

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2015 ROK		ADRESAT <sup>1)</sup> 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE		
<b>I. NAZWA GMINY (MIASTA)</b>				
Związek Międzygminny "Gospodarka Komunalna" z siedzibą w Ełku, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2, 19-300 Ełk, działający w imieniu niżej wymienionych gmin wchodzących w skład związku: 1. Gmina Miasto Ełk - gmina miejska, 2. Gmina Olecko - gmina miejsko-wiejska, 3. Gmina Gołdap - gmina miejsko-wiejska, 4. Gmina Biata Piska - gmina miejsko-wiejska, 5. Gmina Ełk - gmina wiejska, 6. Gmina Prostki - gmina wiejska, 7. Gmina Kalinowo - gmina wiejska, 8. Gmina Kowale Oleckie - gmina wiejska, 9. Gmina Świętajno - gmina wiejska, 10. Gmina Stare Juchy - gmina wiejska, 11. Gmina Wieliczki - gmina wiejska, 12. Gmina Dubeninki - gmina wiejska.				
<b>II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH<sup>2)</sup> ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA<sup>3)</sup></b>				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>6)</sup>
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk (odbiorca odpadów)	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,5	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów (zanieczyszczona frakcją innych odpadów)	426,7	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	17 01 02	Gruz ceglany	54,1	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	22,6	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	495,9	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	54,2	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,2	R12
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Medycznych ul. Dr Izabeli Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz zarządzany przez Centrum Onkologii, ul. Dr Izabeli Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,4	D10
Spalarnia odpadów w Hajnówce, Lipowa 190, 17-200 Hajnówka	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,0	D10
Remondis Elektrocyklng Sp. z o.o., Ekologiczna 2, 05-870 Błonie	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 zawierające niebezpieczne składniki	0,8	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 zawierające niebezpieczne składniki	2,9	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	12,1	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 01 99	Inne niż wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	744,8	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	5,5	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	132,8	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	36880,4	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 03 02	Odpady z targowisk	32,0	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 03 03	Odpady z oczyszczania ulic i placów	45,4	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	73,4	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	524,6	R12
BAZA MPO Sp. z o.o., ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok (odbiorca odpadów)	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	5,5	R12
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Ełk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Ełk	ex 20 03 01	Selektywnie zebrana frakcja sucha-zmieszane odpady komunalne	1145,5	R12
Instalacja TM Recycling GmbH Kunststoffhandel u. Aufbereitung Boternhofen 13, DE-DE-24594, Hohenwestedt	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	113,0	R3 1)*
Instalacja PRT Radomsko Sp. z o.o. ul. Geodetów 8, 97-500 Radomsko	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	198,2	R3 1)*
Instalacja CONKRET, Z.R. Trejderowscy Sp. J., Wielkie Rychnowo, 87-410 Kowalewo Pomorskie	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	21,5	R3 1)*
Instalacja CS Recycling Sp. z o.o. Nowa Biała 39, 09-411 Biała	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	65,4	R3 1)*
Instalacja Zielone Miasto JAAR RECYKLING Sp. z o.o. sp.k., ul. 30-lecia LWP 1, 06-500 Miawa	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	24,8	R3 1)*
Instalacja ELANA PET Sp. z o.o. ul. M. Skłodowskiej-Curie 73, 87-100 Toruń	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	158,3	R3 1)*
Instalacja UAB "ECOVOX" Lentpjaves g. 8 Plunge	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	73,9	R3 1)*

Instalacja EKOFOL BUGAJ SPÓŁKA JAWNA, ul. Chemików 163, 43-150 Bieruń	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	24,8	R3	1)*
Firma Handlowa ADFOL, Łobdowo 21, 87-207 Dębowa Łąka (odbiorca odpadów)	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	21,1	R3	1)*
Instalacja UAB „Ekonomas” Zigmunt Zujev, Lietuva, Vilnius A.V., Graičiuno 30	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	171,9	R3	1)*
Instalacja XIAMEN HAITOU LOGISTICS CO, LTD, NO.111-JANGANG ROAD, HAICANG, XIAMEN, FUJIAN, CHINA	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	5,1	R3	1)*
Instalacja ON FAME RESOURCE ENTER-PRISE CO., RM 1005, PREMIER CENTER, NO. 20 CHEUNG SHUN STREET, KOWLOON, HONG KONG	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	18,7	R3	1)*
Instalacja Gesellschaft für Recycling mbH, Siebenstucken 10, Henstedt-Ulzburg, 24558	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	20,5	R3	1)*
Instalacja F.H.U. „ATUS” Barnas Leszek, Sadkowa Góra 12, 39-305 Borowa	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	52,0	R3	1)*
Instalacja KG PLAST Sp. z o.o., ul. Narutowicza 68 A, 08-200 Łosice	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	14,6	R3	1)*
Instalacja QINGDAO JICHANG IMPORT AND EXPORT CO., LTD, 4-F, NO. 27 SHANDONG ROAD QINGDAO CHINA	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	106,3	R3	1)*
Instalacja CRT RECYKLING Sp. z o.o., ul. Puszkina 80, 92-516 Łódź, Zakład w Chelmku, ul. Plac Kilińskiego 1, 32-660 Chelmek	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	25,5	R3	1)*
Instalacja PPH BOMAX K. Kraska, ul. Długa 85, 96-500 Sochaczew Zakład Produkcyjny	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	51,1	R3	1)*
Instalacja DTJ Sp. z o.o. ul. Słowiańska 12, 62-065 Grodzisk Wielkopolski	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,0	R3	1)*
Instalacja TM Recycling GmbH Boternhofen13, 24594 hohenwestedt	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,4	R3	1)*
Instalacja AKPOL Adam Kuś, ul. Młyńska 19, 23-200 Kraśnik	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	30,3	R3	1)*
Instalacja EKO-MEG, Grzegorz Iwaniuk, ul. Papiernia 14, 16-400 Suwałki	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	5,7	R3	1)*
RECAN Organizacja Odzysku Opakowań S.A. ul. Mariensztat 8, 00-302 Warszawa (odbiorca odpadów)	15 01 04	Opakowania z metali	38,6	R4	1)*
Instalacja AMS METAL Sp. z o.o. ul. Chemiczna 5, 41-100 Siemianowice Śląskie	15 01 04	Opakowania z metali	12,7	R4	1)*
„WTÓREX” Firma Handlowo-Usługowa, Józef Szewczuwaniec, Chelchy, 19-300 Elk (odbiorca odpadów)	15 01 04	Opakowania z metali	2,0	R4	1)*
EKO-PARTNER Bogusław Popko, ul. Usługowa 5, Zaścianki, 15-521 Białystok (odbiorca odpadów)	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	21,8	R5	1)*
Krajowa Izba Gospodarcza Przemysłu Spożywczego i Opakowań Al. Wilanowska 97E, 02-765 Warszawa (odbiorca odpadów)	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	67,6	R5	1)*
Instalacja O-I Produkcja Polska S.A., ul. Gorzysława 31/37, 61-057 Poznań	15 01 07	Opakowania ze szkła	384,6	R5	1)*
Instalacja Pol-Am-Pack S.A. w Krakowie, Oddział Huta Szkła „Orzesze”, ul. Gliwicka 59, 43-180 Orzesze	15 01 07	Opakowania ze szkła	208,4	R5	1)*
Instalacja Ardagh Glass S.A., ul. Zakolejowa 23, 07-200 Wyszaków	15 01 07	Opakowania ze szkła	232,0	R5	1)*
Instalacja Krynicki Recykling S.A. ul. Iwazkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn	15 01 07	Opakowania ze szkła	232,6	R5	1)*
Zakład Usługowo-Handlowy „LOBO”, Grzegorz Paszkiewicz, ul. Targowa 7, 26-700 Zwoleń (odbiorca odpadów)	19 12 01	Papier i tektura	25,8	R3	1)*
Instalacja UAB „ECOVOX” Lentpjuves g. 8 Plunge	20 01 01	Papier i tektura	96,4	R3	1)*
P.H.U. „REKO” Jakub Ciupliński, ul. Jana Pawła II 104, 42-300 Myszków (odbiorca odpadów)	20 01 01	Papier i tektura	25,3	R3	1)*
Instalacja Stora EnsoPackaging, ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka	20 01 01	Papier i tektura	111,2	R3	1)*
Firma 000 ATLAS-MARKET Zavodskoy per2, 238750 Sovetesk, Kaliningrad region Rosja (odbiorca odpadów)	20 01 01	Papier i tektura	46,8	R3	1)*
EKO-PARTNER Bogusław Popko, ul. Usługowa 5, Zaścianki, 15-521 Białystok (odbiorca odpadów)	20 01 01	Papier i tektura	744,1	R3	1)*
Instalacja KGPLAST sp. z o.o., ul. Narutowicza 68A, 08-200 Łosice	20 01 39	Tworzywa sztuczne	25,4	R3	1)*
Instalacja Hermes Recykling Sp. z o.o. Barszczówka 37, 18-106 Turośl Kościelna	20 01 39	Tworzywa sztuczne	13,2	R3	1)*
Instalacja Firma Handlowo-Usługowa „ATUS” Barnas Leszek, Sadkowa Góra 12, 39-305 Borowa	20 01 39	Tworzywa sztuczne	34,6	R3	1)*
Instalacja PPH „BOMAX” Krzysztof Kraska, ul. Długa 85, 96-500 Sochaczew	20 01 39	Tworzywa sztuczne	25,5	R3	1)*
Instalacja CMC POLAND Sp. z o.o., ul. Piłsudskiego 82, 42-400 Zawiercie	20 01 40	Metale	87,9	R4	1)*
SGK Sp. z o.o. Sp. k., Wojska Polskiego 21, 97-360 Kamieńsk (odbiorca odpadów)	20 01 40	Metale	494,9	R4	1)*

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>5)</sup> [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	28970,3	0,0	28970,3
Odebranych z obszarów wiejskich	9055,6	0,0	9055,6
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		5	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]
Punkt Dobrowolnego Gromadzenia Odpadów w Siedliskach, Siedliska 77, 19-300 Elk (Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „Eko-MAZURY” Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk)	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07	Odpady betonu, gruz ceglany, zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych	186,2
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	23,2
	20 01 23, 20 01 35, 20 01 36	Urządzenia zawierające freony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	2,3
	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,4
	20 01 40	Metale	0,4
	20 01 32	Leki	0,6
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 31	0,01
	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,002
	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,0
	16 01 03	Zużyte opony	2,5
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	9,0
	20 01 99	Popiół	0,04
Stacja Przeladunkowa wraz z Punktem Dobrowolnego Gromadzenia Odpadów w Olecku, ul. Kościuszki 57, 19-400 Olecko (Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „Eko-MAZURY” Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk)	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07	Odpady betonu, gruz ceglany, zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych	21,1
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10,8
	20 01 23, 20 01 35, 20 01 36	Urządzenia zawierające freony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	3,4
	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,5
	20 01 40	Metale	0,6
	20 01 32	Leki	0,0
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 31	0,0
	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,0
	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,0
	16 01 03	Zużyte opony	0,2
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,0

Stacja Przeladunkowa wraz z Punktem Dobrowolnego Gromadzenia Odpadów w Białej Piskiej, ul. Parkowa 2, 12-230 Biała Piska (Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „Eko-MAZURY” Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk)	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07	Odpady betonu, gruz ceglany, zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych	93,8
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	11,2
	20 01 23, 20 01 35, 20 01 36	Urządzenia zawierające freony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	2,4
	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,2
	20 01 40	Metale	0,1
	20 01 32	Leki	0,004
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 31	0,02
	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,002
	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,0
	16 01 03	Zużyte opony	0,0
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,0
	Stacja Przeladunkowa wraz z Punktem Dobrowolnego Gromadzenia Odpadów w Kośmidrach, Kośmidry 50, 19-500 Goldap (Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „Eko-MAZURY” Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk)	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07	Odpady betonu, gruz ceglany, zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych
20 03 07		Odpady wielkogabarytowe	12,2
20 01 23, 20 01 35, 20 01 36		Urządzenia zawierające freony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	3,7
15 01 07		Opakowania ze szkła	0,7
20 01 40		Metale	0,4
20 01 32		Leki	0,0
20 01 34		Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 31	0,0
16 02 13*		Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,004
20 01 25		Oleje i tłuszcze jadalne	0,0
16 01 03		Zużyte opony	0,5
20 02 01		Odpady ulegające biodegradacji	8,0
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Elk, ul. Suwalska 38, 19-300 Elk		20 01 23	Urządzenia zawierające freony
	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,2
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	4,8
	20 01 33	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02	0,9
<b>III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI<sup>7)</sup></b>			
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>5)</sup> [Mg]			413,9
<b>a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów</b>			
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów <sup>5)</sup> [Mg]

b) nieprzekazanych do składowania na składowisko odpadów					
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>4)</sup>	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>6)</sup> nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów	
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	43,4	Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie	
Instalacja termicznego przekształcania odpadów - Przedsiębiorstwo Produkcyjne POLUTIL B. Budek, K. Kwiatkowski, Spółka Jawna, 86-141 Lnianó, Ostrowite 18a	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	61,4	Termiczne przekształcanie odpadów	
Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, Siedliska 77, 19-300 Elk zarządzana przez PGO "Eko-MAZURY" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Elk	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	309,1	Mechaniczno-biologiczne przetwarzanie	
<b>IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA<sup>9)</sup></b>					
26,1					
<b>V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA<sup>10)</sup> ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY</b>					
Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,0	1209,1		
15 01 04	Opakowania z metali	0,0	53,3		
15 01 05	Opakowania wielomaterialowe	0,0	89,4		
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,0	1057,6		
19 12 01	Papier i tektura	0,0	25,8		
20 01 01	Papier i tektura	0,0	1023,8		
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,0	98,7		
20 01 40	Metale	0,0	582,8		
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia <sup>11)</sup> następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]			28,8		
<b>VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODSZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH<sup>12)</sup> Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>					
Kod odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów <sup>4)</sup>	Łączna masa odebranych odpadów <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia <sup>5)</sup> [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie <sup>6)</sup> [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów (zanieczyszczona frakcją innych odpadów)	426,7			426,7
17 01 02	Gruz ceglany	54,1			54,1
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	22,6			22,6
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	495,9			495,9
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	54,2			54,2
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <sup>11)</sup> innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych [%]			100		
<b>VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE</b>					
43750					
<b>VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY<sup>13)</sup></b>					
0					

**IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY**

Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych <sup>14)</sup>		Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych <sup>5)</sup> [m <sup>3</sup> ]
Gmina Miasto Elk	Ścieki bytowe	3002,6
Gmina Miasto Elk	Ścieki przemysłowe	1126,7
Gmina Elk	Ścieki bytowe	24176,0
Gmina Kalinowo	Ścieki bytowe	595,5
Gmina Stare Juchy	Ścieki bytowe	1656,6
Gmina Prostki	Ścieki bytowe	133,9
Gmina Prostki	Ścieki komunalne	3716,0
Gmina Olecko	Ścieki bytowe	1610,4
Gmina Olecko	Ścieki przemysłowe	360,0
Gmina Kowale Oleckie	Ścieki bytowe	507,5
Gmina Świętajno	Ścieki bytowe	1472,0
Gmina Świętajno	Ścieki komunalne	317,2
Gmina Goldap	Ścieki bytowe	563,4
Gmina Goldap	Ścieki komunalne	1251,2
Gmina Dubeninki	Ścieki bytowe	236,0
Gmina Wieliczki	Ścieki bytowe	1045,0
Gmina Biała Piska	Ścieki bytowe	382,8
Gmina Biała Piska	Ścieki komunalne	1157,0

**X. DODATKOWE UWAGI**

- 1) W rozdziale II wpisane zostały frakcje odpadów komunalnych z grupy 15 01, 19 12 i 20 01 powstałe po mechanicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych w Przedsiębiorstwie Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp z o.o. (instalacja RIPOK dla Regionu Wschodniego). Odpady te skierowane zostały do recyklingu.
  - 2) Sprawozdanie zostało przygotowane na podstawie przekazanych Związkowi Międzygminnemu "Gospodarka Komunalna" w Elku sprawozdań sporządzanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości za 2015 rok, z terenu 12 gmin należących do Związku oraz na podstawie zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów otrzymanego z Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp z o.o. (instalacja RIPOK dla Regionu Wschodniego) za 2015r.
  - 3) Masa odpadów powstałych w 2015r. po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12, przekazanych do składowania w Przedsiębiorstwie Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp. z o.o. (instalacja RIPOK dla Regionu Wschodniego) - 8540,7 Mg.
- \* - odpady ujęte do wyliczenia poziomu recyklingu.

**XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE**

Imię	Krzysztof	Nazwisko	Wilczyński
Telefon służbowy <sup>15)</sup>	(87) 621 78 18 kom. 531 825 221	Faks służbowy <sup>15)</sup>	E- mail służbowy <sup>15)</sup> zmgk@um.elk.pl
Data	24.03.2016r.	Podpis i pieczęćka wójta, burmistrza lub prezydenta miasta	

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY  
"Gospodarka Komunalna"

PRZEWODNICZĄCY ZARZĄDĄ  
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO

19-300 ELK, ul. Marka II, 11  
tel. 087 621 78 18, fax 0-87 621 78 17

"Gospodarka Komunalna"

*Dariusz Wasilewski*

**Objaśnienia:**

- 1) Należy wpisać właściwego ze względu na położenie gminy marszałka województwa oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
- 2) Z wyłączeniem selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji.
- 3) Jeżeli podmioty odbierające odpady komunalne prowadzące działalność na terenie gminy prowadzą segregację odebranych odpadów komunalnych w sortownikach niebędących częścią regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, to w części tej powinny również zostać uwzględnione pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.
- 4) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
- 5) Z dokładnością do jednego miejsca po przecinku.
- 6) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku wymienione w załączniku nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.) oraz procesy unieszkodliwiania odpadów, wymienione w załączniku nr 6 do tej ustawy.
- 7) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, ex 15 01 09 Opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych, 20 01 01, 20 01 08, ex 20 01 10 Odzież z włókien naturalnych, ex 20 01 11 Tekstyli z włókien naturalnych, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 8) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji rozumie się: kompostowanie, mechaniczno-biologiczne przetwarzanie, fermentację, inne biologiczne procesy przekształcania, termiczne przekształcanie odpadów, recykling materiałowy, przekazanie osobom fizycznym zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. Nr 75, poz. 257, z późn. zm.).
- 9) Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r. poz. 391).
- 10) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 Odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
- 11) Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 13) W szczególności niedopełniają obowiązku zbierania odpadów komunalnych.
- 14) Przez rodzaj odebranych nieczystości ciekłych rozumie się: ścieki bytowe, ścieki komunalne oraz ścieki przemysłowe, w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r., poz. 145).
- 15) Jeżeli posiada.

SPOSÓB OBLICZENIA POZIOMU OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA W ROKU ROZLICZENIOWYM 2015 DLA GMIN NALEŻĄCYCH DO ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO „GOSPODARKA KOMUNALNA”.

1. Masę odpadów ulegających biodegradacji wytworzoną w 1995 r. oblicza się na podstawie wzoru:  
 $OUB_{1995} = 0,155 \cdot L_m + 0,047 \cdot L_w$  [Mg]

gdzie:

$OUB_{1995}$  – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg];

$L_m$  – liczba mieszkańców miast w 1995 r. na obszarze gmin według danych Głównego Urzędu Statystycznego;

$L_w$  – liczba mieszkańców wsi w 1995 r. na obszarze gmin według danych Głównego Urzędu Statystycznego.

$$L_m = 89\,547$$

$$L_w = 67\,028$$

$$OUB_{1995} = 0,155 \cdot 89547 + 0,047 \cdot 67028 = 17030,1$$
 [Mg]

2. Masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dozwoloną do składowania w roku rozliczeniowym należy obliczać według wzoru:

$$OUB_R = \frac{OUB_{1995}}{100} \cdot P_R$$
 [Mg]

gdzie:

$OUB_R$  – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dozwolona do składowania w roku rozliczeniowym [Mg];

$OUB_{1995}$  – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg];

$P_R$  – poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia [%].

$$OUB_R = \frac{17030,1}{100} \cdot 50 = 8515,05$$
 [Mg]

3. Masę odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru danej gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, oblicza się według wzoru:

$$M_{OUBR} = (M_{MR} \cdot U_M) + (M_{WR} \cdot U_W) + (M_{SR} \cdot U_S) + (M_{BR} \cdot 0,52)$$
 [Mg]

gdzie:

$M_{OUBR}$  – masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru danej gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

$M_{MR}$  – masa zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebranych na obszarze miast w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

$M_{WR}$  – masa zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebranych na obszarze wsi w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

$U_M$  – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie zmieszanych odpadów komunalnych dla miast wynoszący 0,57;

$U_W$  – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie zmieszanych odpadów komunalnych dla wsi wynoszący 0,48;

$M_{SR}$  – masa selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru danej gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania;

$U_S$  – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych wynoszący dla poszczególnych rodzajów odpadów według kodu:

20 01 01 – 1,00;

20 01 08 – 1,00;

20 01 10 – 0,50;

20 01 11 – 0,50;

20 01 25 – 1,00;

20 01 38 – 0,50;

20 02 01 – 1,00;

20 03 02 – 1,00;

15 01 01 – 1,00;

15 01 03 – 1,00;

ex 15 01 09 z włókien naturalnych – 0,50;

ex 15 01 06 w części zawierającej papier, tekturę, drewno i tekstylia z włókien naturalnych – 0,50;

$M_{BR}$  – masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.1)), przekazanych do składowania;

0,52 – średni udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

$M_{MR} = 0 \text{ Mg}$

$M_{WR} = 0 \text{ Mg}$

$M_{SR} = 0 \text{ Mg}$

$M_{BR} = 8540,7 \text{ Mg}$

$$M_{OUBR} = (0 \cdot 0,57) + (0 \cdot 0,48) + (0 \cdot U_s) + (8540,7 \cdot 0,52) = 4441,2 \text{ [Mg]}$$

4. Osiągany w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania ( $T_R$ ) oblicza się według wzoru:

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

gdzie:

$T_R$  – osiagany w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania [%];

$M_{OUBR}$  – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji zebranych z obszaru danej gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

$OUB_{1995}$  – masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg].

Jeżeli  $T_R = P_R$  albo  $T_R < P_R$  – poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty,

gdzie:

$P_R$  – poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia [%].

$$T_R = \frac{4441,2}{17030,1} * 100 = 26,1\%$$

Opracował: Krzysztof Wilczyński

Data: 24.03.2016r.

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY  
„Gospodarka Komunalna”  
19-300 ELK, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2  
tel. 087 621 78 10, fax 0 87 621 78 17  
NIP 848-17-19-647 REGON 519025735

SEKRETARZ  
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO  
„Gospodarka Komunalna”

mgr inż.  Krzysztof Wilczyński



SPOSÓB OBLICZENIA POZIOMU RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA W ROKU ROZLICZENIOWYM 2015 DLA GMIN NALEŻĄCYCH DO ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO „GOSPODARKA KOMUNALNA”.

Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oblicza się na podstawie wzoru:

$$P_{\text{pmts}} = \frac{M_{\text{rpmts}}}{M_{\text{wpmts}}} \times 100\%,$$

gdzie:

$P_{\text{pmts}}$  – poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, wyrażony w %,

$M_{\text{rpmts}}$  – łączna masa odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła<sup>2)</sup> poddanych recyklingowi i przygotowanych do ponownego użycia, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg,

$M_{\text{wpmts}}$  – łączna masa wytworzonych odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła<sup>2)</sup>, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg, obliczana na podstawie wzoru:

w przypadku gmin:

$$M_{\text{wpmts}} = L_m \times M_{\text{wGUS}} \times U_{\text{mpmts}},$$

gdzie:

$L_m$  – liczba mieszkańców gminy,

$M_{\text{wGUS}}$  – masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa<sup>3)</sup>,

$U_{\text{mpmts}}$  – udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym<sup>4)</sup> odpadów komunalnych.

$$M_{\text{rpmts}} = 4140,5 \text{ Mg (suma odpadów ze sprawozdania z rozdziału V)}$$

$$M_{\text{wGUS}} = 0,251 \text{ Mg (dane GUS za 2014r.)}$$

$$L_{m>50000} = 60103 \text{ (dane GUS za 2014r.)}$$

$$U_{\text{mpmts}>50000} = 46,8\%$$

$$L_{m<50000} = 34330 \text{ (dane GUS za 2014r.)}$$

$$U_{\text{mpmts}<50000} = 32,4\%$$

$$L_w = 65780 \text{ (dane GUS za 2014r.)}$$

$$U_{\text{wpmts}} = 27,4\%$$

$$M_{\text{wpmts}>50000} = 60103 \times 0,251 \times 0,468 = 7060,2 \text{ Mg}$$

$$M_{\text{wpmts}<50000} = 34330 \times 0,251 \times 0,324 = 2791,9 \text{ Mg}$$

$$M_{\text{wpmts wieś}} = 65780 \times 0,251 \times 0,274 = 4524,0 \text{ Mg}$$

$$\text{Łącznie: } 14376,1 \text{ Mg}$$

$$P_{\text{pmts}} = \frac{4140,5}{14376,1} * 100\% = 28,8\%$$

<sup>2)</sup> Przyjęto odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 – odpady papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła oraz odpady o kodach: 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04 i 19 12 05 przekazane z PGO "EKO-Mazury" Sp. z o.o., Siedliska 77, 19-300 Etk do recyklingu.

<sup>3)</sup> Zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny.

<sup>4)</sup> Na podstawie aktualnego Krajowego planu gospodarki odpadami.

Opracował: Krzysztof Wilczyński

Data: 24.03.2016r.

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY  
"Gospodarka Komunalna"  
19-300 ETK, ul. Masz. J. Piłsudskiego 2  
tel. 087 621 78 78, fax 087 621 78 17  
NIP 848-17-19 647 REGON 519625735

SEKRETARZ  
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO  
„Gospodarka Komunalna”  
w Etku  
mgr inż. Krzysztof Wilczyński



SPOSÓB OBLICZENIA POZIOMU RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH W ROKU ROZLICZENIOWYM 2015 DLA GMIN NALEŻĄCYCH DO ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO „GOSPODARKA KOMUNALNA”.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oblicza się na podstawie wzoru:

$$P_{br} = \frac{M_{r_{br}}}{M_{w_{br}}} \times 100\%$$

gdzie:

$P_{br}$  – poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, wyrażony w %,

$M_{r_{br}}$  – łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych<sup>5)</sup> poddanych recyklingowi, przygotowanych do ponownego użycia oraz poddanych odzyskowi innymi metodami, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg,

$M_{w_{br}}$  – łączna masa wytworzonych<sup>6)</sup> innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych<sup>5)</sup>, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, wyrażona w Mg.

$M_{r_{br}} = 1053,5$  Mg (odzysk innymi metodami w Przedsiębiorstwie Gospodarki Odpadami "Eko-MAZURY" Sp. z o.o. - instalacja RIPOK dla Regionu Wschodniego)

$M_{w_{br}} = 1053,5$  Mg (suma odpadów ze sprawozdania z rozdziału VI)

$$P_{br} = \frac{1053,5}{1053,5} * 100\% = 100\%$$

<sup>5)</sup> Wzięto pod uwagę odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 – inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

<sup>6)</sup> Na podstawie ewidencji prowadzonej przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

Opracował: Krzysztof Wilczyński

Data: 24.03.2016r.

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY  
„Gospodarka Komunalna”  
19-300 ELK, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 2  
tel. 087 621 78 10, fax 0-97 621 78 17  
NIP 848-17-19-647 REGON 519625735

SEKRETARZ  
ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO  
„Gospodarka Komunalna”  
mgr inż. Krzysztof Wilczyński

