1,05			8	Piekoszów
	3,1	3,1				13	Sitkówka - Nowiny
<b>15 01 03 - Suma</b>	<b>4,15</b>	<b>3,1</b>	<b>1,05</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
15 01 04	0,105	0	0,105			8	
<b>15 01 04 - Suma</b>	<b>0,105</b>	<b>0</b>	<b>0,105</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
15 02 02*	0,22	0,22				2	Sitkówka - Nowiny
	0,27	0		0,27		3	Masłów
	0,092	0,092				6	Morawica
	2,146	0,375		1,771		8	Piekoszów
	0,002	0		0,002		12	Chmielnik
	0,217	0		0,217		13	Sitkówka - Nowiny
<b>15 02 02* - Suma</b>	<b>2,947</b>	<b>0,687</b>	<b>0</b>	<b>2,26</b>	<b>0</b>		
15 02 03	0,2	0		0,2		3	Masłów
	0,04	0,04				6	Morawica
	3,263	2,3		0,963		8	Piekoszów
	4,5	0		4,5		13	Sitkówka - Nowiny
<b>15 02 03 - Suma</b>	<b>8,003</b>	<b>2,34</b>	<b>0</b>	<b>5,663</b>	<b>0</b>		
16 01 03	7,48	0		7,48		3	Masłów
	14,7	1,4		13,3		6	Morawica
	3,156	3,156				8	Piekoszów
	14,6	0		14,6		13	Sitkówka - Nowiny
<b>16 01 03 - Suma</b>	<b>39,936</b>	<b>4,556</b>	<b>0</b>	<b>35,38</b>	<b>0</b>		
16 01 07*	0,032	0		0,032		12	Chmielnik
<b>16 01 07* - Suma</b>	<b>0,032</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,032</b>	<b>0</b>		

16 02 13*	0,015	0,015			1	Sitkówka - Nowiny
	0,07	0,07			2	Sitkówka - Nowiny
	0,03	0,03			3	Masłów
	0,022	0		0,022	6	Morawica
	0,001	0		0,001	7	Morawica
	0,026	0,026			8	Piekoszów
	0,02	0,02			11	Morawica
	0,001	0,001			12	Chmielnik
	0,39	0,125		0,265	13	Sitkówka - Nowiny
<b>16 02 13* - Suma</b>	<b>0,575</b>	<b>0,287</b>	<b>0</b>	<b>0,288</b>	<b>0</b>	
16 06 01*	0,7	0,7			2	Sitkówka - Nowiny
	0,04	0		0,04	3	Masłów
	0,901	0,685		0,216	8	Piekoszów
	3	3			13	Sitkówka - Nowiny
<b>16 06 01* - Suma</b>	<b>4,641</b>	<b>4,385</b>	<b>0</b>	<b>0,256</b>	<b>0</b>	
16 10 02	200	30		170	7	Morawica
<b>16 10 02 - Suma</b>	<b>200</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>170</b>	<b>0</b>	
16 11 06	610	36,8	573,2		13	Sitkówka - Nowiny
<b>16 11 06 - Suma</b>	<b>610</b>	<b>36,8</b>	<b>573,2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
17 04 01	0,932	0	0,932		6	Morawica
	0,257	0	0,257		8	Piekoszów
<b>17 04 01 - Suma</b>	<b>1,189</b>	<b>0</b>	<b>1,189</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
17 04 02	0,049	0,015	0,034		8	Piekoszów
<b>17 04 02 - Suma</b>	<b>0,049</b>	<b>0,015</b>	<b>0,034</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
17 04 05	15,22	0	15,22		2	Sitkówka - Nowiny
	229,2	0	229,2		6	Morawica
	25	2	23		7	Morawica
	153,4	0,1	153,3		8	Piekoszów
<b>17 04 05 - Suma</b>	<b>422,82</b>	<b>2,1</b>	<b>420,72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
17 04 07	1111,8	22,5	1089,3		13	Sitkówka - Nowiny
<b>17 04 07 - Suma</b>	<b>1111,8</b>	<b>22,5</b>	<b>1089,3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
17 06 05*	1,02	1,02			2	Sitkówka - Nowiny
<b>17 06 05* - Suma</b>	<b>1,02</b>	<b>1,02</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
17 09 04	0,3	0	0,3		8	Piekoszów
17 09 04 - Suma	0,3	0	0,3	0	0	
18 01 02*	0,094	0		0,094	10	Chęciny

<b>18 01 02* - Suma</b>	<b>0,094</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,094</b>	<b>0</b>		
18 01 03*	41,243	0		41,243	10	Chęciny	
	20,8	0		20,8	11	Morawica	
<b>18 01 03* - Suma</b>	<b>62,043</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62,043</b>	<b>0</b>		
19 08 01	1	0			1	4	Bodzentyn
	0,9	0			0,9	5	Bodzentyn - obszar wiejski
	0,791	0		0,791	10		Chęciny
	16,01	0			16,01	12	Chmielnik
<b>19 08 01 - Suma</b>	<b>18,701</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,791</b>	<b>17,91</b>		
19 08 02	12	0	12		1		Sitkówka - Nowiny
	0,2	0			0,2	5	Bodzentyn - obszar wiejski
	17,61	0			17,61	12	Chmielnik
<b>19 08 02 - Suma</b>	<b>29,81</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>17,81</b>		
19 08 05	38	0	38		4		Bodzentyn
	2	2			5		Bodzentyn - obszar wiejski
	1	0			1	10	Chęciny
	1305	1305			12		Chmielnik
<b>19 08 05 - Suma</b>	<b>1346</b>	<b>1307</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>1</b>		
19 09 06	15260	0		15260	13		Sitkówka - Nowiny
<b>19 09 06 - Suma</b>	<b>15260</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15260</b>	<b>0</b>		
19 12 04	4,9	0	4,9		13		Sitkówka - Nowiny
<b>19 12 04 - Suma</b>	<b>4,9</b>	<b>0</b>	<b>4,9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
20 01 01	2	0	2		1		Sitkówka - Nowiny
<b>20 01 01 - Suma</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
20 01 40	1	1			1		Sitkówka - Nowiny
<b>20 01 40 - Suma</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
20 03 01	7,5	0			7,5	1	Sitkówka - Nowiny
	245,18	0			245,18	2	Sitkówka - Nowiny
	5,2	0			5,2	3	Masłów
	0,8	0			0,8	4	Bodzentyn
	0,2	0			0,2	5	Bodzentyn - obszar wiejski
	33,555	0			33,555	6	Morawica
	13,3	0			13,3	7	Morawica
	147	0			147	8	Piekoszów
	283,5	0			283,5	10	Chęciny
	345	0			345	11	Morawica

	9	0			9	12	Chmielnik
	116,4	0			116,4	13	Sitkówka - Nowiny
<b>20 03 01 - Suma</b>	<b>1206,635</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1206,635</b>		
20 03 03	7	0			7	1	Sitkówka - Nowiny
	1,4	0	1,4			8	Piekoszów
	2,53	0			2,53	12	Chmielnik
<b>20 03 03 - Suma</b>	<b>10,93</b>	<b>0</b>	<b>1,4</b>	<b>0</b>	<b>9,53</b>		
<b>Suma całkowita</b>	<b>235856,189</b>	<b>1464,03</b>	<b>23101,567</b>	<b>16136,707</b>	<b>195153,885</b>		



## 7. Gospodarka odpadami niebezpiecznymi w zakładach objętych analizą na podstawie danych WIOŚ.

Kod odpadu	Ilość odpadów [Mg]					Zakład numer	Gmina
	wytworzonych	magazynowanych	odzyskiwanych	unieszkodliwianych	unieszkodliwianych przez składowanie		
1	2	3	4	5	6	7	8
09 01 04*	0,600	0,000		0,600		11	Morawica
<b>09 01 04* - Suma</b>	<b>0,600</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,600</b>	<b>0,000</b>		
11 01 06*	0,100	0,100				9	Strawczyn
<b>11 01 06* - Suma</b>	<b>0,100</b>	<b>0,100</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
11 01 07*	0,100	0,100				9	Strawczyn
<b>11 01 07* - Suma</b>	<b>0,100</b>	<b>0,100</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
11 01 09*	0,700	0,700				9	Strawczyn
<b>11 01 09* - Suma</b>	<b>0,700</b>	<b>0,700</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
13 01 09*	1,000	0,000	1,000			3	Masłów
<b>13 01 09* - Suma</b>	<b>1,000</b>	<b>0,000</b>	<b>1,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
13 01 13*	0,100	0,100				1	Sitkówka - Nowiny
	39,200	0,000	39,200			13	Sitkówka - Nowiny
<b>13 01 13* - Suma</b>	<b>39,300</b>	<b>0,100</b>	<b>39,200</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
13 02 05*	15,170	0,000	15,170			2	Sitkówka - Nowiny
	2,779	0,000	2,779			6	Morawica
	3,860	0,440	3,420			7	Morawica
<b>13 02 05* - Suma</b>	<b>21,809</b>	<b>0,440</b>	<b>21,369</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
13 02 08*	0,085	0,085				1	Sitkówka - Nowiny
	1,000	0,000	1,000			3	Masłów
	18,280	0,000	18,280			8	Piekoszów
	0,115	0,115				12	Chmielnik
<b>13 02 08* - Suma</b>	<b>19,480</b>	<b>0,200</b>	<b>19,280</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
13 08 99*	3,900	3,900				2	Sitkówka - Nowiny
<b>13 08 99* - Suma</b>	<b>3,900</b>	<b>3,900</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
14 06 05*	0,200	0,200				2	Sitkówka - Nowiny
<b>14 06 05* - Suma</b>	<b>0,200</b>	<b>0,200</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
15 02 02*	0,220	0,220				2	Sitkówka - Nowiny
	0,270	0,000		0,270		3	Masłów
	0,092	0,092				6	Morawica
	2,146	0,375		1,771		8	Piekoszów

	0,002	0,000		0,002		12	Chmielnik
	0,217	0,000		0,217		13	Sitkówka - Nowiny
<b>15 02 02* - Suma</b>	<b>2,947</b>	<b>0,687</b>	<b>0,000</b>	<b>2,260</b>	<b>0,000</b>		
16 01 07*	0,032	0,000		0,032		12	Chmielnik
<b>16 01 07* - Suma</b>	<b>0,032</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,032</b>	<b>0,000</b>		
16 02 13*	0,015	0,015				1	Sitkówka - Nowiny
	0,070	0,070				2	Sitkówka - Nowiny
	0,030	0,030				3	Maslów
	0,022	0,000		0,022		6	Morawica
	0,001	0,000		0,001		7	Morawica
	0,026	0,026				8	Piekoszów
	0,020	0,020				11	Morawica
	0,001	0,001				12	Chmielnik
0,390	0,125		0,265		13	Sitkówka - Nowiny	
<b>16 02 13* - Suma</b>	<b>0,575</b>	<b>0,287</b>	<b>0,000</b>	<b>0,288</b>	<b>0,000</b>		
16 06 01*	0,700	0,700				2	Sitkówka - Nowiny
	0,040	0,000		0,040		3	Maslów
	0,901	0,685		0,216		8	Piekoszów
	3,000	3,000				13	Sitkówka - Nowiny
<b>16 06 01* - Suma</b>	<b>4,641</b>	<b>4,385</b>	<b>0,000</b>	<b>0,256</b>	<b>0,000</b>		
17 06 05*	1,020	1,020				2	Sitkówka - Nowiny
<b>17 06 05* - Suma</b>	<b>1,020</b>	<b>1,020</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>		
18 01 02*	0,094	0,000		0,094		10	Chęciny
<b>18 01 02* - Suma</b>	<b>0,094</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,094</b>	<b>0,000</b>		
18 01 03*	41,243	0,000		41,243		10	Chęciny
	20,800	0,000		20,800		11	Morawica
<b>18 01 03* - Suma</b>	<b>62,043</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>62,043</b>	<b>0,000</b>		
<b>Suma całkowita</b>	<b>158,541</b>	<b>12,119</b>	<b>80,849</b>	<b>65,573</b>	<b>0,000</b>		

## 8. Sposoby postępowania z wytworzonymi odpadami

Sposoby postępowania	Ilość odpadów [Mg]	% ilości odpadów wytworzonych
Magazynowanie	1464,0	0,6
Odzysk	23101,6	9,8
Unieszkodliwianie	16136,7	6,8
Unieszkodliwianie przez składowanie	195153,9	82,8
<b>Ogółem wytworzono</b>	<b>235856,2</b>	<b>100</b>

## 9. Sposoby postępowania z wytworzonymi odpadami niebezpiecznymi

Sposoby postępowania	Ilość odpadów niebezpiecznych [Mg]	% ilości wytworzonych odpadów niebezpiecznych
Magazynowanie	12,1	7,7
Odzysk	80,8	50,9
Unieszkodliwianie	65,6	41,4
Unieszkodliwianie przez składowanie	0	0
<b>Ogółem wytworzono</b>	<b>158,5</b>	<b>100</b>

## 10. Metodyka i definicje prawne pojęć zastosowane do opracowania wariantów systemów gospodarki odpadami.

### 1. Wstęp

Przyjęto, że na tym etapie procesu tworzenia Projektu Planu najważniejszy jest wybór niezbędnych informacji i opracowanie propozycji wariantowych gospodarowania odpadami komunalnymi i pochodzącymi z działalności gospodarczej w sposób:

- 1) umożliwiający radzie gminy obiektywny wybór wariantu:
  - najkorzystniejszego dla mieszkańców i środowiska – w przypadku gospodarki odpadami komunalnymi,
  - najkorzystniejszego dla środowiska – w przypadku gospodarki odpadami z działalności gospodarczej,
- 2) dający pracownikom administracji gminy narzędzie sprawnego zarządzania gospodarką odpadami,
- 3) umożliwiający osiągnięcie wskaźników redukcji, odzysku i recyklingu określonych w PPGO.
- 4) wpisujący w całości gospodarowanie odpadami do krajowego systemu informacji o gospodarce odpadami opartego o bazę wojewódzką.

Takie ustawienie priorytetów spowodowało konieczność:

- zdefiniowania pojęć: „system gospodarki odpadami” i „zarządzanie systemem gospodarki odpadami” - składające się na gospodarowanie odpadami<sup>1</sup>,
- określenia w sposób jednoznaczny liczby wariantów sposobu gospodarowania odpadami czyli:
  - liczby wariantów systemu gospodarki odpadami,
  - liczby modeli zarządzania tymi systemami;iloczyn liczby wariantów systemów gospodarki odpadami i liczby modeli zarządzania tymi systemami daje liczbę wariantów sposobów gospodarowania odpadami, przy czym:
  - przyjęte cele (krótkoterminowe, średnioterminowe i długoterminowe) muszą być zrealizowane przez każdy z tych sposobów,
  - ma być realizowany tylko jeden wybrany sposób gospodarowania odpadami (jeden wybrany wariant systemu gospodarki odpadami i jeden model zarządzania tym systemem).

### 2. Definicje

Pojęcia „system gospodarki odpadami” i „zarządzanie systemem gospodarki odpadami” nie zostały zdefiniowane w przepisach prawnych ale wynikają z §3 pkt 4 i §4 pkt 4 rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami<sup>2</sup>, przepisów o odpadach<sup>3</sup> oraz norm ISO 9001/2000, zgodnie z którymi:

1. **System gospodarki odpadami komunalnymi** - to zintegrowane działania właścicieli nieruchomości, przedsiębiorców świadczących usługi i pracowników administracji różnych szczebli w zakresie przysługujących im kompetencji, dotyczące zbierania,

<sup>1</sup> zdefiniowane w art. 3 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628 z późn. zmianami) jako cyt. „.....zbieranie, transport, odzysk i unieszkodliwianie odpadów, w tym również nadzór nad takimi działaniami oraz nad miejscami unieszkodliwiania odpadów/-/” .

<sup>2</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. nr 66 poz. 620).

<sup>3</sup> Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628 z późn. zmianami), ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. Nr 132, poz. 622 z późn. zmianami), ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późn. zmianami), ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytywnej (Dz. U. Nr63, poz. 639 z późn. zmianami) oraz przepisy wykonawcze do tych ustaw.

- odbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych, dla których podmiotem zarządzającym jest wójt, burmistrz lub prezydent miasta.
2. **System gospodarki odpadami powstającymi w działalności gospodarczej** - to zintegrowane działania wytwórców odpadów, właścicieli nieruchomości na terenie których odpady zostały wytworzone, przedsiębiorców świadczących usługi i pracowników administracji w zakresie przysługujących im kompetencji, dotyczące zbierania, transportu odzysku lub unieszkodliwiania, dla których podmiotem zarządzającym jest wytwórca odpadów z zastrzeżeniem dla działań kontrolnych w zakresie dotyczącym oddziaływania na środowisko, dla których podmiotem współzarządzającym jest zarząd powiatu lub prezydent miasta na prawach powiatu.
  3. **Zarządzanie systemem gospodarki odpadami komunalnymi** - to: planowanie działań związanych ze zbieraniem, odbieraniem, transportem odzyskiem i unieszkodliwianiem tych odpadów, działanie, kontrolowanie wyników działań i optymalizowanie (poprawianie).
  4. **Zarządzanie systemem gospodarki odpadami powstającymi w działalności gospodarczej** - to: planowanie działań w zakresie wytwarzania, zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania, działanie na podstawie uzyskanych pozwoleń i zezwoleń, kontrolowanie wyników działań i optymalizowanie (poprawianie).

W świetle tych definicji na szczeblu powiatu gospodarka odpadami powstającymi w działalności gospodarczej sprowadza się do integrowania działań polegających na zbieraniu i analizowaniu informacji związanych z planowaniem i rzeczywistym wykonywaniem działań polegających na wytwarzaniu, zbieraniu, transportowaniu, odzysku lub unieszkodliwianiu tych odpadów – składających się na **system gospodarki odpadami** oparty na komputerowej bazie danych – z wydawaniem decyzji administracyjnych (pozwoleń i zezwoleń) oraz nadzorowaniem ich prawidłowego wykonywania – składających się na **zarządzanie tym systemem gospodarki odpadami**.

Z innych wykorzystanych definicji pojęć należy wymienić:

1. Gospodarowanie odpadami - zbieranie, transport, odzysk i unieszkodliwianie odpadów, w tym również nadzór nad takimi działaniami oraz nad miejscami unieszkodliwiania odpadów (*art. 3 ust. 3 pkt.1 u-odp<sup>4</sup>*) natomiast:
  - 1) zbieranie odpadów - każde działanie, w szczególności umieszczanie w pojemnikach, segregowanie i magazynowanie odpadów, które ma na celu przygotowanie ich do transportu do miejsc odzysku lub unieszkodliwiania (*art. 3 ust. 3 pkt. 21 u-odp.*);
  - 2) odzysk odpadów - to wszelkie działania, nie stwarzające zagrożenia dla życia, zdrowia ludzi lub dla środowiska, polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub w części, lub prowadzące do odzyskania z odpadów substancji, materiałów lub energii i ich wykorzystania (*art. 3 ust. 3 pkt. 9 u-odp.*), przy czym:
    - *odzysk energii* - termiczne przekształcanie odpadów w celu odzyskania energii (*art. 3 ust. 3 pkt. 10 u-odp.*),
    - *termiczne przekształcanie odpadów* - procesy utleniania odpadów, w tym spalania, zgazowywania, lub rozkładu odpadów, w tym rozkładu pirolitycznego, prowadzone w przeznaczonych do tego celu instalacjach lub urządzeniach na zasadach określonych w przepisach szczegółowych (*art. 3 ust. 3 pkt. 20 u-odp.*),
    - *recykling* - odzysk polegający na powtórny przetworzeniu substancji lub materiałów zawartych w odpadach w procesie produkcyjnym w celu uzyskania substancji lub materiału o przeznaczeniu pierwotnym lub o innym przeznaczeniu, w tym też recykling organiczny, z wyjątkiem odzysku energii (*art. 3 ust. 3 pkt. 14 u-odp.*),
    - *recykling organiczny* - obróbka tlenowa, w tym kompostowanie, lub beztlenową odpadów, które ulegają rozkładowi biologicznemu w kontrolowanych warunkach

<sup>4</sup> Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U, Nr 62, poz. 628 z późn. zmianami);

przy wykorzystaniu mikroorganizmów, w wyniku której powstaje materia organiczna lub metan, przy czym: składowanie na składowisku odpadów oraz termiczne przekształcanie tych odpadów nie są traktowane jako recykling organiczny (art. 3 ust. 3 pkt. 15 i pkt 20 u-odp.);

- 3) **unieszkodliwianie odpadów** – poddanie odpadów procesom przekształceń biologicznych, fizycznych lub chemicznych określonym w załączniku nr 6 do ustawy o odpadach w celu doprowadzenia ich do stanu, który nie stwarza zagrożenia dla życia, zdrowia ludzi lub dla środowiska (art. 3 ust. 3 pkt. 21 u-odp.);
- 4) **magazynowaniu odpadów** – czasowe przetrzymywanie lub gromadzenie odpadów przed ich transportem, odzyskiem lub unieszkodliwianiem (art. 3 ust. 3 pkt. 3 u-odp.).

*Działania w zakresie zbiórki, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów mają charakter usług świadczonych na rzecz wytwórców odpadów i są zaliczone do działalności gospodarczej (art. 2 ust. 1 u-P.d.g.<sup>5</sup>), a to oznacza, że każda osoba fizyczna, osoba prawna oraz nie mająca osobowości prawnej spółka prawa handlowego, która zawodowo, we własnym imieniu podejmuje i wykonuje ww działalność gospodarczą jest **przedsiębiorcą** (art. 2 ust. 2 u-P.d.g.). Przedsiębiorcami są także wspólnicy spółki cywilnej prowadzącej działalność gospodarczą w tym zakresie (art. 2 ust. 3 u-P.d.g.). Usługi świadczone w zakresie zbiórki, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania oraz magazynowania odpadów realizowane są zwykle w ramach zakładów gospodarki odpadami<sup>6</sup>.*

2. **Zakład** - jedna lub kilka instalacji wraz z terenem, do którego prowadzący instalacje posiada tytuł prawny, oraz znajdującymi się na nim urządzeniami (art. 3 pkt. 48 u-P.o.ś.<sup>7</sup>), przy czym:

- 1) **instalację** – (art. 3 pkt. 6 u-P.o.ś.):

- stacjonarne urządzenie techniczne,
- zespół stacjonarnych urządzeń technicznych powiązanych technologicznie, do których tytułem prawnym dysponuje ten sam podmiot i położonych na terenie jednego zakładu,
- obiekt budowlany niebędący urządzeniem technicznym ani jego zespołem, których eksploatacja może spowodować emisję;

- 2) **urządzenie** - niestacjonarne urządzenie techniczne, w tym środki transportu (art. 3 pkt. 42 u-P.o.ś.),

- 3) **tytuł prawny** - prawo własności, użytkowanie wieczyste, trwałe zarząd, ograniczone prawo rzeczowe albo stosunek zobowiązaniowy (art. 3 pkt 41 u-P.o.ś.).

- 4) **składowisko odpadów** - obiekt budowlany przeznaczony do składowania odpadów (art. 3 ust. 3 pkt 16 u-odp.),

- 5) **spalarnię odpadów** - instalacja, w której zachodzi termiczne przekształcanie odpadów w celu ich unieszkodliwienia, rozumiane jako procesy utleniania odpadów, w tym spalania, zgazowywania, lub rozkładu odpadów, w tym rozkładu pirolitycznego, prowadzone w przeznaczonych do tego instalacjach lub urządzeniach na zasadach określonych w przepisach szczegółowych (art. 3 ust. 3 pkt. 17 u-odp.).

*Zakład gospodarki odpadami jest przedsiębiorstwem z uprawnieniami do korzystania ze środowiska wykraczającego poza ramy korzystania powszechnego (art. 4 ust. 1, pkt. 2 u-P.o.ś.), które może (ale nie musi) być obwarowane obowiązkiem uzyskania pozwolenia<sup>8</sup>, ustalającego w szczególności zakres i warunki tego korzystania, wydanego przez właściwy organ ochrony środowiska (art. 4 ust. 2 i 3 u-P.o.ś.). Przepisy u-P.o.ś określają warunki i tryb wydawania, cofania i ograniczania zakresu pozwoleń (art. 180 ÷ 242 u-*

<sup>5</sup> Ustawa z dnia 19 listopada 1999 r. Prawo działalności gospodarczej (Dz. U. Nr 101, poz. 1178., z późn. zmianami);  
<sup>6</sup> o różnych nazwach i różnym zakresie usług;

<sup>7</sup> Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami);

<sup>8</sup> pozwolenie, bez podania jego rodzaju – to, w rozumieniu art. 3 pkt. 29 u-P.o.ś., pozwolenie na wprowadzanie do środowiska substancji lub energii, o którym mowa w art. 181 ust. 1 tej ustawy,

*P.o.ś.), w tym **pozwoleń zintegrowanych** (art. 201÷219) natomiast obowiązek uzyskania pozwolenia określają przepisy odrębne (np. ustawa o odpadach).*

3. **Najlepsza dostępna technika** (art. 3 pkt 10 P.o.ś.) - najbardziej efektywny oraz zaawansowany poziom rozwoju technologii i metod prowadzenia danej działalności, wykorzystywany jako podstawa ustalania granicznych wielkości emisyjnych, mających na celu eliminowanie emisji lub, jeżeli nie jest to praktycznie możliwe, ograniczanie emisji i wpływu na środowisko jako całość, w tym:
  - 1) **technikę** - zarówno stosowaną technologię, jak i sposób, w jaki dana instalacja jest projektowana, wykonywana, eksploatowana oraz likwidowana ,
  - 2) **dostępną technikę** - technikę o takim stopniu rozwoju, który umożliwia jej praktyczne zastosowanie w danej dziedzinie przemysłu, z uwzględnieniem warunków ekonomicznych i technicznych oraz rachunku kosztów inwestycyjnych i korzyści dla środowiska, a którą to technikę prowadzący daną działalność może uzyskać,
  - 3) **najlepszą technikę** - najbardziej efektywną technikę w osiągnięciu wysokiego ogólnego poziomu ochrony środowiska jako całości.

*Pojęcie najlepszej dostępnej techniki ustala standard jakościowy dla działań gospodarki odpadami zastępując stosowane do tej pory słowa, „należyty poziom”, „racjonalny sposób”, „odpowiednia jakość” itp., które były interpretowane w bardzo subiektywny sposób i zależny od posiadanej wiedzy i doświadczenia. Art. 143 u-P.o.ś. wprowadza następujące wymagania szczególne jakie powinny być uwzględnione przy stosowaniu technologii w nowo uruchamianych lub zmienianych w sposób istotny instalacjach i urządzeniach:*

- 1) *stosowanie substancji o małym potencjale zagrożeń,*
  - 2) *efektywne wytwarzanie oraz wykorzystanie energii,*
  - 3) *zapewnienie racjonalnego zużycia wody i innych surowców oraz materiałów i paliw,*
  - 4) *stosowanie technologii bezodpadowych i małoodpadowych oraz możliwości odzysku powstających odpadów,*
  - 5) *rodzaj, zasięg oraz wielkość emisji,*
  - 6) *wykorzystywanie porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,*
  - 7) *wykorzystywanie analizy cyklu życia produktów,*
  - 8) *postęp naukowo-techniczny;*
4. **Wytwórca odpadów** - każdy, którego działalność lub bytowanie powoduje powstawanie odpadów, oraz każdego, kto przeprowadza wstępne przetwarzanie, mieszanie lub inne działanie powodujące zmianę charakteru lub składu tych odpadów; a także podmiot, który świadczy usługi w zakresie budowy, rozbioru, remontu obiektów, czyszczenia zbiorników lub urządzeń oraz sprzątnięcia, konserwacji i napraw, chyba że umowa o świadczenie tych usług stanowi inaczej (art.3 ust. 3 pkt. 22 u-odp.).
  5. **Posiadacz odpadów** - każdy, kto faktycznie włada odpadami (wytwórca odpadów, inna osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna); domniemywa się, że władający powierzchnią ziemi jest posiadaczem odpadów znajdujących się na nieruchomości (art. 3 ust. 3 pkt 13 u-odp.).
  6. **Właściciel nieruchomości** – także współwłaściciel, użytkownik wieczysty oraz jednostka organizacyjna i osoba posiadająca nieruchomość w zarządzie lub użytkowaniu, a także inny podmiot władający nieruchomością (art. 2 ust. 1 pkt 4 u-ucp<sup>9</sup>)

### **3. Liczba wariantów systemów gospodarki odpadami komunalnymi**

<sup>9</sup> ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. Nr 132, poz. 622 z późn. zmianami);

Liczba wariantów systemów gospodarki odpadami komunalnymi powinna być ograniczona do niezbędnego minimum, przy czym zaleca się aby była nie mniejsza niż 2 i nie większa od 4.

Należy przy tym zauważyć, że:

1. Liczba ta jest ściśle związana ze sposobami zbierania, odbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, a dla każdego z ww sposobów należy podać zadania niezbędne do wykonania (w tym inwestycyjne).
2. Im szczegółowej dzieli się działania zbierania, transportu, odzysku, lub unieszkodliwianie na sposoby i poszczególne sposoby na zadania (np. odzysk na: sortowanie, kompostowanie lub rozkład beztlenowy, wytwarzanie paliwa alternatywnego, odzysk energii itd.), a te z kolei na technologie, tym więcej powstaje wariantów systemów gospodarki odpadami i tym trudniejszy jest wybór tylko jednego wariantu do realizacji.
3. Wybór systemu powinien mieć charakter strategiczny, a to oznacza dla gospodarki odpadami komunalnymi **wybór sposobu zbierania odpadów** jako decydujący o liczbie wariantów. Sposoby zbierania odpadów komunalnych określają uczestnictwo właścicieli nieruchomości (mieszkańców) w systemie i mają największy wpływ na pozostałe działania (sposoby transportu, odzysku lub unieszkodliwiania) oraz efekty ekonomiczne (koszty) i ekologiczne (ilość odpadów trafiających na składowiska i związane z tym uciążliwości i zagrożenia dla środowiska). Z prawnego punktu widzenia najmniejsza liczba sposobów zbierania odpadów sprowadza się do zbiórki selektywnej odpadów, która może być wprowadzona jako **obowiązkowa** lub **dobrowolna**.

**W pierwszym przypadku** zbiórka taka musi być prowadzona na terenie nieruchomości, na której odpady powstały (zbiórka „u źródła”) bo tylko wtedy rada gminy może w drodze uchwały określić obowiązek właściciela nieruchomości zbierania określonych odpadów do określonych pojemników stanowiących wyposażenie nieruchomości (ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminie).

**W drugim przypadku** zbieranie odbywa się do pojemników ustawionych na terenie nieruchomości nie należących do wytwórców odpadów (zbiórka w gniazdach zbiórki, w centrach zbiórki itd.) i nie można nałożyć na właścicieli nieruchomości obowiązku zbierania selektywnego odpadów, można natomiast zachęcać, tym razem mieszkańców gminy, wszelkimi dostępnymi sposobami do aktywnego uczestnictwa w zbieraniu. Każdy z tych sposobów zbierania ma swoje wady i zalety, z których należy sobie zdawać sprawę bo będą one stanowiły jeden z podstawowych wskaźników wyboru wariantu.

Jeżeli przyjmie się, że pozostałe działania będą identyczne dla obu sposobów zbierania odpadów (przykładowo - będą obejmowały sortowanie zebranych w różny sposób odpadów, kompostowanie wysortowanych lub zmieszanych z innymi odpadami składników organicznych, wytwarzanie z palnych składników odpadów paliwa alternatywnego itd.) uzyska się **najmniejszą liczbę (tylko dwa) wariantów systemów gospodarki odpadami komunalnymi** różniące się między sobą zakwalifikowaniem niektórych działań do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (kompostowanie) oraz efektami ekonomicznymi i ekologicznymi. Dodanie do któregoś z tych wariantów dodatkowego lub innego sposobu działań (np. przekształcania termicznego) mnoży liczbę wariantów.

4. Każdy z zaproponowanych wariantów systemu gospodarki odpadami powinien:
  - 1) zawierać warunek optymalizacji transportu odpadów w kierunku:
    - zmniejszenia uciążliwości dla mieszkańców,
    - zwiększenia bezpieczeństwa ruchu,
    - zmniejszenia natężenia ruchu, zmniejszenia kosztów itd.,wraz ze wskazaniem instrumentów prawnych służących tym działaniom<sup>10</sup>.
  - 2) być opisany (omówiony, przedstawiony) w taki sam sposób np. w układzie:

<sup>10</sup> art. 7 ust. 3 i 4 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.



- wskaźniki kontrolne oceny funkcjonowania systemu dla lat przyjętych jako lata sprawozdawcze (np. rok 2006 i 2014 za WPGO), przykładowo wg WPGO:
    - poziom redukcji odpadów biodegradowalnych,
    - poziom recyklingu odpadów opakowaniowych,
    - poziom odzysku odpadów wielkogabarytowych,
    - poziom odzysku odpadów budowlanych,
    - poziom zbiórki i unieszkodliwienia odpadów niebezpiecznych itd.;
  - zadania niezbędne do wykonania w zakresie:
    - zbierania odpadów<sup>11</sup>,
    - odbierania odpadów<sup>12</sup>,
    - transportu odpadów<sup>13</sup>;
    - odzysku odpadów<sup>14</sup> lub
    - unieszkodliwiania odpadów<sup>15</sup>;
  - bilans strumieni odpadów prognozowany dla danego roku (np. 2006) w układzie:
    - działań (zbieranie, odbieranie, transport, odzysk, unieszkodliwianie),
    - zadań w poszczególnych działaniach (np. dla odzysku – sortowanie, kompostowanie, przetwarzanie na paliwo alternatywne lub przekształcanie termiczne z odzyskiem energii),
    - ilości odzyskanych materiałów surowcowych lub palnych,
    - wielkości emisji gazów procesowych (do środowiska, do instalacji odzysku energii lub unieszkodliwienia, itd.),
    - ilości ekspediowanych (wysłanych) do unieszkodliwienia w innych zakładach (np. wysortowane odpady niebezpieczne)
    - ilości balastu przeznaczonego do unieszkodliwienia przez ostateczne składowanie;
- 3) określać:
- zapotrzebowanie terenu na inwestycje,
  - szacunkowe koszty inwestycyjne (oparte np. o jednostkowe koszty inwestycyjne i ilości przetwarzanych odpadów),
  - szacunkowe roczne koszty z tytułu amortyzacji inwestycji (w podziale na: budynki, budowle (2,5%), instalacje i urządzenia technologiczne (10%), urządzenia transportowe, wyposażenie biurowe itp. (20%), aparatura kontrolno pomiarowa (25%)),
  - szacunkowe koszty eksploatacyjne (w oparciu o jednostkowe koszty eksploatacyjne, ilości odpadów przy uwzględnieniu zakładanego przychodu z tytułu sprzedaży odzyskanych materiałów i/lub oszczędności z tytułu wyeliminowania ze składowania),
  - szacunkowe wielkości opłat rocznych i miesięcznych wnoszonych przez statystycznego mieszkańca z tytułu opłat amortyzacyjnych inwestycji i kosztów eksploatacyjnych;
- 4) zawierać porównania zaproponowanych wariantów systemów gospodarki odpadami w oparciu o ww kryteria, które powinno ułatwić obiektywny wybór jednego wariantu do realizacji.

<sup>11</sup> np. zakup i rozstawienie dodatkowych pojemników do zbiórki selektywnej – liczb, rodzaj, koszt, podmiot odpowiedzialny, źródła finansowania).

<sup>12</sup> kto – gmina czy przedsiębiorcy – art. 6a i 6b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach lub art. 7 ust. 3 i 4 tej ustawy w połączeniu z art., 6 ust. 1 pkt 3c ustawy o zamówieniach publicznych)

<sup>13</sup> optymalizacja z wykorzystaniem art. 7 ust. 3 i 4 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach)

<sup>14</sup> w układzie kto i co (np. sortowanie – budowa linii sortowania określonym przeznaczeniu i zdolności przerobowej - PGO),

<sup>15</sup> w układzie kto i co (np. składowanie – budowa nowej kwatery składowiska – PGO).

#### 4. Liczba modeli zarządzania wariantami systemów gospodarki odpadami komunalnymi

Liczba modeli zarządzania wariantami systemów gospodarki odpadami komunalnymi sprowadza się w praktyce do dwóch:

- **Model I** – w którym gmina przejmuje obowiązki właścicieli nieruchomości wraz z opłatami (w sposób opisany przy omawianiu zadań niezbędnych do wykonania w działalności odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości); w takim przypadku gmina zarządza poprzez planowanie działań, działanie, kontrolowanie wyników działań i optymalizowanie działań dysponując środkami z opłat wnoszonych przez właścicieli nieruchomości;
- **Model II** – w którym działanie odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości wykonuje przedsiębiorca posiadający stosowne zezwolenie, jako jedyny uprawniony (gmina podzielone na obszary działania jednego przedsiębiorcy wyłonionego w drodze przetargu publicznego) lub jako zwycięzca w walce konkurencyjnej na wolnym rynku usług. W obu przypadkach wraz z odebraniem odpadów od właściciela nieruchomości przedsiębiorca pobiera całą opłatę (przeznaczoną na wszystkie działania związane z zagospodarowaniem tych odpadów). Gmina zarządza tylko w zakresie planowania działań i kontrolowania ich wykonania. Mając do dyspozycji instrumenty legislacyjne (ustanawianie prawa gminnego), kontrolne i restrykcyjne oraz uprawnienie do wskazania zakładu unieszkodliwiania odpadów może skutecznie zrzęcać systemem gospodarki odpadami. Jest to jednak znacznie trudniejsze i kosztowniejsze niż w Modelu I.

Każdy z tych modeli ma swoje wady i zalety, a ich znajomość ułatwia wybór. Liczba wariantów systemów gospodarki odpadami (np. 2) pomnożona przez liczbę modeli zarządzania (2) daje liczbę różnych sposobów gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie (4), z których do realizacji należy wybrać tylko jeden.

## 11. Instrumenty prawne zarządzania gospodarką odpadami w gminie

### 1. Prawne instrumenty ekonomiczne zarządzania systemem gospodarki odpadami

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (dalej *u-ucp*) uprawnia<sup>16</sup> radę gminy do:

- 1) ustalenia, w drodze uchwały, górnej stawki opłaty ponoszonej przez właścicieli nieruchomości za usługi odbierania odpadów komunalnych (*art. 6 ust. 2*), przy czym:
  - ustalając stawki opłat, rada gminy powinna stosować **niższe stawki, jeżeli odpady komunalne są zbierane i transportowane w sposób selektywny**,
  - w przypadku, gdy właściciele nieruchomości nie udokumentują (*art. 6 ust. 1*) wypełnienia obowiązku nałożonego ustawą (*art. 5 ust. 1*), obowiązki te przejmuje gmina w trybie **wykonania zastępczego** (*art. 6 ust. 3*);
- 2) przejęcia, w drodze uchwały, **na podstawie akceptacji mieszkańców wyrażonej w przeprowadzonym uprzednio referendum gminnym**, od właścicieli nieruchomości wszystkich lub wskazanych *u-ucp* obowiązków (*art. 6a*).

Przejmując ww obowiązki rada gminy **ustala opłatę ponoszoną przez właścicieli nieruchomości za wykonywanie przejętych obowiązków** (*art. 6a ust. 2*), przy czym:

- 1) opłata ta powinna być ustalana w sposób zryczałtowany za okresowe pozbywanie się określonej ilości wskazanego rodzaju odpadów komunalnych lub nieczystości ciekłych (*art. 6a ust. 3*),
- 2) wysokość opłaty powinna być uzależniona od faktycznych kosztów ponoszonych przez gminę z tytułu zorganizowania i funkcjonowania systemu zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych lub nieczystości ciekłych (*art. 6a ust. 3*),
- 3) stawki opłat za odpady komunalne zbierane i transportowane selektywnie powinny być niższe (*art. 6 ust. 4 i art. 6a ust. 3*),
- 4) ustalając opłaty rada gminy określa terminy ich uiszczenia; opłaty nie uiszczone w wyznaczonym terminie podlegają przymusowemu ściągnięciu w trybie określonym w przepisach o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (*art. 6b*).

### 2. Prawne instrumenty planistyczne zarządzania

Obowiązek opracowania i przyjęcia do realizacji gminnego planu gospodarki odpadami nakłada na gminę *art. 14 ust. 3* ustawy o odpadach – dalej *u-odp* – określając (*w art. 14÷16*) cel, przedmiot, zakres i warunki szczególne. Szczegółowe wymagania w tym zakresie określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. Nr 66, poz. 620).

Przyjmując projekt planu należy:

- podjąć decyzję z jakiej pozycji gmina będzie zarządzać gospodarką odpadami (rozdz. 5.1.1.),
- określić miejsce (znaczenie) planu gospodarki odpadami w zarządzaniu.

Określając znaczenie planu dla zarządzania gospodarką odpadami należy zauważyć, że:

- 1) ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (*u-ucp*) wymienia gminny plan gospodarki odpadami wśród wymogów, których niespełnienie lub naruszenie staje się powodem nie udzielenia (*art. 9 ust. 1c pkt 3*) lub cofnięcia (*art. 9 ust. 2*) przedsiębiorcy zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (*art. 7 ust. 1 pkt 1*);
- 2) ustawodawca nie podając definicji odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości, każe domyślać się znaczenia tego pojęcia na podstawie innych przepisów o odpadach. Ustawa o odpadach definiuje, w art. 3 ust. 3 pkt 23, pojęcie zbierania odpadów jako „każde działanie, w szczególności umieszczanie w pojemnikach, segregowanie i magazynowanie odpadów, które ma na celu przygotowanie ich do transportu do miejsc odzysku lub unieszkodliwiania”, a w art. 28 ust. 8 stanowi, że „nie

<sup>16</sup> fakultatywnie (nieobowiązkowo)

wymaga zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbierania odpadów zbieranie odpadów komunalnych, wytwarzanych na terenie nieruchomości przez władającego tą nieruchomością”;

- 3) można przyjąć, że w przypadku odpadów komunalnych zbieranie nie jest jednoznaczne z odbieraniem i odnosi się do działalności polegającej na zabieraniu odpadów komunalnych zgromadzanych w pojemnikach (opróżnianiu) lub w workach od ich wytwórcy (właściciela nieruchomości lub władającego nieruchomością);
- 4) sposób opróżniania pojemników czy odbieranie worków z odpadami mało znaczy w każdym ze znanych i stosowanych obecnie systemów gospodarki odpadami komunalnymi i uprawnienie jakie daje *u-ucp* wójtowi (burmistrzowi, prezydentowi miasta) do określanie wymagań dla tej działalności nie może gwarantować sprawnego zarządzanie gospodarką odpadami;

W tej sytuacji model zarządzania systemem gospodarki odpadami wyraźnie „ustawia” znaczenie i formę planu gospodarki odpadami. W Modelu I, gdzie gmina ma obowiązki i opłaty związane z gospodarką odpadami komunalnymi, plan nabiera charakteru strategicznego – mniej rozbudowanego w szczegółach organizacyjnych ale ze znaczącą pozycją związaną z inwestycjami. Szczegółowość planu powinna ograniczyć się do określenia obowiązków właścicieli nieruchomości w stosownej uchwale rady gminy (regulaminie). Pozostałe elementy planu powinny mieć określone kierunki działań, sposób kontrolowania wyników ich realizacji oraz kryteria optymalizowania (np. obniżanie kosztów ponoszonych przez mieszkańców).

W Modelu II, gdzie gmina zarządza gospodarką odpadami tylko z pozycji organizatora i kontrolera (bez środków z opłat) plan powinien być szczegółowo rozpisany na role jakie mają w nim do spełnienia usługobiorcy (właściciele nieruchomości) i usługodawcy (przedsiębiorcy świadczący usługi) ze wskazaniem aspektów oddziaływania na środowisko. Zadania inwestycyjne powinny być planowane z zaznaczonym wyraźnie udziałem firm świadczących usługi.

Podsumowując należy stwierdzić, że:

- 1) plan jest nadal ważnym instrumentem zarządzania gospodarką odpadami w gminie, głównie jako podstawa dla stworzenia lokalnych przepisów ochrony środowiska przed odpadami, których naruszenie może być podstawą (głównie dla starosty lub wojewody) do nieudzielenia lub cofnięcia stosownego zezwolenia.
- 2) ważnym elementem planu gospodarki odpadami jest analiza ekonomiczna funkcjonowania systemu gospodarki odpadami i systemu monitorowania i oceny jego realizacji; szczególnie w zakresie dotyczącym kosztów jednostkowych odbioru, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów; **analizy takiej nie należy wykonywać w oderwaniu od tych systemów.**

### 3. Prawne instrumenty legislacyjne

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (*u-ucp*) zaliczyła gospodarkę odpadami komunalnymi do zadań własnych gminy (*art. 3 ust. 1 i 2*) oraz zobowiązała radę gminy do ustalenia, w drodze uchwały rady gminy, po zasięgnięciu opinii państwowego terenowego inspektora sanitarnego m.in.:

- 1) szczegółowych wymagań w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie nieruchomości (*art. 4 pkt 1*);
- 2) rodzaju urządzeń przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz dróg publicznych, a także wymagań dotyczących utrzymywania urządzeń przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz na drogach publicznych w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym (*art. 4 pkt 2*),
- 3) częstotliwości i sposobu pozbywania się odpadów komunalnych lub nieczystości ciekłych z terenu nieruchomości oraz z terenów przeznaczonych do użytku publicznego (*art. 4 pkt 3*).

Ustalenia te, z chwilą wprowadzenia w życie uchwałą rady gminy, stają się prawem gminnym, którego nieprzestrzeganie podlega karze grzywny (*art. 10 ust. 2a*), a postępowanie toczy się według przepisów kodeksu postępowania w sprawach o wykroczenia.

Zapisanie zadań gminnego planu gospodarki odpadami, w formie wymagań ochrony środowiska przed odpadami, adresowanych do przedsiębiorców świadczących usługi związane z transportem, odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów oraz umieszczenie w regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy stwórzy gminne przepisy ochrony środowiska przed odpadami. Przepisy te powinny być wskazane w opinii jaką wójt, burmistrz lub prezydent miasta ma prawo opracować i przekazać organowi wydającemu decyzję na prowadzenie ww. usług i obligować te organy do wezwania przedsiębiorców naruszających przepisy do bezzwłocznego zaprzestania naruszeń, a w przypadku dalszego naruszania, cofnięcia, w drodze decyzji, wydanego przez siebie zezwolenia na transport, odzysk lub unieszkodliwianie odpadów komunalnych..

W tym kontekście gminny regulamin utrzymania czystości i porządku w gminie staje się głównym instrumentem zarządzania gospodarką odpadami komunalnymi, a podstawę do jego opracowania w zakresie odpadów stanowi gminny plan gospodarki odpadami.

#### 4. Prawne instrumenty reglamentacyjne

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (*u-ucp*):

- 1) **obejmuje obowiązkiem** uzyskania przez przedsiębiorcę zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie m.in.: odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (*art. 7 ust. 1 pkt 1*) i stanowi, że gminna jednostka organizacyjna jest zwolniona z obowiązku uzyskania takiego zezwolenia pod warunkiem spełnienia warunków wymaganych do jego udzielania oraz uznaje, że jednostką organizacyjną gminy jest także spółka prawa handlowego, w której gmina posiada przeważające udziały (*art. 7 ust. 5*);
- 2) **zobowiązuje:**
  - **wójta, burmistrza lub prezydenta miasta** właściwego ze względu na miejsce świadczenia usługi do:
    - określenia i podania do publicznej wiadomości wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia (*art. 7 ust. 3*) dając mu prawo do określenia obszaru, na którym usługi te mają być świadczone przez jednego wykonawcę (*art. 7 ust. 3*),
    - wyboru podmiotu świadczącego usługi na ww. obszarze gminy w drodze przetargu publicznego (*art. 7 ust. 4*),
    - odmówienia wydania zezwolenia, jeżeli zamierzony sposób gospodarowania odpadami lub nieczystościami płynnymi (*art. 9 ust. 1c*) jest niezgodny z wymaganiami ustawy i przepisami odrębnymi (*art. 9 ust. 1c pkt 1*), mógłby powodować zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi lub środowiska (*art. 9 ust. 1c pkt 2*), jest niezgodny z gminnym planem gospodarki odpadami (*art. 9 ust. 1c pkt 3*),
    - wezwania przedsiębiorcy naruszającego warunki zezwolenia do niezwłocznego zaniechania naruszeń tych warunków (*art. 9 ust. 2*),
    - cofnięcia zezwolenia, w drodze decyzji i bez odszkodowania, jeżeli przedsiębiorca, mimo wezwania, nie zaniechał naruszania warunków zezwolenia (*art. 9 ust. 2*);
    - określenia, w przypadku cofnięcia lub wygaśnięcia zezwolenia, w drodze decyzji, zakresu i sposobu wykonania przez przedsiębiorcę obowiązków określonych w zezwoleniu dotyczących wymagań sanitarnych i ochrony środowiska (*art. 9 ust 3 i 4*),
  - **przedsiębiorcę:**
    - ubiegającego się wyłącznie o zezwolenie na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości do udokumentowania gotowości ich odbioru przez przedsiębiorcę prowadzącego działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (*art. 8 ust. 2*);

- ubiegającego się wyłącznie o zezwolenie na opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych do udokumentowania gotowości ich odbioru przez stację zlewną (*art. 8 ust. 2a*);
- 3) **uzależnia** udzielenie zezwolenia od złożenia przez przedsiębiorcę wniosku i posiadania przez tego przedsiębiorcę środków technicznych odpowiednich do zakresu działalności, której wniosek dotyczy (*art. 7 ust. 2*);
  - 4) **określa** :
    - zakres niezbędnych informacji podawanych we wniosku o udzielenie zezwolenia (*art. 9 ust. 1*);
    - zakres niezbędnych informacji i ustaleń dla zezwolenia;
    - okres ważności dla zezwolenia - nie dłuższy niż 10 lat (*art. 9 ust. 1b*).

Art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 19 grudnia 2002 r. – o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw<sup>17</sup> stanowi, że cyt.:

*„2. Zezwolenia wydane na podstawie dotychczasowych przepisów podmiotom, które przed dniem wejścia w życie ustawy prowadziły działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych, zachowują moc na czas na jaki zostały wydane i zastępują zezwolenia wydane na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych, wymagane na podstawie przepisów o odpadach. /-/”*

Analizując ww przepisy w kontekście zarządzania systemem gospodarki odpadami można zauważyć, że:

1. Zgodnie z art.. 6 ust. 1 odbieranie odpadów ma odbywać się na podstawie umowy podpisanej z przedsiębiorcą posiadającym stosowne zezwolenie i rachunku za wykonanie tej usługi. Umowa i rachunek stanowią dla gminy dowód na wywiązanie się właściciela nieruchomości z obowiązku nałożonego na niego przez art. 5 ust. 1 pkt 3 tej ustawy<sup>18</sup>. W takim ujęciu zezwolenie na odbieranie odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości jest uprawnieniem przedsiębiorcy do zawarcia umowy z właścicielem nieruchomości i pobrania od niego opłaty na podstawie wystawionego rachunku.
2. Ust. 1a, dodany w art. 6 *u-ucp*, jest interpretowany w różny sposób, co może oznaczać, że jego treść nie jest jednoznaczna. Jeżeli przyjąć nadrzędną rolę zasady „zanieczyszczający płaci” w gospodarowaniu odpadami, to podstawą do udokumentowania stosowania się do tej zasady może być:
  - umowa z przedsiębiorcą świadczącym usługę odbierania odpadów komunalnych i opłacony rachunek wystawiony przez tego przedsiębiorcę (*art. 6 ust. 1*);
  - dowód wniesienia opłaty zryczałtowanej za ww usługę na subkonto gminy, w przypadku gdy w wyniku przeprowadzonego referendum gmina przejęła od właściciela nieruchomości np. obowiązek wynikający z art.. 5 ust. 1 pkt 3 (*art. 6a ust. 1*) i ustaliła opłatę w sposób określony w art. 6a ust. 2 i 3.
 przy czym drugi z ww przypadków wyraźnie związany jest z koniecznością przeprowadzenia referendum.
3. Odebranie wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta uprawnienia do wydawania decyzji w sprawie udzielania lub cofania decyzji udzielającej zezwolenie na transport odpadów<sup>19</sup>, odzysk lub unieszkodliwianie odpadów ograniczyło instrumenty reglamentacyjne pozwalające na sprawniejsze zarządzanie rynkiem odpadów komunalnych, zwłaszcza w kontekście obowiązku wykonywania tych usług

<sup>17</sup> Dz.U. z 2003 r. Nr 7, poz. 78

<sup>18</sup> obowiązek ten powinien być zapisany w regulaminie utrzymania czystości i porządku w gminie (w uszczegółowionej formie) i wprowadzony w życie stosową uchwałą rady gminy, która nadaje mu charakter przepisu gminnego; naruszania tego obowiązku odbywa się według przepisu Kodeksu postępowania w sprawach o wykroczenia (art. 10)

<sup>19</sup> obecnie uprawnienie takie ma starosta właściwy ze względu na miejsce siedziby lub zamieszkania posiadacza odpadów (art. 28 ust. 3 pkt 2 ustawy o odpadach)

zgodnie z gminnym planem gospodarki odpadami. Zgodnie z art. 7 ust. 1 i ust. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, wójt, burmistrz lub prezydent miasta ma obowiązek określenia i podania do publicznej wiadomości wymagań jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na świadczenie usługi tylko<sup>20</sup> odbierania odpadów komunalnych od właściciela nieruchomości. Jak już wspomniano, sposób opróżniania pojemników lub odbierania worków z odpadami zajmuje mało znaczącą pozycję w gminnym planie gospodarki odpadami i tym samym ma niewielkie znaczenie w zarządzaniu.

4. Gospodarkę odpadami komunalnymi należy planować w aspekcie zagrożeń dla środowiska. Odpowiednie zapisy w uchwale rady gminy (regulaminie utrzymania czystości i porządku) pozwalają przełożyć te zagrożenia na wymagania dla działań przedsiębiorców świadczących usługi w zakresie transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych na terenie gminy. W ten sposób zostaną stworzone gminne przepisy ochrony środowiska, które powinny być wskazane w opinii jaką wójt, burmistrz lub prezydent miasta ma prawo opracować i przekazać staroście lub wojewodzie wydającemu decyzję na ww usługi.

## 5. Prawne instrumenty kontrolne i restrykcyjne

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach powierza wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta obowiązek nadzorowania (kontroli) realizacji obowiązków utrzymania czystości na terenie nieruchomości (*art. 5 ust. 6*) i stanowi, że:

- 1) wykonanie obowiązków utrzymania czystości i porządku na terenie nieruchomości podlega egzekucji administracyjnej (*art. 5 ust. 6*),
- 2) w przypadku, gdy właściciele nieruchomości nie udokumentują korzystania z usług jednostek organizacyjnych gminy lub przedsiębiorców posiadających stosowne zezwolenie, obowiązki właściciela nieruchomości przejmuje w trybie wykonania zastępczego gmina (*art. 6 ust. 3*),
- 3) nie uiszczona w wyznaczonym terminie opłata ponoszona przez właścicieli nieruchomości za wykonywanie przejętych (w drodze referendum) przez gminę obowiązków podlega przymusowemu ściągnięciu w trybie określonym w przepisach o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (*art. 6b*),
- 4) działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości lub opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych bez wymaganego zezwolenia – podlega karze aresztu lub karze grzywny (*art. 10 ust. 1*),
- 5) nie wykonywanie obowiązku utrzymywania czystości i porządku na terenie nieruchomości, w tym także obowiązków określonych w uchwale rady gminy – podlega karze grzywny (*art. 10 ust 2 i 2a*),
- 6) postępowanie w sprawach, o których mowa w pkt. 4 i 5 toczy się według przepisów Kodeksu postępowania w sprawach o wykroczenia.

Instrumentem kontroli, określonym w *u-ucp*, są także dokumenty ewidencji prowadzonej przez gminę:

- 1) zbiorników bezodpływowych, w celu kontroli częstotliwości ich opróżniania oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej (*art. 3 ust. 3 pkt. 1*), przy czym do realizacji tego obowiązku może być włączony przedsiębiorca świadczący usługi w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych, jeżeli stanie się to jednym z warunków udzielenia zezwolenia i zostanie wpisane do stosownej decyzji (*art.9 ust. 1 pkt 6*),
- 2) przydomowych oczyszczalni ścieków, w celu kontroli częstotliwości i sposobu pozbywania się komunalnych osadów ściekowych oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej (*art. 3 ust. 3 pkt 2*).

---

<sup>20</sup> w zakresie dotyczącym gospodarowania odpadami komunalnymi

oraz dokumenty ewidencji, zbiorczych zestawień danych, informacji, sprawozdań, raportów i rejestrów, do których prowadzenia i sporządzania zobowiązują posiadaczy lub wytwórców odpadów komunalnych lub nieczystości ciekłych inne przepisy o odpadach.

Ustawa – Prawo ochrony środowiska (*u-Pos*):

1) **stanowi**, że:

- wójt, burmistrz lub prezydent miasta są organami ochrony środowiska (*art. 376*) i określa, w *art. 378 i 381 ÷ 384*, zakres ich kompetencji (właściwość),
- wójt, burmistrz lub prezydent miasta sprawują kontrolę przestrzegania i stosowania przepisów o ochronie środowiska w zakresie objętym właściwością tych organów (*art. 379 ust. 1*) i mogą upoważnić do wykonywania funkcji kontrolnych pracowników podległych im urzędów gminnych lub funkcjonariuszy straży gminnych (*art. 370 ust. 2*) i dają prawo (uprawnienie) do:
  - wstępu wraz z rzeczoznawcami i niezbędnym sprzętem przez całą dobę na teren nieruchomości, obiektu lub ich części, na których prowadzona jest działalność gospodarcza, a w godzinach od 6 do 22 - na pozostały teren (*art. 379 ust. 3 pkt 1*),
  - przeprowadzania badań lub wykonywania innych niezbędnych czynności kontrolnych (*art. 379 ust. 3 pkt 2*),
  - żądania pisemnych lub ustnych informacji oraz wzywania i przesłuchiwania osób w zakresie niezbędnym do ustalenia stanu faktycznego (*art. 379 ust. 3 pkt 3*),
  - żądania okazania dokumentów i udostępnienia wszelkich danych mających związek z problematyką kontroli (*art. 379 ust. 3 pkt 4*),
  - występowania w charakterze oskarżyciela publicznego w sprawach o wykroczenia przeciw przepisom o ochronie środowiska (*art. 279 ust. 4*),

2) **nakłada**:

- na wójta, burmistrza lub prezydenta miasta, starostę lub marszałka województwa - obowiązek występowania do wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska o podjęcie odpowiednich działań będących w jego kompetencji, jeżeli w wyniku kontroli organy te stwierdzą naruszenie przez kontrolowany podmiot przepisów o ochronie środowiska lub występuje uzasadnione podejrzenie, że takie naruszenie mogło nastąpić, przekazując dokumentację sprawy (*art. 379 ust. 5*),
- na kierownika kontrolowanego podmiotu oraz kontrolowaną osobę fizyczną - obowiązek umożliwienia przeprowadzanie kontroli (*art. 379 ust. 6*);

3) **określa** procedurę formalno prawną przeprowadzanej kontroli, która obejmuje:

- sporządzenie, przez kontrolujący organ, protokołu z czynności kontrolnych, którego jeden egzemplarz doręcza kierownikowi kontrolowanego podmiotu lub kontrolowanej osobie fizycznej (*art. 380 ust. 1*),
- podpisanie protokołu przez kontrolujący organ oraz kierownika kontrolowanego podmiotu lub kontrolowaną osobę fizyczną, którzy mogą wnieść do protokołu zastrzeżenia i uwagi wraz z uzasadnieniem (*art. 380 ust. 2*),
- umieszczenie, w przypadku zaistnienia takiej konieczności, w protokole wzmianki o odmowie podpisania protokołu przez kierownika kontrolowanego podmiotu lub kontrolowaną osobę fizyczną kontrolujący, przy czym odmawiający podpisu może, w terminie 7 dni, przedstawić swoje stanowisko na piśmie wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta, staroście lub marszałkowi województwa (*art. 380 ust. 3*).



## 12. Jednolity system informacji o odpadach w przepisach prawnych

### 1. Obowiązki prowadzenia ewidencji w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach<sup>21</sup> nakłada na gminy obowiązek prowadzenia ewidencji:

- 1) zbiorników bezodpływowych w celu kontroli częstotliwości ich opróżniania oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej (*art. 3 ust. 3 pkt 1*),
- 2) przydomowych oczyszczalni ścieków w celu kontroli częstotliwości i sposobu pozbywania się komunalnych osadów ściekowych oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej (*art. 3 ust. 3 pkt 2*)

Art. 9 ust. 1 pkt 6 umożliwia wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta wpisanie obowiązku prowadzenia ww ewidencji do decyzji udzielającej zezwolenie na świadczenie usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości lub opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych.

### 2. Obowiązki prowadzenia ewidencji oraz składania informacji, sprawozdań i raportów w ustawie o odpadach i aktach wykonawczych do tej ustawy

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach<sup>22</sup> zobowiązuje:

- 1) **Wytwórcę odpadów innych niż komunalne** – do przedłożenia informacji o wytwarzanych odpadach oraz o sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami, jeżeli wytwarza odpady niebezpieczne w ilości do 0,1 Mg rocznie albo powyżej 5 Mg rocznie odpadów innych niż niebezpieczne (*art. 17 ust. 1 pkt 2*), przy czym:
  - informacje o wytwarzanych odpadach oraz o sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami przedkłada się właściwemu organowi w terminie 30 dni przed rozpoczęciem działalności powodującej powstawanie odpadów lub zmianą tej działalności wpływającą na ilość lub rodzaj wytwarzanych odpadów lub sposobów gospodarowania nimi; informację przedkłada się w trzech egzemplarzach (*art. 24 ust. 1*),
  - właściwym organem jest:
    - wojewoda – dla przedsięwzięć lub instalacji mogących znacząco oddziaływać na środowisko, związanych z eksploatacją instalacji na terenach zakładów zaliczanych do tych przedsięwzięć oraz dotyczących przedsięwzięć i zdarzeń na terenach zamkniętych (*art. 24 ust. 2 pkt 1*),
    - starosta - dla pozostałych przedsięwzięć (*art. 24 ust. 2 pkt 2*),
  - właściwość miejscową tych organów ustala się według miejsca wytwarzania odpadów (*art. 24 ust. 3*).
  - ww. informacja powinna zawierać:
    - wyszczególnienie rodzajów odpadów przewidzianych do wytwarzania, a w przypadkach, gdy określenie rodzaju nie jest wystarczające do ustalenia zagrożeń jakie te odpady mogą powodować, właściwy organ może wezwać wnioskodawcę do podania podstawowego składu chemicznego i właściwości odpadów (*art. 24 ust. 3 pkt 1*),
    - określenie ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku (*art. 24 ust. 3 pkt 2*),
    - informacje wskazujące na sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko (*art. 24 ust. 3 pkt 3*),
    - szczegółowy opis sposobów gospodarowania odpadami z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów (*art. 24 ust. 3 ust. 4*),

<sup>21</sup> Dz. U. nr 132, poz. 622; zmiany: Dz. U. z 1997 r. Nr 60, poz. 369 i Nr 121, poz. 770; z 2000 r. Nr 22, poz. 272; z 2001 r. Nr 100, poz. 1085 i Nr 154, poz. 1800, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, z 2003 r. Nr 7, poz. 78

<sup>22</sup> Dz. U. Nr 65, poz. 628; zmiany: Dz. U z 2002 r. Nr 41, poz. 365 i Nr 113, poz. 984, z 2003 r. Nr 7, poz. 78

– wskazanie miejsca i sposobu magazynowania odpadów (*art. 24 ust. 3 ust. 5*).

2) **Posiadacza odpadów zwolnionego z obowiązku uzyskiwania zezwoleń** na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów – zgłoszenia do rejestru prowadzonego przez starostę właściwego ze względu na miejsce prowadzenia zbierania, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, a w przypadku transportu odpadów - przez starostę właściwego ze względu na miejsce siedziby lub zamieszkania posiadacza odpadów, przy czym starosta:

- przekazuje marszałkowi województwa łączne zestawienie rejestrów, w terminie do końca pierwszego kwartału za poprzedni rok kalendarzowy (*art. 33 ust. 5*),
- skreśla z rejestru, w drodze decyzji (*art. 33 ust. 5b*) i z urzędu (*art. 33 ust. 10*), ww posiadacza odpadów jeżeli złoży on wniosek o skreślenie z rejestru (*art. 33 ust. 5a pkt 1*), lub upłynie terminu wstrzymania działalności określony w decyzji o wstrzymaniu działalności (*art. 33 ust. 5a pkt 2*),
- kopię decyzji, o której mowa w ust. 5b, starosta przekazuje marszałkowi województwa (*art. 33 ust. 5c*).

Decyzję o skreśleniu z rejestru może wydać również wojewódzki inspektor sanitarny w przypadku stwierdzenia zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzi (*art. 33 ust. 7*); w decyzjach tych starosta klub wojewódzki inspektor sanitarny ustala termin wstrzymania działalności, uwzględniając potrzebę bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (*art. 33 ust. 9*).

3) **Posiadacza odpadów** - do prowadzenia ich ilościowej i jakościowej ewidencji zgodnie z przyjętym katalogiem odpadów i listą odpadów niebezpiecznych (*art. 36 ust. 1*); przy czym:

- ewidencja ta w przypadku posiadacza odpadów, który prowadzi działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów powinna obejmować sposoby gospodarowania odpadami, a także dane o ich pochodzeniu i miejscu przeznaczenia (*art. 36 ust. 1*),
- w przypadku odpadów komunalnych ewidencję prowadzą podmioty, o których mowa w art. 7 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (*art. 36 ust. 2*),
- obowiązek prowadzenia ewidencji odpadów nie dotyczy osób fizycznych i jednostek organizacyjnych nie będących przedsiębiorcami, które wykorzystują odpady na własne potrzeby (*art. 36 ust. 3*),
- ewidencję odpadów prowadzi się z zastosowaniem następujących dokumentów ewidencji odpadów:
  - **karty ewidencji odpadu**, prowadzonej dla każdego rodzaju odpadu odrębnie (*art. 36 ust. 4 pkt 1*),
  - **karty przekazania odpadu** (*art. 36 ust. 4 pkt 2*),  
z wyjątkiem posiadacza odpadów prowadzącego działalność wyłącznie w zakresie transportu odpadów, który prowadzi ewidencję z zastosowaniem tylko karty przekazania odpadów (*art. 36 ust. 5*),
- dokumenty ewidencji odpadów powinny zawierać: imię i nazwisko, adres zamieszkania lub nazwę i adres siedziby posiadacza odpadów (*art. 36 ust. 6*),
- posiadacz odpadów, który przejmuje odpad od innego posiadacza, jest obowiązany potwierdzić przejęcie odpadu na karcie przekazania odpadu, wypełnionej przez posiadacza, który przekazuje ten odpad (*art. 36 ust. 7*), w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdego z posiadaczy (*art. 36 ust. 8*),

<sup>23</sup> ewidencję taką można prowadzić w systemie informatycznym, umożliwiającym poświadczanie dokumentów ewidencji odpadów za pomocą podpisu elektronicznego (*art. 36 ust. 4a*);

- dopuszcza się sporządzanie zbiorczej karty przekazania odpadu, obejmującej odpad danego rodzaju przekazywany łącznie w czasie jednego miesiąca kalendarzowego temu samemu posiadaczowi (*art. 36 ust. 9*),
  - posiadacz odpadów ma obowiązek przechowywać dokumenty sporządzone na potrzeby ewidencji przez okres 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, w którym sporządzono te dokumenty (*art. 36 ust. 10*), z wyjątkiem zarządzającego składowiskiem odpadów, który jest obowiązany do przechowywania zbiorczych zestawień danych do czasu zakończenia rekultywacji składowiska odpadów i przekazania ich następnemu właścicielowi lub zarządcy nieruchomości (*art. 37 ust. 4*),
  - posiadacz odpadów jest obowiązany przedstawić dokumenty ewidencji odpadów na żądanie organów przeprowadzających kontrolę (*art. 36 ust. 11*).
- 4) **Posiadacza odpadów prowadzącego ewidencję odpadów** - do:
- sporządzenia na formularzu zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilościach odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku i unieszkodliwiania tych odpadów, przy czym zbiorcze zestawienie danych powinno także zawierać: imię i nazwisko, adres zamieszkania lub nazwę i adres siedziby posiadacza odpadów (*art. 37 ust. 1*),
  - przekazania zbiorczego zestawienia danych marszałkowi województwa właściwemu ze względu na miejsce wytwarzania, zbierania, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów w terminie do końca pierwszego kwartału za poprzedni rok kalendarzowy (*art. 37 ust. 3*)
- 5) **Wytwórcę komunalnych osadów ściekowych** – do:
- sporządzenia zbiorczego zestawienia danych na formularzu zawierającym (*art. 37 ust. 2*):
    - imię i nazwisko lub nazwę oraz adres zamieszkania lub siedziby wytwórcy komunalnych osadów ściekowych (*art. 37 ust. 2 pkt 1*),
    - ilość komunalnego osadu ściekowego wytworzonego oraz dostarczonego do stosowania (*art. 37 ust. 2 pkt 2*),
    - skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych (*art. 37 ust. 2 pkt 3*),
    - rodzaj przeprowadzonej obróbki (*art. 37 ust. 2 pkt 4*),
    - imię i nazwisko lub nazwę oraz adres zamieszkania lub siedziby stosujących komunalne osady ściekowe, wytworzone przez wskazanego w pkt 1 wytwórcę tych osadów (*art. 37 ust. 2 pkt 5*),
    - miejsca stosowania tych osadów (*art. 37 ust. 2 pkt 6*).
  - przekazania zbiorczego zestawienia danych marszałkowi województwa właściwemu ze względu na miejsce wytwarzania, zbierania, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów w terminie do końca pierwszego kwartału za poprzedni rok kalendarzowy (*art. 37 ust. 3*).
- Uwaga:** właściciel, dzierżawca lub inna osoba władająca nieruchomością, na której komunalne osady ściekowe mają zostać zastosowane<sup>24</sup> jest zwolniona z obowiązku uzyskania zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub obowiązku rejestracji oraz prowadzenia ewidencji tych odpadów (*art. 43 ust. 5*).
- 6) **Zarządzającego:**
- **spalarnią odpadów niebezpiecznych**, przed przyjęciem odpadów do ich termicznego przekształcenia – do sprawdzenia zgodności przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu, (*art. 45 ust. 1 pkt 3*),
  - **spalarnią odpadów komunalnych lub spalarnią odpadów innych niż niebezpieczne i komunalne**, przed przyjęciem odpadów do ich termicznego przekształcenia – do

<sup>24</sup> w rolnictwie, rozumianym jako uprawa wszystkich płodów rolnych wprowadzanych do obrotu handlowego, włączając w to uprawy przeznaczone do produkcji pasz (*art. 43 ust. 1 pkt 1*), do uprawy roślin przeznaczonych do produkcji kompostu (*art. 43 ust. 1 pkt 4*), do uprawy roślin nie przeznaczonych do spożycia i do produkcji pasz (*art. 43 ust. 1 pkt 5*)

sprawdzenia zgodności przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu (*art. 46 ust. 1 pkt 2*),

- **składowiskiem odpadów** - do:

- sprawdzenia zgodności przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu (*art. 59 ust. 1 pkt 2*),
- odmówienia przyjęcia na składowisko odpadów, których skład jest niezgodny z dokumentami wymaganymi przy obrocie odpadami lub zezwoleniem na składowanie odpadów niebezpiecznych na wydzielonej części innego składowiska odpadów lub zezwoleniem na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów i zawiadomienia o tym niezwłocznie wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska (*art. 59 ust. 1 pkt 5*).

7) **Ministra właściwego do spraw środowiska** - do określenia w drodze rozporządzenia:

- zakresu informacji podawanych przy rejestracji przez posiadaczy odpadów oraz sposobu rejestracji<sup>25</sup>, kierując się potrzebą ujednoczenia procedury rejestracji (*art. 33 ust. 11*),
- rodzajów odpadów lub ich ilości, dla których nie ma obowiązku prowadzenia ewidencji odpadów oraz kategorie małych i średnich przedsiębiorców, które mogą prowadzić uproszczoną ewidencję odpadów<sup>26</sup>, kierując się szkodliwością odpadów oraz potrzebą wprowadzenia ułatwień dla małych i średnich przedsiębiorców określi, w drodze rozporządzenia (*art. 36 ust. 13*),
- wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów, z wyodrębnieniem ewidencji komunalnych osadów ściekowych<sup>27</sup> (*art. 36 ust. 14*), kierując się potrzebą ujednoczenia tych dokumentów oraz zapewnienia ilościowej i jakościowej kontroli: odpadów wytwarzanych, poddawanych odzyskowi lub unieszkodliwianych, obrotu odpadami (*art. 36 ust. 15*),
- zakresu wymaganych informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych<sup>28</sup>, kierując się potrzebą ujednoczenia tych zestawień (*art. 37 ust. 5*),
- warunków i zakresu dostępu do wojewódzkiej bazy danych<sup>29</sup>, kierując się potrzebami ministra właściwego do spraw środowiska, Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, wojewody, starosty, wójta lub prezydenta miasta, wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska oraz urzędu statystycznego (*art. 37 ust. 7*) w zakresie danych niezbędnych do zarządzania środowiskiem (*art. 37 ust. 8*),
- zasad sporządzania raportu wojewódzkiego, wzoru formularza, na którym raport ten ma być sporządzany oraz terminu przekazywania tego raportu<sup>30</sup>, kierując się potrzebą stworzenia ujednoczonego systemu zbierania i przetwarzania danych (*art. 37 ust. 11*),
- niezbędnego zakresu informacji objętych obowiązkiem zbierania i przetwarzania oraz sposobu prowadzenia centralnej i wojewódzkiej bazy danych<sup>31</sup>, kierując się potrzebą ujednoczenia systemu zbierania i przetwarzania danych (*art. 37 ust. 12*),

<sup>25</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji podawanych przy rejestracji przez posiadaczy odpadów zwolnionych z obowiązku uzyskiwania zezwoleń oraz sposobu rejestracji (Dz.U., Nr 152, poz. 1734)

<sup>26</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie rodzajów odpadów lub ich ilości, dla których nie ma obowiązku prowadzenia ewidencji odpadów, oraz kategorii małych i średnich przedsiębiorstw, które mogą prowadzić uproszczoną ewidencję odpadów (Dz. U. Nr 152, poz. 1735)

<sup>27</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U. Nr 152, poz. 1736)

<sup>28</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz.U. Nr 152, poz. 1737)

<sup>29</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie warunków i zakresu dostępu do wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami (Dz.U. Nr 152, poz. 1738)

<sup>30</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zasad sporządzania raportu wojewódzkiego (Dz.U. Nr 152, poz. 1739)

8) **Marszałka województwa do:**

- zobowiązania (nie obligatoryjnie), w drodze decyzji, posiadacza odpadów do przedłożenia dokumentów ewidencji odpadów (*art. 36 ust. ust. 12*),
- prowadzenia wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami wraz z rejestrem udzielonych zezwoleń w zakresie wytwarzania i gospodarowania odpadami na podstawie zbiorczych zestawień danych oraz informacji uzyskanych od wojewody i starostów (*art. 37 ust. 6*),
- sporządzenia raportu wojewódzkiego i przekazania go ministrowi właściwemu do spraw środowiska (*art. 37 ust. 6*), przy czym raport ten, w zakresie stosowania komunalnych osadów ściekowych może zawierać dane osobowe stosujących te osady: imię i nazwisko, adres zamieszkania lub nazwę i adres siedziby posiadacza odpadów (*art. 37 ust. 9*),

Ustawa o odpadach określa następujące restrykcje związane z niewypełnieniem ww. obowiązków:

1) w art. 76 – kto:

- wytwarza odpady bez wymaganego złożenia informacji o wytworzonych odpadach oraz sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami lub prowadzi gospodarkę odpadami niezgodnie ze złożoną informacją (*art. 78 pkt. 2*),
- będąc zobowiązany do prowadzenia ewidencji odpadów lub przekazywania wymaganych informacji lub zbiorczego zestawienia danych, nie wykonuje tego obowiązku albo wykonuje go nieterminowo lub niezgodnie ze stanem rzeczywistym (*art. 76 pkt 2*)

podlega karze grzywny.

2) w art. 77 – kto:

- zarządzając spalarnią odpadów niebezpiecznych lub instalacją inną niż spalarnia odpadów niebezpiecznych przyjmuje odpady niebezpieczne do termicznego przekształcania, nie sprawdzając zgodności przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu lub nie pobierając lub nie przechowując próbek tych odpadów podlega karze aresztu albo grzywny (*art. 77 pkt. 1*),
- zarządzając spalarnią odpadów komunalnych lub spalarnią odpadów innych niż komunalne lub niebezpieczne albo inną instalacją lub urządzeniem przyjmuje odpady inne niż niebezpieczne do termicznego przekształcenia, nie sprawdzając zgodności przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadów, podlega karze aresztu albo grzywny (*art. 77 pkt 2*).

3) w art. 78 – kto zarządzając składowiskiem odpadów nie dopełnia ciężących na nim obowiązków w zakresie:

- sprawdzenia zgodności przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu (*art. 78 pkt 2*),
- odmowy przyjęcia na składowisko odpadów o składzie niezgodnym z dokumentami wymaganymi przy obrocie odpadami lub zezwoleniem (*art. 78 pkt 4*),
- przechowywania zbiorczych zestawień danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku lub unieszkodliwiania tych odpadów oraz przekazania ich następnemu właścicielowi lub zarządcy nieruchomości (*art. 78 pkt 8*)

podlega karze aresztu albo grzywny.

**3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U. Nr 152, poz. 1736) wprowadza:**

---

<sup>31</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie niezbędnego zakresu informacji objętych obowiązkiem zbierania i przetwarzania oraz sposobu prowadzenia centralnej i wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami (Dz.U. Nr 152, poz. 1740)

- 1) kartę ewidencji odpadu zawierającą:
  - kod i rodzaj odpadu;
  - procentową zawartość PCB w odpadzie;
  - dane o posiadaczu odpadów;
  - masę wytworzonych odpadów [Mg],
  - masę przyjętych odpadów [Mg],
  - nr karty przekazania odpadu;
  - dane na temat gospodarowania odpadami (metoda odzysku i unieszkodliwiania).
- 2) kartę ewidencji komunalnych osadów ściekowych zawierającą:
  - dane o wytwórcy komunalnych osadów ściekowych;
  - rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę;
  - skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych, w tym odczyn pH, liczbę żywych jaj pasożytów oraz zawartość:
    - metali ciężkich [mg/kg s.m.],
    - suchej masy [%],
    - substancji organicznych [% s.m.],
    - azotu ogólnego [% s.m.], w tym: azotu amonowego [% s.m.],
    - fosforu ogólnego [% s.m.],
    - wapnia i magnezu [% s.m.];
- 3) kartę przekazania odpadu zawierającą:
  - dane o posiadaczu odpadów, którzy przekazują i przejmują odpady;
  - kod, rodzaj i masę przekazanych odpadów.

**4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2003 r, w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz.U. Nr 152, poz. 1737) wprowadza:**

- 1) formularz do sporządzania i przekazywania zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zawierający informacje o:
  - posiadaczu odpadów;
  - rodzajach i ilości wytworzonych odpadów;
  - rodzajach i ilości zbieranych odpadów (w tym obszar działalności);
  - rodzajach i ilości odpadów poddanych odzyskowi (w tym metody odzysku);
  - rodzajach i ilości unieszkodliwionych odpadów (w tym metody unieszkodliwiania);
  - składowiskach odpadów;
  - instalacjach i urządzeniach służących do odzysku i unieszkodliwiania odpadów i instalacji do termicznego przekształcania odpadów (w tym nazwę instalacji lub urządzenia, projektowaną moc przerobową [Mg/rok], rodzaj procesu, kod i rodzaj odpadów, ilość odpadów poddanych odzyskowi lub unieszkodliwionych w roku sprawozdawczym [Mg], ilość odpadów powstających podczas procesu odzysku lub unieszkodliwiania);
  - składowiskach odpadów (w tym dane o: typie składowiska, rodzaju odpadów niebezpiecznych składowanych w wydzielonej kwaterze, o pozwoleniu na budowę i użytkowaniu, instrukcji eksploatacji, przeglądzie ekologicznym, decyzji o wstrzymaniu użytkowania, zgodzie na zamknięcie, powierzchni, pojemności składowiska (całkowitej i wykorzystanej), ilości odpadów dopuszczonej do składowania [Mg], kodzie, rodzaju odpadów, dane o uszczelnieniu, odciekach, gazie składowiskowym i monitoringu składowiska);
  - instalacjach do termicznego przekształcania odpadów (w tym dane o: typie instalacji, współspalaniu [% masy w ogólnej masie spalanej paliwa konwencjonalnego],

pozwoleniu na budowę i użytkowanie, zezwoleniu na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwianiu odpadów, przeglądzie ekologicznym, decyzji o wstrzymaniu działalności, dane o planowanej mocy przerobowej [Mg/rok], odzysku energii [MW], o oczyszczaniu gazów z pyłów, o monitoringu gazów lub pyłów, dane o odpadach poddawanych termicznemu przekształcaniu i odpadach powstających w trakcie termicznego przekształcania).

- 2) formularz do sporządzania i przekazywania zbiorczego zestawienia danych o komunalnych osadach ściekowych, powinien zawierać:
  - dane o wytwórcy komunalnych osadów ściekowych;
  - rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę;
  - skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych, w tym: odczyn pH, zawartość suchej masy [%], zawartość substancji organicznych [% s.m.], zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu amonowego [% s.m.], zawartość fosforu ogólnego [% s.m.], zawartość wapnia i magnezu [% s.m.], liczbę żywych jaj pasożytów, zawartość metali ciężkich, dane o postaci osadów;
  - masę wytworzonych i dostarczonych osadów [Mg].
  - dane o miejscu stosowania osadów i powierzchni przeznaczonej do tego celu [ha].

#### **5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zasad sporządzania raportu wojewódzkiego (Dz. U. Nr 152, poz. 1739) wprowadza:**

- 1) formularz raportu wojewódzkiego zawierający:
  - dane o odpadach, z wyłączeniem olejów odpadowych i komunalnych osadów ściekowych, w tym kod, rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów;
  - ilość odpadów poddaną odzyskowi [Mg] poprzez: wykorzystanie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii, kompostowanie, przekształcenie innymi metodami biologicznymi, przekształcenie metodami fizyko-chemicznymi i pozostałe metody.
  - ilość unieszkodliwionych odpadów [Mg] poprzez: spalanie bez odzysku energii, składowanie, unieszkodliwianie metodami biologicznymi, unieszkodliwianie metodami fizyko-chemicznymi, pozostałe metody;
  - ilości olejów odpadowych poddanych odzyskowi i unieszkodliwionych (w tym: kod odpadów wytworzonych, zebranych, ilość olejów poddanych odzyskowi poprzez regenerację, wykorzystanie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii, ilość olejów unieszkodliwionych poprzez spalanie bez odzysku energii);
  - liczbę wydanych decyzji i wpisów do rejestru w zakresie gospodarowania olejami odpadowymi (w tym dane o organie wydającym decyzję lub dokonującego wpisu do rejestru, o liczbie wydawanych decyzji wyłącznie na oleje odpadowe oraz inne rodzaje odpadów (wytwarzanie, gospodarowanie, wytwarzanie przez gospodarowanie), o liczbie zarejestrowanych posiadaczy odpadów prowadzących działalność w zakresie wyłącznie olejów odpadowych lub innych rodzajów odpadów;
  - dane na temat wytwórcy komunalnych osadów ściekowych;
  - rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez wykonawcę;
  - skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych, w tym: odczyn pH, zawartość suchej masy [%], substancji organicznych [% s.m.], azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu amonowego [% s.m.], zawartość fosforu ogólnego [% s.m.], wapnia i magnezu [% s.m.], liczbę żywych jaj pasożytów, zawartość metali ciężkich;
  - postać osadów, masę osadów wytworzonych i stosowanych, miejsce stosowania osadów i ilość tych miejsc, dane o powierzchni stosowania osadów;
  - rejestr wydanych decyzji w zakresie wytwarzania i gospodarowania odpadami wraz z zestawieniem rejestrów posiadaczy odpadów zwolnionych z obowiązku uzyskania

zezwolenia (w tym rodzaj decyzji / rejestru, dane na temat organu wydającego decyzję lub dokonujący wpisu do rejestru, liczbę decyzji / wpisów do rejestrów).

- plany gospodarki odpadami (w tym: nazwę jednostki samorządu terytorialnego, datę uchwalenia planu gospodarki odpadami, rozpoczęcia wdrażania planu gospodarki odpadami, uchwalenia ostatniej aktualizacji planu gospodarki odpadami, zakończenia wdrażania planu gospodarki odpadami, zakres planu gospodarki odpadami dla odpadów komunalnych, niebezpiecznych);
- dane na temat instalacji służących do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów z wyłączeniem składowisk odpadów i instalacji do termicznego przekształcania odpadów,
- dane o składowiskach odpadów (w tym: informacje o zarządzającym składowiskiem i rodzajach odpadów umieszczanych na składowisku (kod i ilość [Mg]));
- dane o instalacji do termicznego przekształcania odpadów (informacje o zarządzającym instalacją, o rodzaju odpadów przetwarzanych w danym roku sprawozdawczym (kod i ilość odpadów [Mg])).

**6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji podawanych przy rejestracji przez posiadaczy odpadów zwolnionych z obowiązku uzyskiwania zezwoleń oraz sposobu rejestracji (Dz. U. Nr 152, poz. 1734) wymaga:**

- 1) przy rejestracji posiadaczy odpadów zwolnionych z obowiązku uzyskiwania zezwoleń na prowadzenie działalności w zakresie zbierania lub transportu odpadów:
  - podania danych o posiadaczu odpadów;
  - wyszczególnienia rodzajów odpadów przewidywanych do zbierania lub transportu, z podaniem ich kodu;
  - oznaczenia obszaru prowadzenia działalności w zakresie zbierania lub transportu odpadów;
  - wskazania miejsca i sposobu magazynowania odpadów;
  - wskazania sposobu i środków transportu odpadów.
- 2) przy rejestracji posiadaczy odpadów zwolnionych z obowiązku uzyskiwania zezwoleń na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów:
  - podania danych o posiadaczu odpadów;
  - wyszczególnienia rodzajów odpadów przewidywanych do odzysku lub unieszkodliwiania, z podaniem ich kodu;
  - oznaczenia miejsca prowadzenia działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów;
  - wskazania miejsca i sposobu magazynowania odpadów;
  - podania stosowanej metody odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poprzez wpisanie odpowiednich symboli R lub D.

**7. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej<sup>32</sup> (dalej *u.o.p.d.*) zobowiązuje:**

- 1) **Wójta, burmistrza lub prezydenta miasta** (zarząd związku gmin) do:
  - sporządzenia rocznego sprawozdania zawierającego informacje o:
    - rodzaju i ilości odpadów opakowaniowych zebranych przez gminę (związek gmin) lub podmiot działający w ich imieniu (*art. 35 ust. 1 pkt 1*),
    - rodzaju i ilości odpadów opakowaniowych przekazanych przez gminę (związek gmin) lub podmiot działający w ich imieniu do odzysku i recyklingu (*art. 35 ust. 1 pkt 2*),
    - wydatkach poniesionych na działania określone w pkt 1 i 2 (*art. 35 ust. 1 pkt 3*),

<sup>32</sup> Dz.U. Nr 63, poz. 639; zmiany: z 2002 r.: Dz.U. Nr 113, poz. 984, z 2003 r. Nr 7, poz. 78



- przekazania ww. sprawozdania, w terminie do dnia 15 lutego roku kalendarzowego następującego po roku, którego dotyczy sprawozdanie, marszałkowi województwa i wojewódzkiemu funduszowi, właściwemu ze względu na siedzibę gminy (związku gmin) (*art. 35 ust. 3*),
  - przechowywania przez 5 lat dokumentów potwierdzających przekazanie odpadów opakowaniowych do odzysku i recyklingu (*art. 35 ust. 2*).
- 2) **Wojewódzkie fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej do przekazania ministrowi właściwemu do spraw środowiska oraz Narodowemu Funduszowi informacji:**
- **zbiorczej** o rodzaju i ilości odpadów opakowaniowych zebranych przez gminy na terenie danego województwa oraz przekazanych do odzysku i recyklingu - w terminie do dnia 31 marca roku kalendarzowego następującego po roku, którego dotyczy informacja (*art. 35 ust. 4*);
  - o przekazanych gminom (związkom gmin) środkach pochodzących z opłat produktowych za opakowania a - w terminie do dnia 30 czerwca (*art. 35 ust. 4*).
- 3) **Przedsiębiorców<sup>33</sup>:**
- **rozpoczynających działalność** polegającą na wytwarzaniu lub imporcie produktów w opakowaniach, o których mowa w załączniku nr 1 do ustawy lub produktów, o których mowa w załącznikach nr 2 i 3 do ustawy **do złożenia, bez wezwania, zawiadomienia** o tym fakcie marszałkowi województwa, w terminie 30 dni od dnia rozpoczęcia działalności (*art. 9 ust. 1*), przy czym:
    - za dzień rozpoczęcia działalności uważa się datę pierwszej sprzedaży lub powstania pierwszego długu celnego dla produktu w opakowaniu wymienionym w załączniku nr 1 do ustawy lub produktu wymienionego w załącznikach nr 2 lub 3 do *u-o.p.d.* (*art. 9 ust. 2*),
    - przedsiębiorca jest obowiązany w terminie 14 dni złożyć zawiadomienie marszałkowi województwa o fakcie likwidacji działalności, o której mowa w ust. 1 (*art. 9 ust. 3*),
    - zawiadomienie o rozpoczęciu lub likwidacji działalności powinno zawierać (*art. 9 ust. 4*): nazwę i siedzibę lub imię i nazwisko oraz adres przedsiębiorcy (*art. 9 ust. 4*), datę rozpoczęcia lub likwidacji działalności, o której mowa w ust. 1 (*art. 9 ust. 4*), określenie rodzaju działalności (*art. 9 ust. 4*), wskazanie sposobu wykonania obowiązku zapewnienia odzysku, a w szczególności recyklingu odpadów opakowaniowych i poużytkowych (*art. 9 ust. 4*),
    - w przypadku zmian danych podanych w zawiadomieniu o rozpoczęciu lub likwidacji działalności przedsiębiorca jest obowiązany zgłosić te zmiany marszałkowi województwa nie później niż do końca miesiąca następującego po miesiącu, w którym nastąpiły zmiany (*art. 9 ust. 5*),

<sup>33</sup> importerów oraz wytwórców produktów w opakowaniach, wprowadzających na rynek krajowy opakowania lub produkty w opakowaniach, których rodzaje określają załączniki nr 1, 2 lub 3 do ustawy (*art. 1 ust. 1*), a także:

- pakujących produkty wytworzone przez innych przedsiębiorców i wprowadzających je na rynek krajowy (*art. 1 ust. 1a*),
- wprowadzających na rynek produkty lub produkty w opakowaniach wykonana przez innych przedsiębiorców na ich zlecenie i których oznaczenie zostało umieszczone na produkcie lub opakowaniu (*art. 1 ust. 1b*),
- prowadzących jednostkę lub jednostki handlu detalicznego o powierzchni handlowej powyżej 500 m<sup>2</sup>, sprzedających produkty tam opakowane (*art. 1 ust. 2 pkt 1*),
- prowadzących więcej niż jedną jednostkę handlu detalicznego o łącznej powierzchni handlowej powyżej 5 000 m<sup>2</sup>, bez względu na powierzchnię pojedynczej jednostki, sprzedających produkty w tych jednostkach pakowane (*art. 1 ust. 2 pkt 2*),
- wprowadzających na rynek krajowy w drodze importu towary, których częściami składowymi lub przynależnościami są produkty wymienione w załącznikach nr 2 i 3 do ustawy (*art. 1 ust. 3*).

- minister właściwy do spraw środowiska ma uprawnienie<sup>34</sup> do określenia, w drodze rozporządzenia, wzoru ww. zawiadomienia, kierując się potrzebą ujednoczenia zawiadomień<sup>35</sup> (*art. 9 ust. 6*).
- **realizujących samodzielnie obowiązek zapewnienia odzysku**, a w szczególności recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych **do**:
  - **złożenia sprawozdania rocznego**, zawierającego informacje o: nazwie i siedzibie lub imieniu i nazwisku oraz adresie przedsiębiorcy (*art. 10 ust. 1 pkt 1*), masie lub ilości opakowań, wymienionych w załączniku nr 1 do ustawy, w których wprowadził produkty na rynek krajowy, lub wprowadzonych na rynek krajowy produktów wymienionych w załącznikach nr 2 i 3 do *u-o.d.p.*, z podziałem na poszczególne ich rodzaje (*art. 10 ust. 1 pkt 2*), masie lub ilości odzyskanych i poddanych recyklingowi odpadów opakowaniowych i użytkowych, z podziałem na poszczególne ich rodzaje (*art. 10 ust. 1 pkt 3*), osiągniętych poziomach odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych, z podziałem na poszczególne ich rodzaje (*art. 10 ust. 1 pkt 4*), przy czym sprawozdania tego nie składają przedsiębiorcy, którzy sporządzają sprawozdania, o których mowa w *art. 15 (art. 10 ust. 4)*.
  - **prowadzenia dodatkowej ewidencji** obejmującej informacje dotyczące (*art. 11 ust. 1*): nazwa i siedziba lub imię i nazwisko oraz adres przedsiębiorcy, masy lub ilości opakowań, wymienionych w załączniku nr 1 do *u-o.d.p.*, w których wprowadził produkty na rynek krajowy, lub wprowadzonych na rynek krajowy produktów wymienionych w załącznikach nr 2 i 3 do *u-o.d.p.*, z podziałem na poszczególne ich rodzaje, przy czym:
    - informacje te ustalane są na podstawie prowadzonej ewidencji odpadów (*art. 11 ust. 1a*),
    - masę lub ilość odpadów poddanych odzyskowi lub recyklingowi ustala się na podstawie potwierdzenia przejęcia odpadu, dokonanego na karcie przekazania odpadu, przez posiadacza dokonującego odzysku lub recyklingu tego odpadu zgodnie z warunkami określonymi w przepisach o odpadach, oraz na podstawie faktury VAT wystawionej przez przedsiębiorcę prowadzącego odzysk lub recykling albo posiadacza odpadów, dokumentującej rozliczenia związane z tym przejęciem (*art. 11 ust. 1b*), z wyjątkiem: przypadku wywozu odpadów za granicę w celu poddania odzyskowi lub recyklingowi kiedy masę lub ilość odpadów ustala się na podstawie zgłoszenia celnego (*art. 11 ust. 1 c*) lub przypadku gdy przedsiębiorca samodzielnie dokonuje odzysku lub recyklingu odpadów zgodnie z warunkami określonymi w przepisach o odpadach kiedy masę lub ilość odpadów poddanych odzyskowi lub recyklingowi ustala się na podstawie ewidencji odpadów prowadzonej przez tego przedsiębiorcę (*art. 11 ust. 1d*)
  - **przechowywania dodatkowej ewidencji** oraz innych dokumentów przez 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, którego dotyczą. (*art. 11 ust. 2*)
  - **złożenia marszałkowi województwa** rocznego sprawozdania o wysokości należnej opłaty produktowej, z podziałem na poszczególne rodzaje opakowań lub produktów i określeniem ich masy lub ilości, w terminie do dnia 31 marca roku kalendarzowego następującego po roku, którego opłata dotyczy (*art. 15 ust. 1*), przy czym złożenie tego sprawozdania zwalnia przedsiębiorcę z obowiązku przedłożenia sprawozdania, o którym mowa w pkt. a) (*art. 10 ust. 4*), a minister właściwy do spraw środowiska w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw

<sup>34</sup> nieobowiązkowe;

<sup>35</sup> na dzień 28 lutego 2003 r. rozporządzenie takie nie zostało opublikowane w Dzienniku Urzędowym;

finansów publicznych ma obowiązek określić, w drodze rozporządzenia, wzór tego sprawozdania, kierując się potrzebą ujednoczenia sprawozdań<sup>36</sup> (art. 15 ust. 2).

4) Organizacje odzysku, **wykonujące w imieniu przedsiębiorców obowiązek zapewnienia odzysku, a w szczególności recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych:**

- **do złożenia**, marszałkowi województwa i w terminie do dnia 31 marca następnego roku (art. 10 ust. 3), **sprawozdania rocznego** zawierającego informacje o (art. 10 ust. 2):
  - nazwie i siedzibie oraz adresie organizacji (art. 10 ust. 2 pkt 1),
  - wykazie przedsiębiorców, w imieniu których działała (art. 10 ust. 2 pkt 2),
  - masie lub ilości opakowań, wymienionych w załączniku nr 1 do ustawy, w których przedsiębiorcy wymienieni w wykazie wprowadzili na rynek krajowy produkty, lub wprowadzonych na rynek krajowy przez przedsiębiorców produktów wymienionych w załącznikach nr 2 i 3 do ustawy, z podziałem na poszczególne ich rodzaje (art. 10 ust. 2 pkt 3),
  - masie lub ilości odzyskanych i poddanych recyklingowi odpadów opakowaniowych i użytkowych, z podziałem na poszczególne ich rodzaje (art. 10 ust. 2 pkt 4),
  - poziomach odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych, z podziałem na poszczególne ich rodzaje (art. 10 ust. 2 pkt 5),przy czym sprawozdania tego nie składają organizacje odzysku, które sporządzają sprawozdania, o których mowa w art. 15 (art. 10 ust. 4).
- **prowadzenia dodatkowej ewidencji** obejmującej informacje dotyczące (art. 11 ust. 1):
  - nazwy i siedziby lub imienia i nazwiska oraz adresu przedsiębiorcy,
  - masy lub ilości opakowań, wymienionych w załączniku nr 1 do *u-o.d.p.*, w których przedsiębiorca wprowadził produkty na rynek krajowy, lub wprowadzonych na rynek krajowy produktów wymienionych w załącznikach nr 2 i 3 do *u-o.d.p.*, z podziałem na poszczególne ich rodzaje,przy czym:
  - informacje te ustalane są na podstawie prowadzonej ewidencji odpadów (art. 11 ust. 1a),
  - masę lub ilość odpadów poddanych odzyskowi lub recyklingowi ustala się na podstawie potwierdzenia przejęcia odpadu, dokonanego na karcie przekazania odpadu, przez posiadacza dokonującego odzysku lub recyklingu tego odpadu zgodnie z warunkami określonymi w przepisach o odpadach, oraz na podstawie faktury VAT wystawionej przez przedsiębiorcę prowadzącego odzysk lub recykling albo posiadacza odpadów, dokumentującej rozliczenia związane z tym przejęciem (art. 11 ust. 1b), z wyjątkiem przypadku wywozu odpadów za granicę w celu poddania odzyskowi lub recyklingowi kiedy masę lub ilość odpadów ustala się na podstawie zgłoszenia celnego (art. 11 ust. 1c),
- **przechowywania dodatkowej ewidencji** oraz innych dokumentów przez 5 lat, licząc od końca roku kalendarzowego, którego dotyczą. (art. 11 ust. 2)
- **złożenia marszałkowi województwa** rocznego sprawozdania o wysokości należnej opłaty produktowej, z podziałem na poszczególne rodzaje opakowań lub produktów i określeniem odpowiednio ich masy lub ilości, w terminie do dnia 31 marca roku kalendarzowego następującego po roku, którego opłata dotyczy (art. 15 ust. 1), przy czym:
  - złożenie tego sprawozdania zwalnia organizacje z obowiązku przedłożenia sprawozdania, o którym mowa w pkt. 1) (art. 10 ust. 4),
  - minister właściwy do spraw środowiska w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw finansów publicznych ma obowiązek określić, w drodze rozporządzenia,

---

36 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2001 r. w sprawie wzoru rocznego sprawozdania o wysokości należnej opłaty produktowej (Dz.U. Nr 157, poz. 1865)

wzór tego sprawozdania, kierując się potrzebą ujednoczenia sprawozdań (*art. 15 ust. 2*).

- 5) **Marszałka województwa**<sup>37</sup> - do przesyłania ministrowi właściwemu do spraw środowiska oraz Narodowemu Funduszowi sprawozdania zawierającego informację o:
- wielkościach wprowadzonych na rynek krajowy opakowań i produktów, z podziałem na poszczególne rodzaje opakowań i produktów, z wyszczególnieniem masy lub ilości (*art. 24 ust. 1 pkt 1*),
  - osiągniętych wielkościach odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych, z wyszczególnieniem masy lub ilości (*art. 24 ust. 1 pkt 2*),
  - wpływach z opłat produktowych wraz z odsetkami, z podziałem na poszczególne rodzaje opakowań i produktów w terminie do dnia 30 kwietnia roku kalendarzowego następującego po roku, którego dotyczy sprawozdanie (*art. 24 ust. 1 pkt 3*),
- a **ministra właściwego do spraw środowiska** do określenia, w drodze rozporządzenia i w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw gospodarki, wzoru tego sprawozdania<sup>38</sup> (*art. 24 ust. 2*).

Art. 37 pkt 2) u-o.d.p. stanowi, że kto, będąc przedsiębiorcą prowadzącym organizację odzysku lub działalność polegającą na wytwarzaniu lub imporcie produktów w opakowaniach lub produktach, określonych w załącznikach nr 1÷3 do u-o.d.p. nie składa sprawozdań o opakowaniach lub produktach, osiągniętych poziomach odzysku lub recyklingu oraz o należnej opłacie produktowej lub składa sprawozdania nierzetelne podlega karze grzywny.

8. **Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 7 grudnia 2001 r. w sprawie wzoru sprawozdania o wielkościach wprowadzonych na rynek krajowy opakowań i produktów, osiągniętych wielkości odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych oraz wpływach z opłat produktowych** (Dz.U. Nr.2, poz. 26) wprowadza do stosowania sprawozdanie o wielkościach wprowadzanych na rynek krajowy opakowań i produktów, osiągniętych w wielkościach odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych oraz wpływach opłat produktowych zawierające informacje określające:
- rodzaj opakowania lub produktu, z którego powstał odpad;
  - symbol PKWiU;
  - jednostkę miary;
  - wielkość wprowadzonych na rynek opakowań i produktów;
  - odpady poddane odzyskowi i recyklingowi;
  - osiągniętą wartość odzysku i recyklingu [%];
  - kwotę wpłaconej opłaty produktowej [zł];
  - kwotę wpłaconej zaległej opłaty produktowej wraz z odsetkami za zwłokę oraz dodatkowej opłaty produktowej za lata, których dotyczy [zł];
9. **Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych** (Dz.U. Nr 63, poz. 638) zobowiązuje:
- 1) **producenta i importera opakowań** do:
- ograniczenia ilości i negatywnego oddziaływania na środowisko substancji stosowanych do produkcji opakowań oraz wytwarzanych odpadów opakowaniowych (*art.5, ust.1*);

<sup>37</sup> Przez marszałka województwa oraz urząd marszałkowski rozumie się marszałka województwa lub urząd marszałkowski właściwy ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania przedsiębiorcy wprowadzającego na rynek krajowy produkty w opakowaniach wymienionych w załączniku nr 1 do ustawy lub produkty wymienione w załącznikach nr 2 i 3 do ustawy, oraz organizacji, a w przypadku braku siedziby lub miejsca zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - Marszałka Województwa Mazowieckiego lub Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego (*art. 25*)

<sup>38</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 7 grudnia 2001 r. w sprawie wzoru sprawozdania o wielkościach wprowadzonych na rynek krajowy opakowań i produktów, osiągniętych wielkościach odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych oraz wpływach z opłat produktowych (Dz.U. z 2002 r. Nr 2, poz. 26)

- składania właściwemu marszałkowi województwa rocznego sprawozdania o masie wytworzonych, przywiezionych z zagranicy oraz wywiezionych za granicę opakowań, według rodzaju materiałów, z jakich zostały wykonane, z wyszczególnieniem opakowań wielokrotnego użytku (*art. 7 ust. 1*);
- 2) **ministra właściwego do spraw środowiska do:**
- określenia, w drodze rozporządzenia, wzorów formularzy służących do składania sprawozdań, uwzględniając specyfikę małych przedsiębiorstw (*art. 7 ust. 2*)
  - prowadzenia bazy danych, dotyczącej gospodarki opakowaniami i odpadami opakowaniowymi na podstawie raportów wojewódzkich oraz sprawozdań i zbiorczych informacji, o których mowa w przepisach o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i depozytowej (*art. 20*).
- 3) **organy administracji publicznej do:**
- sporządzania przez marszałka województwa raportu wojewódzkiego zawierającego:
    - masę wytworzonych, przywiezionych z zagranicy lub wywiezionych z zagranicy opakowań, według rodzaju materiału z jakiego zostały wykonane, z wyszczególnieniem opakowań wielokrotnego użytku (*art. 19 ust. 1, pkt. 1*);
    - informację o realizacji przez producentów i importerów opakowań ograniczeń wynikających z *art. 5 ust. 1 pkt 4*);

**10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 lipca 2002 roku w sprawie wzorów formularzy służących do składania rocznych sprawozdań o masie wytworzonych, przywiezionych z zagranicy oraz wywiezionych za granicę opakowań (Dz. U. Nr 122, poz. 1053) wprowadza do stosowania:**

- 1) formularz sprawozdania o masie wytworzonych odpadów, który powinien zawierać informacje o:
- producencie opakowań,
  - rodzaju materiału z jakiego zostało wykonane opakowanie,
  - masie wytworzonych opakowań (jednorazowych, wielokrotnego użytku) [kg],
  - przestrzeganiu ograniczeń dotyczących maksymalnej sumy zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniu;
- 2) formularz sprawozdania o masie przywiezionych z zagranicy opakowań powinien zawierać dane o:
- importerze opakowań;
  - rodzaju materiału, z jakiego zostało wykonane opakowanie;
  - masie opakowań przywiezionych z zagranicy (jednorazowych, wielokrotnego użytku) [kg];
  - przestrzeganiu ograniczeń dotyczących maksymalnej sumy zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniu;
- 3) formularz sprawozdania o masie wywiezionych za granicę opakowań powinien zawierać dane o:
- eksporterze opakowań lub produktów opakowaniowych;
  - rodzaju materiału, z jakiego zostało wykonane opakowanie;
  - masie opakowań przywiezionych z zagranicy (jednorazowych, wielokrotnego użytku) [kg];

**11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 lipca 2002 roku w sprawie raportów wojewódzkich dotyczących gospodarki opakowaniami (Dz.U. Nr 122, poz. 1054) wprowadza do krajowego systemu informacji o gospodarce odpadami:**

- 1) Formularz raportu wojewódzkiego dotyczącego gospodarki opakowaniami powinien zawierać dane o:
- producentach opakowań;
  - importerach opakowań;

- eksporterach opakowań;
- masie wytworzonych opakowań oraz o realizacji przez producentów opakowań ograniczeń dotyczących maksymalnej sumy zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniach (rodzaj opakowań, masa opakowań jednorazowych, wielokrotnego użytku).

**12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 roku w sprawie warunków i zakresu dostępu do wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami** (Dz. U. Nr 152, poz. 1738) zobowiązuje marszałka województwa do zapewnienia dostępu do informacji zawartych w wojewódzkiej bazie danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami wraz z rejestrem udzielonych zezwoleń w zakresie wytwarzania i gospodarowania odpadami następującym organom (§1.1):

- 1) **ministrowi właściwemu do spraw środowiska** - do informacji dotyczących wytwarzania i gospodarowania odpadami, będących danymi źródłowymi do opracowania raportu wojewódzkiego określonego w przepisach o zasadach sporządzania raportu wojewódzkiego (§4);
- 2) **województwie** - do informacji o gospodarce odpadami dla przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wynika z przepisów *u-Pos.* oraz gdy dotyczy eksploatacji instalacji na terenach zakładów zaliczanych do tych przedsięwzięć (§5).
- 3) **staroście (§6.10)** – do:
  - informacji dotyczących gospodarki odpadami, na terenie danego powiatu, z podziałem na gminy;
  - informacji dotyczących zezwoleń wydawanych posiadaczom odpadów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów z terenu danego województwa;
  - informacji dotyczących posiadaczy odpadów działających na terenie danego powiatu
- 4) **wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta (§7.1)** – do:
  - informacji dotyczących gospodarki odpadami na terenie danej gminy;
  - informacji dotyczących zezwoleń wydawanych posiadaczom odpadów prowadzącym działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów z terenu danego województwa;
  - informacji dotyczących posiadaczy odpadów działających na terenie danej gminy
- 5) **wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska** – do informacji dotyczących wytwarzania i gospodarowania odpadami, zawartych w wojewódzkiej bazie danych, do listy numerów identyfikacyjnych posiadaczy odpadów, do rejestru udzielonych decyzji w zakresie wytwarzania i gospodarowania odpadami oraz do łącznego zestawienia rejestrów posiadaczy odpadów zwolnionych z obowiązku uzyskania zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (§8).
- 6) **urzędowi statystycznemu**, dla potrzeb statystyki publicznej (§9) – do:
  - informacji dotyczących wytwarzania, zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów;
  - informacji dotyczących instalacji i urządzeń służących do odzysku lub unieszkodliwiania

### 13. Zakłady specjalistyczne prowadzące odzysk lub unieszkodliwianie niektórych odpadów

1. Zakłady prowadzące odzysk i unieszkodliwianie zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych

Lp	Nazwa i adres firmy	Nazwa instalacji	Technologia	Kod odpadów
1	2	3	4	5
1.	ALGADER Hofman Spółka Jawna, ul. Gwiazdzista 21/17, 01-651 Warszawa	Urządzenia do mielenia, cementacji i recyklingu	rozdrabnianie, mielenie, granulowanie, cementacja, recykling sprzętu elektronicznego i AGD	20 01 35, 20 01 36
2.	MEGA SERVICE RE-CYCLING Utylizacja Sprzętu Elektronicznego s.c., ul. Kossaka 5, 43-300 Bielsko-Biała		sucha ręczna i mechaniczna	Podgrupy: 16 02, 20 01
3.	THORNMANN RECYCLING, ul. Poznańska 264-270, 87-100 Toruń			20 01 35, 20 01 36

2. Zakłady utylizujące lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć

Lp	Nazwa i adres firmy	Nazwa instalacji	Technologia	Kod odpadów
1	2	3	4	5
1.	MEGA SERVICE RE-CYCLING Utylizacja Sprzętu Elektronicznego s.c., ul. Kossaka 5, 43-300 Bielsko-Biała		Sucha – ręczna i mechaniczna	Podgrupy: 16 02, 20 01
2.	UTIMER Sp. z o.o., ul. Wólczyńska 133, 01-919 Warszawa	Urządzenie do demerkuryzacji	Przeprowadzenie rtęci w stan pary i kondensacja	20 01 21
3.	ABBA-EKOMED Sp. z o.o., ul. Poznańska 152 85-100 Toruń	Instalacja do unieszkodliwiania lamp rtęciowych EKOTROM 2	R4 – odzysk rtęci	16 02 13, 16 02 15, 20 01 21
4.	„MAYA” Sp. z o.o., ul. Domaniewska 49, 02-672 Warszawa	Instalacja do unieszkodliwiania lamp rtęciowych	R4 – odzysk rtęci	16 02 13, 16 02 15, 20 01 21
5.	ERATECH S.A. Łódź	Instalacja do unieszkodliwiania lamp rtęciowych	R4 – odzysk rtęci	16 02 13
6.	EKO-NEUTRAL-ELEKTRON, Gorlice	Instalacja do unieszkodliwiania lamp rtęciowych	R4 – odzysk rtęci	16 02 13

### 3. Zakłady prowadzące odzysk i unieszkodliwianie baterii i akumulatorów

L P	Nazwa i adres firmy	Nazwa instalacji	Technologia	Kod odpadów
1	2	3	4	5
1.	MEGA SERVICE RECYCLING Utylizacja Sprzętu Elektronicznego s.c., ul. Kossaka 5, 43-300 Bielsko- Biała		Sucha ręczna i mechaniczna	Podgrupy 16 06 20 01
2.	THORNMANN RECYC-LING, 87- 100 Toruń ul. Poznańska 264-270			20 01 33 (bez baterii niklowo- kadmowych)
3.	EKOGAL S.A. , ul. Grunwaldzka 1, 99-300 Kutno	Stacja unieszkodliwiania odpadów przemysłowych	Zagęszczanie, suszenie, korekta pH, konfekcjonowanie, homogenizacja, kruszenie	Podgrupa 16 06
4.	Baterpol Sp. z o.o., ul. Chorzowska 108, 40-605 Świętochłowice	Linia utylizacji zużytych akumulatorów ołowiowych, przerób ogniowy w Krótkim Piecu Obrotowym, piecu Doerschla + uszlachetnianie (rafinacja)	Technologia mokra firmy Engitec Impianti-CX, procesy pirometalurgicz- nego przerobu materiałów ołwionośnych	16 06 01
5.	BUMAR Łabędy, ul. Mechaników 9, 44-109 Gliwice	Neutralizator ścieków (selektywnie gromadzonych elektrolitów)	Neutralizacja ścieków, strącanie, osadzanie, filtracja	16 06 06, grupa 06 i 20
6.	MARCO Ltd, ul. Dąbrowskiego 22, 40-032 Katowice	Przecinarki tarczowe	Mechaniczny rozdział odpadów	16 06 02
7.	Zakłady Chemiczne „POLICE” S.A., ul. Kuźnicka 1, 72-010 Police	Mechaniczno-chemiczna oczyszczalnia ścieków	Neutralizacja mleczkiem wapiennym, napowietrza- nie, koagulacja, flokulacja, sedymentacja, odwodnienie osadów	16 06 06
8.	EKOGAL S.A. Kutno, Oczyszczalnia ścieków przemysłowych		D9 – fizykochemiczne unieszkodliwianie	Podgrupa 16 06
9.	HMN „Szopienice”, Katowice	Instalacja do przerobu emulsji olejowych	R14 – destabilizacja emulsji olejowych	16 06 06
10	ORZEŁ BIAŁY S.A., ul. Siemianowicka 98 41-902 Bytom	Instalacja przerobu złomu akumulatorów ołowiowych	R4 – odzysk metali	16 06 01

### 4. Zakłady unieszkodliwiające urządzenia i odpady zawierające PCB

L	Nazwa i adres firmy	Nazwa instalacji	Technologia	Kod odpadów
1	2	3	4	5
1.	Zakłady Azotowe ANWIL S.A., Włocławek	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania płynów zawierających PCB		
2.	Przedsiębiorstwo Usług Specjalistycznych i Projektowych CHEMEKO Sp. z o.o., Włocławek		Dekontaminacja transformatorów	
3.	Zakłady Chemiczne ROKITA S.A., Brzeg Dolny	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania płynów zawierających PCB		
4.	POFRABAT Sp. z o.o., Warszawa - o/Katowice, ul. Harcerzy Września 5 40-659 Katowice		Organizacja zbiórki kondensatorów z PCB i przekazywanie do całkowitego zniszczenia za granice (do Francji)	



5. Zakłady prowadzące odzysk i unieszkodliwianie odpadów z grupy 16 (odpady nieujęte w innych grupach) i 20 (odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie), w których nie wyszczególniono rodzajów utylizowanych odpadów

Lp.	Nazwa i adres firmy	Nazwa instalacji	Technologia	Kod grupy odpadów
1	2	3	4	5
1.	Cementownia „Rejowiec”, ul. Fabryczna 1, 22-170 Rejowiec Fabr.	Piec obrotowy	Produkcja cementu	Grupa 16
2.	Zakład Utrzymania Ruchu Sp. z o.o., 21-045 Świdnik al. Lotników Polskich 1	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych	Przekształcanie zanieczyszczeń w postać nierozpuszczalnych osadów stabilizowanych	Grupa 16
3.	EKOGAL S.A., ul. Grunwaldzka 1, 99-300 Kutno	Stacja unieszkodliwiania odpadów przemysłowych	Zagęszczanie, suszenie, korekta pH, konfekcjonowanie, homogenizacja, kruszenie	Podgrupa 16 02
4.	Spalarnia odpadów ul. Henrykowska 2/4, 97-200 Tomaszów Maz	Piec rusztowy	Utylizacja termiczna	Grupa 16
5.	Zakład Przerobu Żłomu ul. Energetyków 1, 32-050 Skawina	Instalacja do odzysku złomu	Ręczne sortowanie złomów metali, magnetyczna segregacja i mechaniczne prasowanie opakowań metalowych	Grupa 16
6.	EKO PLUS s.c. Przedsiębiorstwo Wykorzystania i Unieszkodliwiania Odpadów os. Asnyka 3/14, 32-020 Wieliczka	Linia technologiczna do unieszkodliwiania zużytych filtrów olejowych, paliwowych i powietrza	Rozdrabnianie, segregacja, prasowanie	Grupy 16 i 20
7.	Zakład Przerobu Żłomu ul. Energetyków 1, 32-050 Skawina	Instalacja do odzysku złomu	Ręczne sortowanie złomów metali, magnetyczna segregacja i mechaniczne prasowanie opakowań metalowych	Grupa 16
8.	SEPARATOR Service Sp. z o.o. ul. Gen. Okulickiego 4 05-500 Piaseczno	Separatory substancji ropopochodnych	Zagęszczanie i odwadnianie szlamów, oddzielanie i odwadnianie olejów	Grupa 16 i 20
9.	Zakłady Przemysłu Ciągnikowego URSUS S.A. pl. Czerwca 1976 nr 1 Warszawa	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych	Neutralizacja, napowietrzanie, koagulacja, sedymentacja, zagęszczanie i odwadnianie	Grupa 16 i 20
10.	DSS Recykling Sp. z o.o., ul. Piaskowa 9, 46-073 Chróścina Opolska	Instalacja do oczyszczania i konfekcjonowania stłuczki szklanej	Separacja zanieczyszczeń, kruszenie, przesiewanie	Grupa 16
11.	Góraźdze Cement S.A. Chorula, ul. Cementownia 1, 45-076 Opole	Piece obrotowe, młyny cementu		Grupa 16
12.	EKO-TOP Sp. z o.o., ul. Hetmańska 120, 35-078 Rzeszów	Instalacja do termicznej utylizacji odpadów przemysłowych w tym niebezpiecznych	Spalanie w piecu obrotowym	Grupa 16 i 20
13.	Składowisko odpadów przemysłowych w Poniatowej, Lubelska Agencja Ochrony Środowiska, 20-950 Lublin		D5 - składowanie	Grupa 16 i 20
14.	Wojskowe Zakłady Lotnicze, Bydgoszcz	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych	D9 – obróbka fizyczno-chemiczna	Grupa 16 i 20
15.	EKOPUR, 95-100 Zgierz ul. A. Struga 20	Instalacja do immobilizacji w betonie	D9 – unieszkodliwianie przez zestalanie	Grupa 16 i 20
16.	MALEX, Zakład Utylizacji Odpadów, ul. Barwnikowa 7, 95-100 Zgierz	Instalacja do prowadzenia przemian fizyko-chemicznych	D9 – fizykochemiczne unieszkodliwianie	Grupa 16 i 20

17.	EKO-BORUTA, Składowisko odpadów niebezpiecznych, 95-100 Zgierz		D5 - składowanie	Grupa 16 i 20
18.	EKO-KRAK 2000, Spalarnia, Kraków		D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupa 16
19.	Exim Grupa Finrella, Kraków	Termiczne unieszkodliwiania- nie odpadów	D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupa 16
20.	Mo-Bruk, Korzenna/Nowy Sącz	Instalacja do immobilizacji w betonie	D9 – unieszkodliwianie przez zestalenie	Grupa 16 i 20
21.	PKN ORLEN S.A., Płock	Instalacje termicznego unieszkodliwiania	D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupa 16
22.	Przedsiębiorstwo Kruszyw Lekkich KERAMZYT, 96-320 Mszczonów	Piece obrotowe do produkcji keramzytu	D10 – unieszkodliwianie termiczne i R14 – wykorzystanie w produkcji materiałów	Grupy 16 i 20
23.	Zakład Energetyki BLACHOWNIA Sp. z o.o., ul. Szkolna 15, 47- 225 Kędzierzyn Koźle	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów	D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupa 16
24.	RAF-EKOLOGIA Sp. z o.o., Rafineria Nafty JEDLICZE S.A., 38-460 Jedlicze	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów	D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupy 16 i 20
25.	Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., Gdańsk	Instalacja do pirolizy	D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupy 16 i 20
26.	LOBBE Sp. z o.o., Dąbrowa Górnicza	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów	D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupy 16 i 20
27.	ETO-TECH Sp. z o.o., Wrocław lokalizacja k/ Włoszczowej	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów	D10 – unieszkodliwianie termiczne i R14 – wykorzystanie w produkcji wypełniaczy ceramicznych i drogowych	Grupa 16
28.	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o., Konin	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów	D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupa 16
29.	BSC EKOPAL s.c., Zakład Termicznej Obróbki Odpadów, ul. Przejazd 14a, 70-607 Szczecin	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów	D10 – unieszkodliwianie termiczne	Grupy 16 i 20