

MIASTO OSTROŁĘKA



SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI
PLANU GOSPODARKI ODPADAMI
DLA MIASTA OSTROŁĘKI 2004 – 2015
ZA LATA 2007 – 2008

Ostrołęka, 2009 r.

SPIS TREŚCI:

1.	WPROWADZENIE.....	3
1.1.	PODSTAWA PRAWNA SPORZĄDZENIA SPRAWOZDANIA	3
1.2.	CEL I ZAKRES PRZYGOTOWANIA SPRAWOZDANIA	3
1.3.	ORGANY, KTÓRYM SPRAWOZDANIE ZOSTANIE PRZEDŁOŻONE	4
1.4.	DATA I NUMER UCHWAŁY RADY MIASTA W SPRAWIE PRZYJĘCIA PLANU GOSPODARKI ODPADAMI.....	4
1.5.	OKRES, JAKI OBEJMUJE SPRAWOZDANIE	4
1.6.	SPOSÓB ZBIERANIA INFORMACJI ORAZ ICH ŹRÓDŁA	5
1.7.	AUTORZY SPRAWOZDANIA ORAZ INSTYTUCJE WSPÓŁPRACUJĄCE	5
2.	ZMIANY STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA OSTROŁĘKI NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2008 R.	5
2.1.	ŹRÓDŁA POWSTAWANIA ODPADÓW.	5
2.2.	GOSPODARKA ODPADAMI Z SEKTORA KOMUNALNEGO.	5
2.2.1.	<i>Odpady komunalne.....</i>	5
2.2.2.	<i>Zbieranie odpadów komunalnych.....</i>	6
2.2.3.	<i>Rodzaj i ilość odpadów komunalnych poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku</i>	9
2.2.4.	<i>Odpady ulegające biodegradacji.....</i>	11
2.2.5.	<i>Odpady wielkogabarytowe</i>	12
2.2.6.	<i>Odpady opakowaniowe</i>	13
2.2.7.	<i>Odpady budowlane.....</i>	13
2.2.8.	<i>Odpady niebezpieczne</i>	14
2.2.9.	<i>Zużyte opony.....</i>	15
2.2.10.	<i>Komunalne osady ściekowe.....</i>	16
2.2.11.	<i>Odpady zawierające azbest.....</i>	16
2.3.	ODPADY Z SEKTORA GOSPODARCZEGO	16
3.	STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA LATA 2007 – 2008 W ZAKRESIE SKŁADOWISK ODPADÓW	18
3.1.	STAN FORMALNO – PRAWNY SKŁADOWISK ODPADÓW – STAN NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2008 R.	19
3.2.	STAN TECHNICZNY SKŁADOWISK ODPADÓW – STAN NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2008 R.	20
4.	INSTALACJE ODZYSKU LUB INNEGO NIŻ SKŁADOWANIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW	22
5.	STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W GMINNYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA LATA 2007 – 2008.....	35
6.	OCENA SPOSOBÓW I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA ZAPLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ	48
7.	OCENA SYSTEMU MONITORINGU	50
8.	PODSUMOWANIE.....	52
9.	WYKORZYSTANE MATERIAŁY.....	54

1. WPROWADZENIE

1.1. Podstawa prawna sporządzenia sprawozdania

Zgodnie z wymogami prawnymi określonymi w art. 7 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. Nr 142 poz.1591 z póź. zmian.), art. 17 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z póź. zmian.) oraz art. 14 ust. 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628, z póź. zmian.) Rada Miejska w Ostrołęce przyjęła Uchwałę Nr 343/XXXIV/2005 z dnia 1 kwietnia 2005 r. w sprawie przyjęcia „Programu ochrony środowiska Miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2012” dokument pt. Program ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2012, którego częścią był Plan gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004-2015. Art. 14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach nakłada obowiązek składania co dwa lata radzie gminy/powiatu sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami. Aktualnie przygotowano sprawozdanie z realizacji Planu gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004-2015, za okres 2007 do 31 grudnia 2008 roku.

Na mocy art. 14 ust. 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251) plan gospodarki odpadami stanowi część programu ochrony środowiska, który został opracowany w trybie i na zasadach określonych w przepisach o ochronie środowiska.

Zagadnienia dotyczące gospodarowania odpadami, które zostały ujęte w Planie gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki są zgodne z zapisami art. 14 ust. 2 oraz art. 15 ustawy o odpadach oraz zawartymi w § 3 i § 6 pkt. 2 i 4 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami (Dz. U. Nr 66, poz. 620 z póź. zm.). Ostrołęka jest miastem na prawach powiatu (powiat grodzki) i plan gospodarki odpadami obejmuje zagadnienia przewidziane do ujęcia w powiatowych i gminnych planach gospodarki odpadami.

Obowiązek składania co dwa lata zarządowi powiatu sprawozdań z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami został nałożony na organ wykonawczy powiatu/gminy w art. 14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

Niniejsze sprawozdanie z realizacji Planu gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki powinno zostać przedłożone Radzie Miasta Ostrołęki i Zarządowi Województwa Mazowieckiego w 2009 r.

W sprawozdaniu uwzględniono również wykaz zadań przypisanych samorządom gminnym na lata 2007-2010 w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami 2010.

1.2. Cel i zakres przygotowania sprawozdania

Przedmiotem sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2015 jest ocena realizacji postawionych w planie powiatowym celów szczególnych, jakościowych i ilościowych dotyczących zagadnień organizacyjnych jak i technicznych odniesionych do wymaganych stopni przetwarzania odpadów, odzysku, unieszkodliwiania oraz planowania obiektów czy też prowadzenia edukacji społecznej. Plan został odniesiony do KPGO oraz WPGO.

Celem niniejszego opracowania jest przedstawienie stopnia realizacji założeń przyjętych w w/w dokumencie wraz z oceną gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta Ostrołęki według stanu na 31.12.2008 r.

Wnioski zawarte w sprawozdaniu zostaną uwzględnione w aktualizacji Planu Gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki.

Sprawozdanie zostało wykonane zgodnie z opracowaniem „Wytoczne oraz wzór sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami”, Gdańsk, styczeń 2009 r.

Zakres zawartości sprawozdania odpowiada treści przyjętego Planu Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2015.

Zakres informacji objętych sprawozdaniem z realizacji Planu Gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki odnosi się do zmian, które zaszły na terenie miasta od dnia 01.01.2007 r. do dnia 31 grudnia 2008 r. w odniesieniu do następujących aspektów gospodarki odpadami:

- Stan gospodarki odpadami na dzień 31 grudnia 2008 r. w tym:
 - rodzaj i ilość odbieranych odpadów komunalnych,
 - rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku,
 - rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania,
 - istniejące systemy zbierania odpadów,
 - rodzaj oraz moc przerobowa instalacji do odzysku odpadów,
 - stan formalno – prawny instalacji do odzysku odpadów,
 - stan techniczny składowisk odpadów.
- Stan realizacji zaplanowanych celów i działań zmierzających do poprawy sytuacji w zakresie gospodarki odpadami.
- Ocena sposobów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć.
- Ocena przyjętego sposobu monitoringu, w tym wartości wskaźników pozwalających na określenie sposobu oraz stopnia realizacji celów i zadań zdefiniowanych w planie gospodarki odpadami, z uwzględnieniem ich jakości i ilości.

1.3. Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone

Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki powinno zostać przedłożone:

- Radzie Miasta Ostrołęki,
- Zarządowi Województwa Mazowieckiego.

1.4. Data i numer uchwały rady miasta w sprawie przyjęcia planu gospodarki odpadami

Plan Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2015 został przyjęty Uchwałą Nr 343/XXXIV/2005 Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 1 kwietnia 2005 r.

1.5. Okres, jaki obejmuje sprawozdanie

Zgodnie z art. 9 ustawy o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw, termin przedłożenia sprawozdania za okres 2007-2008 Radzie Miasta Ostrołęki oraz Zarządowi Województwa Mazowieckiego przypada na 2009r. Sprawozdanie niniejsze jest kolejnym, drugim sprawozdaniem z wykonania PGO od czasu jego uchwalenia.

1.6. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła

Źródło informacji przy sporządzaniu niniejszego sprawozdania stanowiły:

- a) decyzje administracyjne wydane w zakresie gospodarki odpadami wraz z wnioskami o ich wydanie,
- b) dane od przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów,
- c) roczniki statystyczne,
- d) raporty o stanie środowiska Województwa Mazowieckiego 2007 r., 2008 r.
- e) ankietyzacja przedsiębiorców.

W toku przygotowywania współpracowano z:

- a) Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Środowiska w Warszawie, Delegatura w Ostrołęce,
- b) Urzędem Marszałkowskim w Warszawie,
- c) Wydziałem Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Ostrołęka,
- d) przedsiębiorcami.

1.7. Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące

Sprawozdanie zostało sporządzone przez „Ekol – Ekon” s.c. Biuro Studiów Ocen Strategicznych w Ostrołęce na zlecenie Prezydenta Miasta Ostrołęka.

2. ZMIANY STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA OSTROŁĘKI NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2008 R.

2.1. Źródła powstawania odpadów.

Źródłem powstawania odpadów na terenie miasta Ostrołęki były:

- zabudowa mieszkaniowa,
- obiekty infrastruktury,
- sektor gospodarczy.

2.2. Gospodarka odpadami z sektora komunalnego.

Wdrażanie systemu gospodarki odpadami na terenie miasta Ostrołęki wytyczonego w PGO pozwala na stopniowe porządkowanie poszczególnych strumieni odpadów wytwarzanych w mieście uwzględniając nie tylko tradycyjne metody ich unieszkodliwiania poprzez składowanie, lecz również ich odzysk i recykling.

2.2.1. Odpady komunalne

Zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251) odpady komunalne „to odpady powstające w gospodarstwach domowych, a także odpady nie zawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych” np. w wyniku działalności handlowo-usługowej, oświatowej, kulturalnej.

W Planie Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki, w zakładanych prognozach dla przedmiotowych lat sprawozdawczych założono wskaźnik wytwarzania odpadów odpowiednio: w 2007 - 387,97 kg/M/rok i w 2008 – 392,21 kg/M/rok.

Dla porównania zestawiono ilości poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych prognozowanych w PGO i rzeczywistych. Do wyliczenia rzeczywistych ilości wytworzonych odpadów na terenie miasta przyjęto wskaźniki nagromadzenia odpadów wg PGO dla miasta Ostrołęki oraz faktyczną liczbę mieszkańców miasta w poszczególnych latach.

Tabela Nr 1. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Ostrołęka w latach 2007 i 2008 prognozowanych oraz rzeczywistych (Mg/rok)

L.p.	Rodzaj odpadów	Prognozowane Mg/rok		Rzeczywiste Mg/rok	
		2007	2008	2007	2008
		Liczba mieszkańców 57932	Liczba mieszkańców 58529	Liczba mieszkańców 54652	Liczba mieszkańców 54017
1.	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	6087,7	6242,6	5831,4	5761,4
2.	Odpady zielone	737,9	756,7	705,0	698,4
3.	Papier i karton nieopakowaniowe	1439,3	1468,7	1371,8	1355,5
4.	Opakowania z papieru i tektury	1446,5	1490,6	1393,6	1375,7
5.	Opakowania wielomateriałowe	326,2	336,1	311,5	310,2
6.	Tworzywa sztuczne nieopakowaniowe	1670,2	1696,2	1584,9	1565,4
7.	Opakowania z tworzyw sztucznych	741,0	759,7	710,5	701,1
8.	Odpady tekstylne	561,7	575,9	535,6	531,5
9.	Szkło nieopakowaniowe	219,0	223,6	207,7	206,4
10.	Opakowania ze szkła	1285,5	1325,1	1235,1	1222,9
11.	Metale	537,0	553,7	519,2	511,0
12.	Opakowania z blachy stalowej	143,1	144,6	136,6	133,5
13.	Opakowania z aluminium	73,0	74,3	71,0	68,6
14.	Odpady mineralne	1987,1	2047,9	1912,8	1890,0
15.	Drobna frakcja popiołowa	2154,5	2111,7	1972,9	1948,9
16.	Odpady wielkogabarytowe	986,6	988,6	923,6	912,4
17.	Odpady budowlane	1976,1	2036,2	1901,9	1879,2
18.	Odpady niebezpieczne	121,7	124,1	114,8	114,5
	Łącznie	22475,9	22956,2	21440,0	21186,6

Różnice między prognozowanymi a rzeczywistymi ilościami powstałych odpadów nie są znaczne jednak widoczne.

W roku 2007 założono, że powstanie – 22 475,9 Mg odpadów komunalnych natomiast powstało 21 440,0 Mg odpadów. Różnica wyniosła 1 035,9 Mg odpadów.

W roku 2008 założono, że powstanie – 22 956,2 Mg odpadów komunalnych a powstało 21 186,6 Mg odpadów. Różnica wyniosła 1 769,6 Mg odpadów.

2.2.2. Zbieranie odpadów komunalnych

Wymogi dotyczące zbiórki i wywozu odpadów komunalnych na terenie miasta Ostrołęki uregulowane są Uchwałą Nr 479/LII/2006 Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 30 marca 2006 r. w sprawie ustalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Ostrołęki, opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego z dnia 17.05.2006 r. Nr 91, poz. 3024.

Odpady odbierane są na podstawie podpisanych umów cywilnoprawnych z właścicielami lub najemcami nieruchomości. Do wywozu odpadów komunalnych przeznaczonych do unieszkodliwiania poprzez składowanie stosowane są pojazdy specjalistyczne z tylnym lub bocznym załadunkiem, wyposażone w płyty zgniatające, zmniejszające 2-3 krotnie objętość zbieranych odpadów. Na terenie miasta Ostrołęka stosuje się następujące systemy zbierania i odbierania odpadów komunalnych:

- 1) **System pojemnikowy** – stosowane są pojemniki o pojemności 120 l lub inne w zależności od zapotrzebowania wytwórcy,
- 2) **System kontenerowy** – stosowane są kontenery o pojemności 4,5 lub 7 m³ w zależności od zapotrzebowania wytwórcy.

Na terenie miasta w kontenerach umieszczane są odpady z zabudowy wielorodzinnej, jednostek handlowych, usługowych, odpady z cmentarzy itp.

Gmina a w tym przypadku miasto Ostrołęka jako organ wydający zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na podstawie art. 7 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. Nr 132, poz. 622 z późn. zm.) dysponuje informacjami o ilościach i rodzajach odebranych odpadów komunalnych. Zezwolenia na prowadzenie tej działalności udziela Prezydent Miasta Ostrołęki w drodze decyzji.

Na podstawie informacji będących w bazie danych Urzędu Miasta przedstawiono masy poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców miasta w latach 2007 – 2008. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie miasta w latach 2007 i 2008 przedstawia tabela nr 2.

Tabela Nr 2. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie miasta Ostrołęki w latach 2007-2008

Lp.	Kod odpadów	Masa odrębnych odpadów w 2007 r. [Mg]		Liczba obsługiwanych właścicieli nieruchomości		Masa odrębnych odpadów w 2008 r. [Mg]		Liczba obsługiwanych właścicieli nieruchomości	
		Ogółem		ogółem	W tym z gospodarstw domowych	ogółem		ogółem	W tym z gospodarstw domowych
		Masa odpadów	Sucha masa odpadów			Masa odpadów	Sucha masa odpadów		
1.	20 03 01	14915,00	-	4752	-	15147,00	-	4719	-
2.	20 01 01	107,98	-	-	-	174,30	-	-	-
3.	20 01 02	282,80	-	-	-	341,80	-	-	-
4.	20 01 39	89,50	-	-	-	148,80	-	-	-
5.	20 01 40	1,30	-	-	-	6,40	-	-	-
6.	20 03 07	43,80	-	-	-	47,10	-	-	-
7.	20 01 33*	2,50	-	-	-	3,50	-	-	-
8.	20 02 01	-	-	-	-	6,20	-	-	-
9.	20 01 35*	6,60	-	-	-	56,70	-	-	-
10.	20 01 31*	0,05	-	-	-	0,25	-	-	-
	Łącznie	15449,53				15932,05			

Źródło: dane własne Urzędu Miasta Ostrołęki

Z terenu miasta w roku 2007 ogółem zebrano 15 449,53 Mg odpadów komunalnych z czego 534,53 Mg zebrano w wyniku selektywnej zbiórki odpadów.

Natomiast w roku 2008 zebrano 15 932,05 Mg odpadów komunalnych z czego 785,05 Mg w wyniku selektywnej zbiórki.

Wg prowadzonej przez Urząd Miasta ewidencji umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, w 2007 i 2008 roku ok. 98,7% mieszkańców było objętych zorganizowanym systemem odbioru odpadów komunalnych.

Na dzień 31.12.2008 r. stan objęcia mieszkańców miasta zorganizowanym systemem odbioru odpadów wynosił 100%.

Tabela Nr 3. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i zebranych na terenie miasta Ostrołęka w latach 2007-2008

L.p.	Parametr	2007	2008
1.	Ilość odpadów komunalnych wytworzonych wg PGO [Mg/rok]	22475,9	22956,2
2.	Ilość odpadów komunalnych wytworzonych uaktualniona [Mg/rok]	21440,0	21186,6
3.	Ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu miasta [Mg/rok]	15449,53	15932,05
4.	Odpady zebrane w ilości odpadów wytworzonych %	72,1	75,2

Źródło: wskaźniki z PGO, dane Urzędu Miasta, wyliczenia własne.

Jak wynika z dokonanego w tabeli nr 3 zestawienia ilość zbieranych odpadów się zwiększa.

Różnica pomiędzy ilością odpadów wytworzonych a zebranych wynika z:

- zagospodarowywaniem we własnym zakresie w gospodarstwach domowych odpadów biodegradowalnych, odzysku energetycznym odpadów w szczególności opakowań z papieru, drewna,
- gospodarczym wykorzystywaniu wytworzonych odpadów budowlanych do utwardzania dróg dojazdowych, podjazdów do zabudowań,
- sprzedaży do punktów skupu elementów metalowych do wtórnego wykorzystania,
- zwrotem wyeksploatowanego sprzętu elektrycznego przy zakupie nowego (np. lodówka, pralka itp.),
- pewnego przybliżenia przyjętych wskaźników wytwarzania odpadów, przyjętych za KPGO,
- nie do końca rzetelnych informacji uzyskanych od przedsiębiorców zbierających odpady.

Wykaz uprawnionych podmiotów w zakresie odbierania odpadów komunalnych stałych na terenie miasta Ostrołęki

Podmioty gospodarcze, które uzyskały koncesje na odbiór odpadów komunalnych stałych od ich wytwórców na terenie miasta Ostrołęki to:

1. MPK Sp. z o.o. Ul. Kołobrzaska 5, 07-410 Ostrołęka,
2. KRY-DAM Krystman Andrzej, Damięcki Andrzej Ul. Dobra 12, 07-410 Ostrołęka,
3. Ostrołęcka Spółdzielnia Mieszkaniowa Ul. Gen. J. Hallera, 07-410 Ostrołęka,
4. Zakład Usług Komunalnych Wiesław Kisiel Ul. Słoneczna 2, Laskowiec, 07-401 Ostrołęka,
5. Sulo Polska Sp. z o.o. Ul. Kurpiowska 12, 07-410 Ostrołęka.

Zmiany w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2005 r. Nr 236, poz. 2008 z póź. zm.) oraz w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. Nr 39, poz. 251) wprowadziły obowiązek selektywnej zbiórki odpadów przez przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Wymóg selektywnego odbierania odpadów przez przedsiębiorców określany jest obecnie w warunkach udzielanych zezwoleń na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

3) Selektowna zbiórka odpadów

a) „gniazda segregacji”.

Na terenie miasta selektywne zbieranie odpadów odbywa się przy pomocy rozstawionych i kompletów oznakowanych pojemników typu „dzwon” o pojemności 1,4 m³.. Na koniec 2008 roku ustawionych było 150 gniazd do selektywnej zbiórki odpadów w postaci kompletu trzech pojemników na odpady: papier i tekturę, szkło i tworzywa sztuczne. Ten sposób selektywnej zbiórki zastosowano na terenach zabudowy wielorodzinnej. Na osiedlach zabudowy jednorodzinnej również dodatkowo ustawiono 15 gniazd.

b) system workowy

Równoległe z segregowaniem odpadów w gniazdach stosowany jest workowy system segregacji „u źródła” w gospodarstwach domowych. Przedsiębiorcy odbierający odpady zmieszane przyjmują wyselekcjonowane przez wytwórców odpady opakowaniowe: szkło, tworzywa sztuczne, makulatura. Ten system selektywnej zbiórki funkcjonuje na terenach zabudowy jednorodzinnej.

Miasto Ostrołęka w 50% finansuje zakup pojemników i worków do selektywnej zbiórki odpadów.

4) zbieranie pozostałych odpadów

Na terenie miasta Ostrołęka selektywnie zbierane są również odpady: wielkogabarytowe, niebezpieczne (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, baterie, przeterminowane leki, azbest).

Wyniki selektywnej zbiórki odpadów przedstawia powyższa tabela nr 2.

2.2.3. Rodzaj i ilość odpadów komunalnych poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku

Zebrane odpady komunalne zmieszane jak i zebrane selektywnie poddawane są następnie procesom unieszkodliwiania i procesom odzysku.

Rodzaje i ilości odpadów komunalnych poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania w latach 2007 i 2008 zestawiono w tabeli nr 4.

Tabela Nr 4. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych, z wyszczególnieniem odpadów ulegających biodegradacji poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie miasta Ostrołęka w latach 2007-2008

Kod odpadu	2007 r.			2008 r.		
	Masa [Mg]	Sucha masa odpadów [Mg]	Rodzaj procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Sucha masa odpadów [Mg]	Rodzaje procesu unieszkodliwiania
20 03 01	14915,00	-	D5	15147,00	-	D5
20 01 31*	0,05	-	D10	0,25	-	D10
20 02 01	-	-	D5	6,20	-	D5
20 03 07	43,80	-	D5	47,10	-	D5

Źródło: dane od zbierających odpady

Odpady komunalne zmieszane poddawane są procesowi unieszkodliwiania poprzez składowanie na składowisku odpadów komunalnych w Ostrołęce. Również zebrane odpady wielkoga-

barytowe i niewielka ilość selektywnie zebranych odpadów biodegradowalnych z powodu braku instalacji do ich odzysku zostały unieszkodliwione poprzez składowanie.

Zebrane w wyniku selektywnej zbiórki odpady w postaci przeterminowanych leków poddawane są unieszkodliwieniu w instalacji termicznego unieszkodliwiania odpadów zlokalizowanej na terenie miasta tj. w spalarni odpadów medycznych Samodzielnego Zespołu Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej Ul. Aleja Jana Pawła II 120A 07-410 Ostrołęka. Zbiórka tego rodzaju odpadów daje coraz lepsze efekty.

Unieszkodliwianie odpadów poprzez składowanie odbywa się zgodnie z obowiązującą instrukcją zatwierdzoną przez Marszałka Województwa Mazowieckiego decyzją znak: PŚ.IV/BS/7671-3.4/09 z dnia 10.04.2009 r. Nadal podstawową metodą unieszkodliwiania odpadów wytworzonych na terenie miasta Ostrołęka jest ich unieszkodliwianie poprzez składowanie.

Rodzaje i ilości odpadów komunalnych poddanych poszczególnym rodzajom odzysku w latach 2007 i 2008 zestawiono w tabeli nr 5.

Tabela Nr 5. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych, z wyszczególnieniem odpadów ulegających biodegradacji poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie miasta Ostrołęka w latach 2007-2008

Kod odpadu	2007 r.			2008 r.		
	Masa [Mg]	Sucha masa odpadów [Mg]	Rodzaj procesu odzysku	Masa [Mg]	Sucha masa odpadów [Mg]	Rodzaje procesu odzysku
20 01 01	107,98	-	R14	174,30	-	R14
20 01 02	282,80	-	R15	341,80	-	R15
20 01 39	89,50	-	R15	148,80	-	R15
20 01 40	1,30	-	R4	6,40	-	R4
20 01 33*	2,50	-	R4	3,50	-	R4
20 01 35*	6,60	-	R1 do R9	56,70	-	R1 do R9

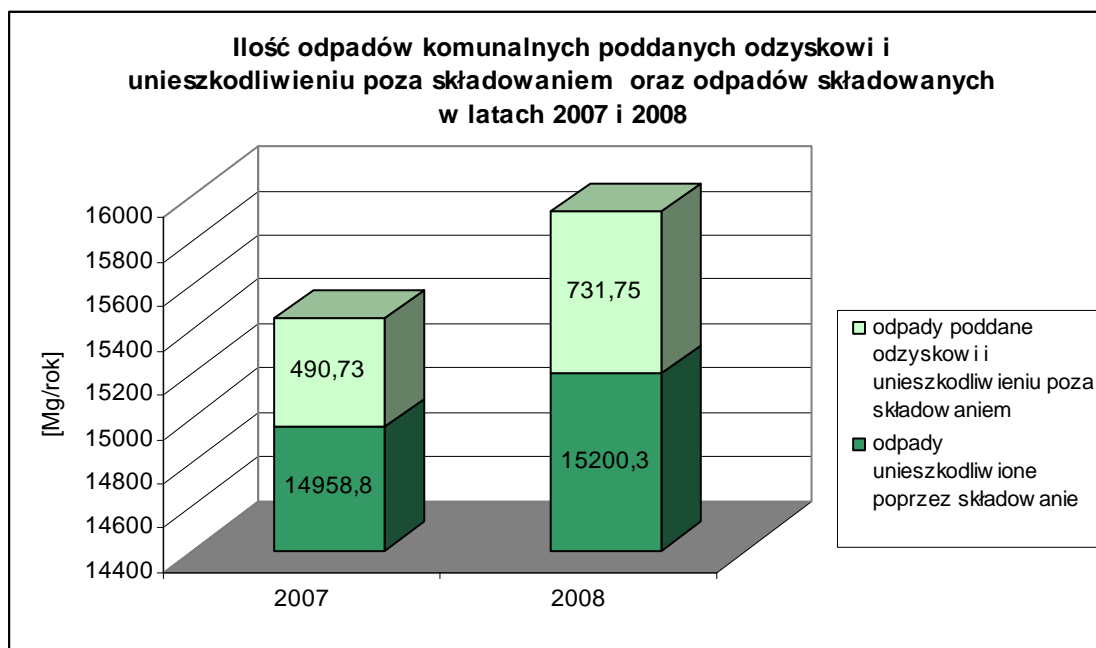
Źródło: dane od zbierających odpady

W selektywnej zbiórce odpadów obserwuje się systematyczny wzrost odzyskiwanych odpadów ze strumienia odpadów zmieszanych.

Odpady komunalne w postaci papieru i tektury poddawane są odzyskowi w procesie R14 w instalacji do produkcji papieru i tektury Stora Enso S.A. na terenie miasta.

Pozostałe rodzaje odzyskiwanych odpadów tj. szkło, tworzywa sztuczne, metale, baterie, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny poddawane są procesom odzysku poza terenem miasta w firmach specjalistycznych zajmujących się odzyskiem odpadów, którym Urząd Miasta odpady przekazuje.

Z przedstawionych zestawień tabelarycznych wynika, że wzrasta ilość zebranych odpadów komunalnych przy czym coraz większa ilość z odpadów zebranych jest poddawana odzyskowi a zmniejsza się ilość odpadów poddawanych unieszkodliwieniu poprzez składowanie. W celu zobrazowania tej sytuacji sporządzono poniższy wykres.



W gospodarce odpadami komunalnymi obserwuje się właściwy trend tj. ograniczanie ilości odpadów składowanych na składowiskach na rzecz odpadów poddawanych odzyskowi.

Odpady komunalne z terenu miasta poddawane są procesom odzysku w:

- Stora Enso Poland S.A., ul. I Armii W.P. 21, 07-401 Ostrołęka
- SYNERGIS Sp. z o.o. z siedzibą w Grodzisku Maz., ul. Traugutta 42,
- P.P.H.U. Promyk z siedzibą w Rybnie, ul. Leśna 1,
- Krynicki Recykling Sp. z o.o. Olsztyn, ul. Iwazkiewicza 48/23
- Przedsiębiorstwie „Abisko” Tomasz Kuczyński, Białystok, ul. Gajowa 28/30,
- ElektroEko Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego SA ul. Hrubieszowska 6a, 01-209 Warszawa
- REBA Organizacja Odzysku S.A. ul. Kubickiego 19 lok. 16, 02-954 Warszawa
- Intercell Recykling Sp. z o.o.

Odpady komunalne poddawane są unieszkodliwieniu (poza składowaniem) w:

- Samodzielnym Zespole Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej, Al. Jana Pawła II 120, 07-410 Ostrołęka

2.2.4. Odpady ulegające biodegradacji

Ograniczenie ilości składowanych odpadów ulegających biodegradacji to jeden z najważniejszych celów wynikających z Dyrektywy 99/31/WE i polskiego prawa.

Zgodnie z ustawą o odpadach, ilość odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w kolejnych latach winna wynosić: w 2010 r. 75%, w 2013 r. 50%, w 2020 r., 35% wag. całkowitej ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonej w 1995 r. W sektorze komunalnym odpady ulegające biodegradacji to: odpady kuchenne, zielone, papier i tektura.

Limity zbierania odpadów biodegradowalnych w latach 2007-2008 określonych w PGO oraz ilość zebranych odpadów przedstawiono w tabeli nr 6.

Tabela Nr 6. Prognozowane i uzyskane roczne poziomy zbierania odpadów biodegradowalnych kierowanych na składowisko w latach 2007-2008

Odpady biodegradowalne	2007		2008	
	Prognozowany	uzyskany	Prognozowany	Uzyskany
Ilość wytworzonych odpadów biodegradowalnych [Mg/rok]	9711,3	9301,8	9958,5	9191,0
Wymagany odzysk %	13	0	19	0
Odzyskane odpady [Mg/rok]	1262,47	0	1892,11	0
Do składowania %	87	100	81	100
Składowane odpady [Mg/rok]	8448,83	0	8066,39	0
Zebrane odpady [Mg/rok]	9711,3	0	9958,5	0

Źródło: dane własne Urzędu Miasta

Aktualnie z powodu braku instalacji do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów biodegradowalnych nie stworzono zorganizowanego systemu selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych. Nie zostały więc osiągnięte wymagane poziomy odzysku odpadów biodegradowalnych i ograniczenie ich kierowania do składowania na składowisku. Jak się przypuszcza znaczna część odpadów biodegradowalnych jest zagospodarowywana w gospodarstwach domowych w procesie indywidualnego kompostowania. Niestety brak jest możliwości uzyskania danych na temat ilości odpadów biodegradowalnych odzyskiwanych w tym procesie.

Odpady biodegradowalne znajdujące się w strumieniu odpadów zmieszanych są unieszkodliwiane jako odpady zmieszane poprzez składowanie na składowisku odpadów przy ul. Turskiego w Ostrołęce.

Znacznej poprawy w gospodarce odpadami biodegradowalnymi oczekuje się po wybudowaniu planowanej „Stacji Segregacji Odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”, w której skład wchodzi również kompostownia.

2.2.5. Odpady wielkogabarytowe

Do odpadów wielkogabarytowych zalicza się między innymi: stare meble, sprzęt AGD (oprócz elektrycznego i elektronicznego zawierającego substancje niebezpieczne) sprzęt gospodarstwa domowego i inne odpady znacznych rozmiarów powstające w gospodarstwach domowych.

Zbiórka odpadów wielkogabarytowych na terenie miasta zorganizowana jest poprzez możliwość wystawienia odpadów w określonych miejscach oraz jako odbiór na zlecenie.

Tabela Nr 7. Prognozowane i uzyskane roczne poziomy zbierania odpadów wielkogabarytowych w latach 2007-2008

Odpady wielkogabarytowe	2007		2008	
	Prognozowany	uzyskany	Prognozowany	Uzyskany
Ilość wytworzonych odpadów wielkogabarytowych [Mg/rok]	968,6	923,6	988,6	912,4
Wymagany odzysk %	32	0	38	0
Odzyskane odpady [Mg/rok]	309,9	0	375,66	0
Do składowania %	68	100	62	100
Składowane odpady [Mg/rok]	658,7	43,80	612,94	47,10
Zebrane odpady [Mg/rok]	968,6	43,80	988,6	47,10

Źródło: dane Urzędu Miasta

W PGO założono w roku 2007 – 32% a w roku 2008 – 38% odzysk odpadów wielkogabarytowych.

Zakładane poziomy odzysku nie zostały osiągnięte. Zebrane odpady wielkogabarytowe zostały z powodu braku alternatywy unieszkodliwione poprzez składowanie na składowisku odpadów w Ostrołęce.

Podobnie jak w przypadku odpadów biodegradowalnych znacznej poprawy w gospodarce odpadami wielkogabarytowymi należy spodziewać się po zrealizowaniu inwestycji, będącej w realizacji pn. „Stacja Segregacji Odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”. W skład inwestycji wchodzi linia do demontażu odpadów wielkogabarytowych.

2.2.6. Odpady opakowaniowe

Odpady opakowaniowe powstają w gospodarstwach domowych, podmiotach gospodarczych, jednostkach handlowych, targowiskach, szkołach, biurach, urzędach. Szacuje się, że ok. 30% odpadów komunalnych stanowią odpady opakowaniowe.

Rolą miasta Ostrołęka jest zapewnienie warunków funkcjonowania systemu selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych, co zmierza w kierunku minimalizacji składowanych odpadów komunalnych.

W PGO dla miasta Ostrołęki założono odzysk odpadów opakowaniowych w latach 2007 i 2008 na poziomie odpowiednio: 38,18% i 38,21%. Jednak zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie w sprawie rocznych poziomów odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i poużytkowych (Dz. U. Nr 109, poz. 752) wymagany odzysk odpadów opakowaniowych w roku 2007 określono na 50%.

Limity zbierania odpadów opakowaniowych w latach 2007-2008 określonych w PGO oraz ilość zebranych odpadów przedstawiono w tabeli nr 8.

Tabela Nr 8. Prognozowane i uzyskane roczne poziomy zbierania odpadów opakowaniowych w latach 2007-2008

Rodzaj odpadów	2007		2008	
	Prognozowany	Uzyskany	Prognozowany	Uzyskany
Ilość wytworzonych odpadów opakowaniowych [Mg/rok]	4015,3	3787,9	4130,4	3812,0
Wymagany odzysk %	38,18	12,71	38,21	17,61
Odzyskane odpady [Mg/rok]	1533,1	481,6	1578,1	671,3
Do składowania	2482,1	3306,3	2552,3	3140,7

Źródło: dane Urzędu Miasta

Zakładany stopień odzysku odpadów opakowaniowych nie został osiągnięty. Z założonego w PGO dla miasta Ostrołęki ponad 38 % poziomu odzysku osiągnięto odzysk na poziomie 12,71% w roku 2007 i 17,61% roku 2008.

Poprawy w zakresie ilości odzyskiwanych odpadów opakowaniowych oczekuje się po realizacji inwestycji będącej w realizacji pn. „Stacja Segregacji Odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”. W skład inwestycji wchodzi linia do sortowania odpadów.

2.2.7. Odpady budowlane

Odpady budowlane w sektorze odpadów komunalnych powstają z budów i remontów oraz rozbiórek prowadzonych na terenach zabudowy mieszkaniowej.

Problem odpadów budowlanych - remontowych z sektora komunalnego jest aktualnie rozwiązywany poprzez rynek usług oferujący odbieranie odpadów przez przedsiębiorców posiadających stosowne zezwolenia.

Prognozowane i uzyskane roczne poziomy odzysku odpadów budowlano – remontowych na terenie miasta Ostrołęki w latach 2007-2008 przedstawiono w tabeli nr 9.

Tabela Nr 9. Prognozowane i uzyskane roczne poziomy zbierania odpadów budowlanych w latach 2007-2008

Rodzaj odpadów	2007		2008	
	Prognozowany	Uzyskany	Prognozowany	Uzyskany
Ilość wytworzonych odpadów budowlanych [Mg/rok]	1976,1	1864,2	2036,2	1879,2
Wymagany odzysk %	25	23,57	30	22,88
Odzyskane odpady [Mg/rok]	494,0	439,4	610,9	430,0
Do składowania	1482,0	1424,8	1425,4	1449,2

Źródło: Wojewódzka Baza Odpadowa

Zakładane poziomy odzysku odpadów budowlanych w PGO dla miasta Ostrołęki prawie zostały osiągnięte.

Poprawa w zakresie zbierania i odzysku odpadów budowlanych oczekiwana jest po realizacji inwestycji pn. „Stacja Segregacji Odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”. W skład inwestycji wchodzi stanowisko do sortowania i magazynowania gruzu.

2.2.8. Odpady niebezpieczne

Stworzony system zbierania odpadów komunalnych niebezpiecznych na terenie gminy obejmuje:

- zbiórkę przeterminowanych leków – do ustawionych pojemników w 12 ostrołęckich aptekach,
- zbiórkę zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – przy współpracy z ElektroEko Organizacją Odzysku zbiórka do samochodu ustawionego, w określonym dniu na poszczególnym osiedlu mieszkaniowym. Odpady są odbierane w każdą sobotę przez 6 godzin. Od 01.06.2009 r. rezygnuje się z tego sposobu zbiórki. Odpady te będą natomiast przyjmowane nieodpłatnie w stałym punkcie ElektroEko zlokalizowanym w siedzibie MPK Sp. z o.o. ul. Kołobrzaska 5 w Ostrołęce czynnym całodobowo.
- zbiórkę baterii – podczas corocznego konkursu przeprowadzanego w szkołach. Odpady są odbierane przez Organizację Odzysku REBA.

Inne odpady niebezpieczne nie są zbierane selektywnie.

Prognozowane i uzyskane roczne poziomy odzysku odpadów niebezpiecznych pochodzących z odpadów komunalnych w latach 2007-2008 przedstawiono w tabeli poniżej.

Tabela Nr 10. Prognozowane i uzyskane roczne poziomy zbierania odpadów niebezpiecznych w latach 2007-2008

Rodzaj odpadów	2007		2008	
	Prognozowany	Uzyskany	Prognozowany	Uzyskany
Ilość wytworzonych odpadów niebezpiecznych [Mg/rok]	121,7	114,8	124,1	114,5
Wymagany odzysk %	29	7,97	36	52,79
Odzyskane odpady [Mg/rok]	35,3	9,15	44,7	60,45
Do składowania	86,4	105,65	79,4	54,05

Źródło: dane Urzędu Miasta

Zorganizowany system zbiórki odpadów niebezpiecznych daje dobre efekty. W roku 2008 został osiągnięty wymagany poziom odzysku odpadów niebezpiecznych.

Przewiduje się dalszy rozwój systemu zbiórki odpadów niebezpiecznych poprzez stworzenie punktu magazynowania odpadów niebezpiecznych, wchodzącego w skład będącej w realizacji inwestycji pn. „Stacja Segregacji Odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”. Będzie wówczas możliwym rozszerzenie selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych o wszystkie rodzaje odpadów niebezpiecznych powstające w strumieniu odpadów komunalnych.

2.2.8.1 Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Z dniem 1 stycznia 2009 roku weszła w życie znowelizowana Ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Ustawa z dnia 21 listopada 2008 r. o zmianie ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym oraz o zmianie niektórych innych ustaw Dz. U. 223, poz. 1464).

Celem nowelizacji jest wprowadzenie niezbędnych zmian do ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, a przede wszystkim pełna transpozycja dyrektywy 2002/96/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 stycznia 2003 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz wypełnienia zapisów Krajowego Planu Gospodarki Odpadami 2010.

Jednym z obowiązków zawartych w dyrektywie 2002/96/WE jest osiągnięcie przez Państwa Członkowskie do dnia 31 grudnia 2006 r., a przez Polskę, do dnia 31 grudnia 2008 r. (ze względu na otrzymaną tzw. derogację decyzją Komisji 2004/486/WE z dnia 26 kwietnia 2004r. przyznająca Cypru, Malcie i Polsce pewne tymczasowe odstępstwa od dyrektywy 2002/96/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego) poziomu zbierania zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w ilości 4 kg/mieszkańca/rok. Wobec powyższego w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami 2010 zostało wyznaczone dla Ministra Środowiska zadanie przeprowadzenia w 2007 r. procesu legislacyjnego zmiany ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym w kierunku wprowadzenia poziomu zbierania wyrażonego jako odsetek masy sprzętu elektrycznego i elektronicznego wprowadzonego na rynek.

Jedną z najistotniejszych zmian jest wprowadzony na podstawie Art. 25 obowiązek przekazywania przez wprowadzających do sprzedawców detalicznych i hurtowych informacji dotyczącej wysokości kosztów gospodarowania odpadami, które mają obejmować koszty zbierania, przetwarzania, recyklingu, albo innego niż recykling procesu odzysku i unieszkodliwiania zużytego sprzętu.

W roku 2007 teren miasta Ostrołęki zamieszkiwało 54 652 mieszkańców co wg dyrektywy 2002/96/WE daje wymagany poziom odzysku zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – $54\ 652 \times 4\ \text{kg/M/rok} = 218,6\ \text{Mg}$. Natomiast zebrano na terenie miasta 6,6 Mg zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

W roku 2008 Ostrołęka posiadała 54 017 mieszkańców co przy wymaganym wg dyrektywy 2002/96/WE poziomie odzysku zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w ilości 4 kg/M/rok daje ilość odpadów 216,06 Mg – wymaganą do odzysku. Z terenu miasta zebrano w 2008 roku 56,70 Mg zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Są to jednak niepełne dane ponieważ brak jest danych na temat zebranych tego rodzaju odpadów w punktach sprzedaży sprzętu RTV i AGD.

2.2.9. Zużyte opony

Miasto Ostrołęka współpracuje z organizacją odzysku Centrum Utylizacji Opon S.A. W roku 2008 przeprowadzono zbiórkę zużytych opon. W jej wyniku zebrano 15 Mg opon, które zostały przekazane do odzysku Centrum Utylizacji Opon S.A.

2.2.10. Komunalne osady ściekowe

Plan Gospodarki Odpadami dla Miasta Ostrołęki określa ilość osadów z oczyszczalni ścieków dopuszczonych do składowania na składowisku – do 20%. Z poniższej tabeli wynika, że odpady z oczyszczania ścieków komunalnych nie trafiają na składowisko odpadów. Założenia planu zostały więc w tym zakresie całkowicie spełnione.

Tabela Nr 11. Ilości wytworzonych komunalnych osadów ściekowych na terenie miasta Ostrołęki w latach 2007-2008 oraz sposób ich zagospodarowania

Rodzaj odpadu	Ilość wytworzonych i zagospodarowanych odpadów w roku sprawozdawczym [Mg]			
	2007		2008	
	Ilość [Mg]	Sposób zagospodarowania	Ilość [Mg]	Sposób zagospodarowania
19 08 01 skratki	95,25	Przekazane do unieszkodliwienia uprawnionej firmie Ekoserwis	74,83	Przekazane do unieszkodliwienia uprawnionej firmie Ekoserwis
19 08 02 piasek	216,00	Rekultywacja gruntów rolnych	169,00	Rekultywacja gruntów rolnych
19 08 05 Osady ściekowe	8 996,50	Rekultywacja gruntów rolnych	9 293,61	Rekultywacja gruntów rolnych

Źródło: OPWiK w Ostrołęce

2.2.11. Odpady zawierające azbest

Odpady zawierające azbest pochodzą w większości z rozbiórek i remontów. Są to przede wszystkim pokrycia dachowe, elewacyjne oraz rury ciśnieniowe (wodociągowe).

Według sporządzonej w 2005 roku ewidencji obiektów zawierających azbest na terenie Ostrołęki zinwentaryzowano – 1398 obiektów, na których znajdowało się 175192 m² wyrobów zawierających azbest (płyty azbestowo – cementowe faliste – 98% i płaskie – 2%).

Zgodnie z Uchwałą Nr 83/XIII/2003 Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 30 października 2003 roku w sprawie ustalenia zadania, na które przeznacza się środki Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej corocznie przeznaczane są środki w wysokości ok. 200 tys. złotych na realizację przedsięwzięć związanych z wymianą pokryć dachowych z eternitu falistego na pokrycia z innego materiału na budynkach Wspólnot Mieszkaniowych oraz budynkach, których 100% właścicielem jest Miasto Ostrołęka. Uchwała ta jest zrealizowana.

Od 2004 roku usunięto łącznie 6.956,5 m² eternitu.

W latach 2007-2008 usunięto 2.033,92 m² eternitu zawierającego azbest. W 2008 r. weszło w życie zarządzenie Prezydenta Miasta Ostrołęki, na mocy którego od 2009 r. będą udzielane dotacje dla osób fizycznych na pokrycie kosztów usunięcia pokrycia dachowego z materiału zawierającego azbest, jego transportu i unieszkodliwienia.

2.3. Odpady z sektora gospodarczego

Odpady z sektora powstają z wszelkiej działalności gospodarczej prowadzonej na terenie miasta tj. usług, infrastruktury, przemysłu itp.

Rodzaje oraz ilości odpadów z sektora gospodarczego, poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwienia na terenie miasta Ostrołęki w latach 2007 i 2008 przedstawia tabela nr 12.

Tabela Nr 12. Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania na terenie miasta Ostrołęka w latach 2007-2008.

Lp.	Kod odpadu	2007 r.			2008 r.		
		Masa [Mg]	Sucha masa odpadów [Mg]	Rodzaj procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Sucha masa odpadów [Mg]	Rodzaje procesu unieszkodliwiania
1	100180	0,0000	-	-	125188,0000	-	D5
2	100180	68003,0000	-	D1	0,0000	-	-
3	100181	0,0000	-	-	670,6000	-	D5
4	180102*	4,7190	-	D10	1,1830	-	D10
5	180103*	98,3820	-	D10	143,4930	-	D10
6	180108*	0,0000	-	-	0,3110	-	D10
7	180202*	0,0810	-	D10	0,0920	-	D10
	Łącznie	68106,1800			126003,7000		

Rodzaje oraz ilości odpadów z sektora gospodarczego, poddanych poszczególnym procesom odzysku w latach 2007 i 2008 przedstawia tabela nr 13.

Tabela Nr 13. Ilość i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie miasta Ostrołęki w latach 2007-2008.

Lp.	Kod odpadu	2007 r.			2008 r.		
		Masa [Mg]	Sucha masa odpadów [Mg]	Rodzaj procesu unieszkodliwiania	Masa [Mg]	Sucha masa odpadów [Mg]	Rodzaje procesu unieszkodliwiania
1	020107	4860,0000	-	R1	4426,9000	-	R1
2	020380	238,0000	-	R1	3458,2000	-	R1
3	030105	97214,0000	-	R1	98856,2000	-	R1
4	030301	27207,0000	-	R1	6011,2000	-	R1
5	030308	24940,0000	-	R3	53412,4000	-	R3
6	030310	1668,0000	-	R14	0,0000	-	-
7	030399	10128,5000	-	R14	7230,7000	-	R14
8	060199	1958,3000	-	R14	1422,4000	-	R14
9	061399	654,4000	-	R14	475,3000	-	R14
10	070213	3,1000	-	R14	0,0000	-	-
11	070299	5,7000	-	R14	0,0000	-	-
12	090101*	0,0600	-	R14	0,0000	-	-
13	090104*	0,0600	-	R14	0,0000	-	-
14	100101	0,0000	-	-	1,0000	-	R14
15	100102	142690,0000	-	R14	121057,9800	-	R14
16	100105	5935,0000	-	R14	0,0000	-	-
17	100126	0,0000	-	-	182,0000	-	R1
18	100180	61825,0000	-	R14	31844,6000	-	R14
19	100181	218,0000	-	R14	0,0000	-	-
20	130110*	13,5400	-	R14	0,0000	-	-
21	130205*	13,4100	-	R14	0,0000	-	-
22	130307*	2,2200	-	R14	0,0000	-	-
23	150101	154189,0000	-	R3	153524,8000	-	R3
24	150101	5,1000	-	R14	0,0000	-	-
25	150102	0,3000	-	R14	0,0000	-	-
26	150110*	0,0060	-	R14	0,0000	-	-
27	150202*	0,4350	-	R14	0,0000	-	-
28	150203	1,3000	-	R14	0,0000	-	-
29	160103	0,2000	-	R14	0,0000	-	-
30	160104*	317,0150	-	R14	103,6870	-	R14
31	160213*	0,5430	-	R14	0,0000	-	-

32	160216	0,1000	-	R14	0,0000	-	-
33	160601*	3,0200	-	R14	0,0000	-	-
34	170101	439,4000	-	R14	430,0000	-	R14
35	170201	25,9000	-	R14	42,7000	-	R14
36	170202	2,0000	-	R14	0,0000	-	-
37	170204*	56,0200	-	R14	0,0000	-	-
38	170401	6,3000	-	R14	0,0000	-	-
39	170402	0,8000	-	R14	0,0000	-	-
40	170405	330,3000	-	R14	5,5000	-	R14
41	170407	2,0000	-	R14	0,0000	-	-
42	170411	0,5000	-	R14	0,0000	-	-
43	170604	63,6000	-	R14	0,0000	-	-
44	190805	0,0000	-	-	700,0000	-	R1
45	190814	17,0000	-	R14	16,0000	-	R14
46	191201	6488,0000	-	R3	5169,3000	-	R3
	Łącznie	541523,1			488370,9		

3. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA LATA 2007 – 2008 W ZAKRESIE SKŁADOWISK ODPADÓW

W przyjętym obowiązującym Planie gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2015” w celu realizacji zadań przyjętych w Krajowym planie gospodarki odpadami zapisano konieczne do realizacji zadania na terenie miasta z zakresu składowisk odpadów. Sposób realizacji przyjętych zadań przedstawiono w tabeli nr 14.

Tabela Nr 14. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie składowisk odpadów na terenie miasta Ostrołęka w latach 2007-2008.

Lp.	Nazwa zadania w KPGO 2010/PGO M 2007 - 2015	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
1.	Wdrażanie systemowych i kompleksowych rozwiązań w gospodarce odpadami komunalnymi.	2004 – 2005	Modernizacja składowiska odpadów w Goworkach k. Ostrołęki, należącego do UM w Ostrołęce i zarządzanego przez OTBS Sp. z o.o. - system otworów obserwacyjnych uzupełniających istniejącą sieć monitoringu wód podziemnych wokół składowiska, - system odgazowujący, - system rowów opaskowych i zbiorniki retencyjne dla odprowadzania wód opadowych	W ramach modernizacji wykonano do końca roku 2006: rów opaskowy ze zbiornikiem wody dla składowiska odpadów, zainstalowano 5 piezometrów i 9 studni odgazowujących oraz zakupiono wagę. Wykonano dwie studnie odciekowe w dniu 9.04.2008rok
		2004 – 2015	Ewentualna rozbudowa kolejnych kwater składowiska	Poczyniono przygotowania do opracowania rozbudowy kolejnych kwater składowiska
		2004 – 2015	Rekultywacja wykorzystanych (wypełnionych) części składowiska	-

3.1. Stan formalno – prawny składowisk odpadów – stan na dzień 31 grudnia 2008 r.

Stan formalno – prawny składowiska odpadów znajdującego się na terenie miasta Ostrołęki prezentuje tabela nr 15.

Tabela Nr 15. Stan formalno – prawny składowiska odpadów

Gmina	Rzekuń
Nazwa składowiska	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne dla miasta Ostrołęki, we wsi Goworki w gminie Rzekuń
Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem	Ostrołęckie TBS Sp. z o. o ul. Berka Joselewicza 1, 07-410 Ostrołęka 100% Udziału Miasta Ostrołęki
Decyzja w sprawie wstrzymania użytkowania art. 59 ustawy odpadach	-
Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	-
Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	-
Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej	-
Pozwolenie zintegrowane	Decyzja Wojewody Mazowieckiego znak: WŚR.I.KS/6640/37/06 z dn.28.09.2007 roku, ważne do 31 grudnia 2014 roku
Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	- odzysk Decyzja Wojewody Mazowieckiego znak: WŚR-O.6626/1/03 z dnia 17.04.2003rok i decyzja znak: WŚR-O.6626/2/03 z dnia 14.07.2003 r., ważna do 31.03.2013 rok. - odpady inne niż komunalne Decyzja Starosty Powiatowego w Ostrołęce znak: ROŚ 7644/o/32/02 z dnia 10.09.2002 rok na czas oznaczony do 31 grudnia 2011 roku. - odpady komunalne Decyzja Prezydenta Miasta Ostrołęki znak: GKM-7051-14/00 z dnia 08.02.2000 roku, ważna do 31.grudnia 2009 roku.
Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska	Decyzja Starosty Powiatowego w Ostrołęce znak: ROŚ.7644/o/45/02 z dnia 30.10.2002 rok. Decyzja Marszałka Województwa Mazowieckiego znak: PŚ.IV/BS/7671-3.4/09 z dnia 10.04.2009 r.
Decyzja o dostosowaniu.	Decyzja Wojewody Mazowieckiego znak: WŚR-0.6614/1/04 z dnia 23.09.2003 rok do 31.12.2005r. Decyzja została wykonana.
Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej	Został złożony przegląd ekologiczny. Decyzja Starosty Powiatu Ostrołęckiego z dnia 03.07.2002 r. znak: PW/2127/02
Pozwolenie na użytkowanie	-
Pozwolenie na budowę	Decyzja Urzędu Wojewódzkiego w Ostrołęce nr 64/86 z dn.20.11.1986rok
Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowaniu terenu	-
Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Decyzja Wojewody Ostrołęckiego nr 197/83 z dnia 8.12.1983r. znak AU-8331d/197/83 Decyzja Wojewody Ostrołęckiego nr197/83/84 z dnia 19.12.1984r (znakU-AN.II-8331d/197/83/84
Kody odpadów, które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów	200203,200301,020302,200303,200307, 200399,020304, 030302, 030307, 100101, 100199, 170181, 170182, 170604,190801, 190802,190901, 150102, 150107

Składowisko odpadów w Ostrołęce posiada wszystkie wymagane prawnie decyzje administracyjne i zezwolenia na funkcjonowanie. W odniesieniu do stanu z poprzedniego okresu sprawozdawczego składowisko uzyskało pozwolenie zintegrowane - decyzję Wojewody Mazowieckiego znak: WŚR.I.KS/6640/37/06 z dnia 28.09.2007 roku, ważną do 31 grudnia 2014 roku.

3.2. Stan techniczny składowisk odpadów – stan na dzień 31 grudnia 2008 r.

Stan techniczny składowiska odpadów w Ostrołęce prezentuje poniższa tabela nr 16.

Tabela Nr 16. Stan techniczny składowiska w Ostrołęce na dzień 31 grudnia 2008 r.

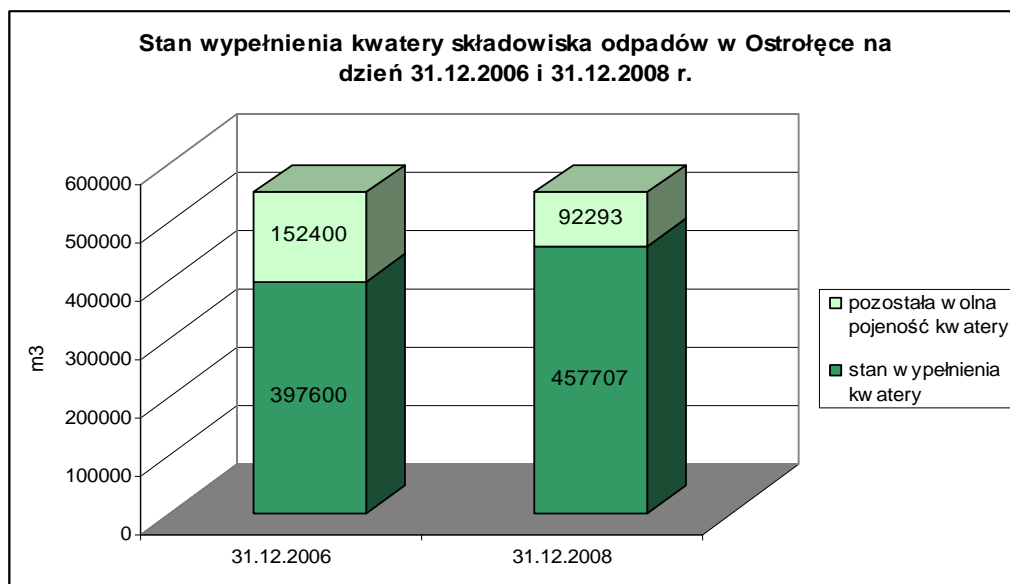
1.	Nazwa i adres składowiska	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne dla miasta Ostrołęki, we wsi Goworki w gminie Rzekuń	Składowisko
2.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem	Ostrołęckie TBS Sp. z o. o 100% Udziału Miasta Ostrołęki 07-410 Ostrołęka , ul. Berka Joselewicza 1	
DANE TECHNICZNE			
3.	Rodzaj składowiska: IN, N, O		IN
4.	Liczba kwater		1
5.	Liczba kwater eksploatowanych		1
6.	Pojemność całkowita		550 000 m ³
7.	Pojemność zapelniona wraz z warstwami izolacyjnymi		457 707 m ³
8.	Powierzchnia całkowita		9,0 ha
9.	Powierzchnia w granicach korony		-
10.	Uszczelnienie	Brak [tak/nie]	Tak
		Naturalna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Sztuczna bariera geologiczna (rodzaj, miąższość, współczynnik filtracji)	warstwa popiołów o miąższości 10-12 m, k=0,015m/dobę
		Izolacja syntetyczna (materiał, grubość)	-
11.	Drenaż	Brak [tak/nie]	tak
		Warstwa drenażowa (miąższość, współczynnik filtracji)	-
		Kolektor (materiał, średnica)	-
		Ukształtowanie misy (nachylenie wzdłuż kolektorów i w kierunku kolektorów, ‰)	-
		Zewnętrzny system rowów	rów opaskowy o dł. 966 m
12.	Gromadzenie odcieków	Brak [tak/nie]	nie
		W specjalnych zbiornikach (pojemność, m ³)	-
13.	Postępowanie z odciekami	Odprowadzenie do kanalizacji miejskiej [tak/nie]	nie
		Wywóz do oczyszczalni miejskiej [tak/nie]	-
		Wykorzystanie do celów technologicznych (jakich?)	Pomiar składu wód odciekowych odbywa się w 2 studniach- pomiaru objętości wód odciekowych raz w m-cu oraz co trzy miesiące badanie składu odcieków
		Oczyszczanie lub podczyszczanie we własnej oczyszczalni (odbiornik ścieków oczyszczonych)	nie
14.	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	Brak [tak/nie]	nie
		Z emisją do atmosfery	tak- 9 studni odgazowujących
		Spalanie w pochodni	-
		Odzysk energii	-
15.	Pas zieleni	Brak tak/nie]	nie
		Szerokość pasa [m]	od 50 do 400m
16.	Ogrodzenie	[tak/nie]	tak
17.	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	tak

18.	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	tak
19.	Waga	[tak/nie]	tak
20.	Urządzenie do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	tak
21.	Wykonywanie warstw przekrywa	[tak/nie]	tak
		Materiał (jeśli odpad, podać kod)	170101,170102, 170107, 170504
22.	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	tak
		Wody powierzchniowe	tak
		Wody odciekowe	tak
		Wody podziemne	tak
		Gaz składowiskowy	tak
		Osiadanie powierzchni składowiska	tak
23.	Ilość odpadów unieszkodliwionych w 2007 r.	Ogółem	27 266,93 Mg
		Grupa 20	27 022,39 Mg
		Odpad 200301	27 022,39 Mg
		Ogółem	28 422,62 Mg
24.	Ilość odpadów unieszkodliwionych w 2008 r.	Grupa 20	28 022,96 Mg
		Odpad 200301	26 763,64 Mg
		Ogółem	26 763,64 Mg

W odniesieniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego na składowisku wykonano 2 studnie odciekowe, pomiarowe. W studniach dokonuje się pomiaru objętości wód odciekowych raz w m-cu oraz co trzy miesiące badanie składu odcieków.

Na składowisku do dnia 31.12.2008 r. zdeponowano 457 707 m³ odpadów. Od ostatniego okresu sprawozdawczego, czyli przez okres lat 2007 – 2008 na składowisku zdeponowano 60 107 m³ odpadów.

Zmiany w stanie wypełnienia kwatery składowiskowej w odniesieniu do ostatniego okresu sprawozdawczego przedstawia poniższy wykres.



Na dzień 31 grudnia 2008 r. kwatery składowiska była wypełniona w 83%.

4. INSTALACJE ODZYSKU LUB INNEGO NIŻ SKŁADOWANIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Na terenie miasta istnieją instalacje odzysku i do innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów. Wykaz instalacji do odzysku lub unieszkodliwiania (innego niż składowanie) odpadów – stan na 31.12.2008 r. przedstawia tabela nr 17.

Tabela Nr 17. Instalacje do odzysku lub unieszkodliwiania (innego niż składowanie) odpadów zlokalizowane na terenie miasta Ostrołęki – stan na 31.12.2008 r.

Lp.	Nazwa instalacji lub urządzenia	Nazwa posiadacza instalacji	Adres posiadacza instalacji	Rodzaj instalacji ¹	Projektowana moc przerobowa [Mg/rok]	Proces [R lub D] ²	Kod odpadów poddawanych procesom unieszkodliwiania lub odzysku ³
1.	zbiorniki retencyjne dla popiołów lotnych	ZUTER S.A.	ul. Lutostawskiego 7, 26-605 RADOM	Inna	200 000	R14	10 01 02
2.	Stacja demontażu pojazdów	Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe AUTO Ireneusz Klimaszewski	ul. Graniczna 1, 07-410 Ostrołęka	Instalacja do demontażu pojazdów	-	R14	16 01 04
3.	Stacja demontażu pojazdów	OSCAR Sp. z o.o.	ul. Traugutta 59, 07-410 Ostrołęka	Instalacja do demontażu pojazdów	500	R14	16 01 04
4.	Warnik okresowego gotowania	KEMIRA CELL Sp. z o.o.	ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka	Inna Instalacja odzysku mydeł posiacznych do produkcji oleju talowego	24 500	R14	03 03 99
5.	Instalacja do produkcji papieru i tektury	STORA ENSO POLAND S.A.	ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka	Inna makulaturownia	190 000	R3	03 03 08 15 01 01 19 12 01
				Instalacja do regeneracji alkaliów	-	R14	03 03 10 06 01 99 06 13 99
6.	Kotły OKF-40, kotły OP-650, kocioł ze złożem fluidalnym,	Zespół Elektrowni Ostrołęka SA	ul. Elektryczna 5, 07-401 Ostrołęka	Inna Instalacja współspalania biomasy z węglem		R1	02 01 07 02 03 80 03 01 05 03 03 01
7.	Spalarnia odpadów medycznych	Samodzielny Zespół Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej	Ul. Aleja Jana Pawła II 120A 07-410 Ostrołęka	Instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów		D10	18 01 02 18 01 03 18 01 08 18 02 02

¹ wybrać rodzaj instalacji spośród następujących: sortownia odpadów zmieszanych, sortownia odpadów selektywnie wybranych, kompostowanie odpadów selektywnie zebranych, instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, zakład fermentacji, instalacja do krakingu termicznego, instalacja do krakingu katalitycznego, instalacja do regeneracji, stacja demontażu, zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, inna (podać jaka).

² zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (t.j.: Dz. U. z 2007 r. Nr 39 poz. 251 wraz z późniejszymi zmianami)

³ według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz 1206)

Stan powyższych instalacji na dzień 31.12.2008 r. przedstawiono w formie kart instalacji.

Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów -stan na dzień 31 grudnia 2008 r.- Stora Enso Poland S.A.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1	Nazwa i adres instalacji		Stora Enso Poland S.A. ul. I Armii Wojska Polskiego 21 07-401 Ostrołęka
1.2	Gmina		Ostrołęka
1.3	Powiat		Ostrołęka
1.4	Województwo		Mazowieckie
1.5	REGON (jeśli posiada)		550412627
1.6	NIP (jeśli posiada)		7580000692
1.7	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów ¹⁾ .	R3, R14
1.8	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Recykling
1.9	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorstwo prywatne
1.10	REGON (jeśli posiada)		550412627
1.11	NIP (jeśli posiada)		7580000692
1.12	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Stora Enso Poland S.A. Przedsiębiorca prywatny
1.13	REGON (jeśli posiada)		550412627
1.14	NIP (jeśli posiada)		7580000692
1.15	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Stora Enso Poland S.A. Przedsiębiorca prywatny
1.16	REGON (jeśli posiada)		550412627
1.17	NIP (jeśli posiada)		7580000692

1.18	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Nie dotyczy
2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązania.	Wojewoda Mazowiecki 27.03.2007r. WŚR.I.KB/6640/28/05 Do 27.03.2017 r. Złożono wniosek dnia 05.09.2008 r.
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	nie
3.2	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	tak
3.3	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	tak
3.4	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	b.d.
4.	Odpady		
4.1	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	030308 – 50000 150101 – 130000 191201 – 20000 030310 – 1700 b.s.m
4.2	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	060199 – 16000 061399 - 4000
4.3	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2007 r.	[Mg]	03 03 08 - 24 940,00 15 01 01 - 154 189,00 19 12 01 - 6 488,00 03 03 10 - 1 668,00 06 01 99 - 1 958,30 06 13 99 - 654,40
4.4	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2008 r.	[Mg]	03 03 08 - 53 412,40 15 01 01 - 153 524,80 19 12 01 - 5 169,30 03 03 10 – 0,0 06 01 99 - 1 422,40 06 13 99 - 475,30

Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów -stan na dzień 31 grudnia 2008 r.- Spalarnia odpadów medycznych

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1	Nazwa i adres instalacji		Spalarnia odpadów medycznych Samodzielny Zespół Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej im. Dr J. Psarskiego Al. Jana Pawła II 120 A 07-410 Ostrołęka
1.2	Gmina		Ostrołęka
1.3	Powiat		Ostrołęka
1.4	Województwo		Mazowieckie
1.5	REGON (jeśli posiada)		000304616
1.6	NIP (jeśli posiada)		758-20-10-430
1.7	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów ¹⁾ .	D10 Instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów
1.8	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Termiczne unieszkodliwianie odpadów
1.9	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Samodzielny Zespół Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej im. Dr J. Psarskiego Al. Jana Pawła II 120 A 07-410 Ostrołęka
1.10	REGON (jeśli posiada)		000304616
1.11	NIP (jeśli posiada)		758-20-10-430
1.12	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego ul. Brechta 3, 03-472 Warszawa Jednostka samorządu terytorialnego
1.13	REGON (jeśli posiada)		013272636
1.14	NIP (jeśli posiada)		525-20-87-227
1.15	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	
1.16	REGON (jeśli posiada)		000304616
1.17	NIP (jeśli posiada)		758-20-10-430
	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Świadectwo Wojewody Mazowieckiego wydane 15.05.2003r.

2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	-
2.2	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	-
2.3	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona.	Prezydent Miasta Ostrołęki 20.04.1984r. AU-8381/19/84
2.4	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Urząd Miejski w Ostrołęce 30.12.2002r. RB. 7355/154/D/02
2.5	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Wojewoda Mazowiecki WŚR-O.6620/3/03 Z dnia 26.03.2003r. Obowiązuje od 21.03.2003 – 28.02.2013r.
2.6	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	-
2.7	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	nie
2.8	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	nie
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1	Czy instalacja jest ujęta w w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	tak
3.2	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	tak
3.3	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	tak
3.4	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	nie

4.	Odpady		
4.1	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	-
4.2	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	180102 – 60,00 180103 – 149,00 180108 – 0,05 180202 – 7,0
4.3	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2007 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	180102 – 4,7190 180103 – 98,3440 180108 – - 180202 – 0,0810
4.4	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2008 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	180102 – 1,1830 180103 – 143,4930 180108 – 0,3110 180202 – 0,0920

Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów -stan na dzień 31 grudnia 2008 r.- KEMIRA CELL Sp. z o.o.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1	Nazwa i adres instalacji		KEMIRA CELL Sp. z o.o. ul. Armii Wojska Polskiego 21 07-401 Ostrołęka
1.2	Gmina		Ostrołęka
1.3	Powiat		Ostrołęka
1.4	Województwo		Mazowieckie
1.5	REGON (jeśli posiada)		550410781
1.6	NIP (jeśli posiada)		758-10-05-852
1.7	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub Unieszkodliwiania odpadów ¹⁾ .	R3
1.8	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Instalacja do produkcji oleju talowego
1.9	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	KEMIRA CELL Sp. z o.o. Ul. I Armii Wojska Polskiego 21 07-401 Ostrołęka kapitał mieszany 45% kapitał krajowy 55% kapitał zagraniczny
1.10	REGON (jeśli posiada)		550410781
1.11	NIP (jeśli posiada)		758-10-05-852
1.12	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	STORA ENSO POLAND S.A. ul. I Armii Wojska Polskiego 21 07-401 Ostrołęka
1.13	REGON (jeśli posiada)		550412627
1.14	NIP (jeśli posiada)		758-00-00-692

1.15	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	KEMIRA CELL Sp. z o.o. ul. I Armii Wojska Polskiego 21 07-401 Ostrołęka kapitał mieszany 45% kapitał krajowy 55% kapitał zagraniczny
1.16	REGON (jeśli posiada)		550410781
1.17	NIP (jeśli posiada)		758-10-05-857
1.18	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	tak
2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Prezydent Miasta Ostrołęki GKMOŚ.7627-66/02 z dnia 26 listopada 2002r. Decyzja jest ważna do 31.12.2007r.
2.2	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Decyzja z dnia 27.12.2007 r. Ważna do 27.12.2017 r.
2.3	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Tak
2.4	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	nie
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	tak
3.2	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	tak
3.3	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	tak
3.4	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	tak
4.	Odpady		
4.1	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	030399
	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	-
	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2007 r.	[Mg]	030399 - 10 128,50
	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2008 r.	[Mg]	030399 - 7 230,70

Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów -stan na dzień 31 grudnia 2008 r.- OSCAR Sp. z o.o.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1	Nazwa i adres instalacji		OSCAR Sp. z o.o. ul. Traugutta 59 07-400 Ostrołęka Ostrołęka
1.2	Gmina		Ostrołęka
1.3	Powiat		Ostrołęka
1.4	Województwo		Mazowieckie
1.5	REGON (jeśli posiada)		-
1.6	NIP (jeśli posiada)		758-00-12-152
1.7	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów ¹⁾ .	Instalacja do demontażu pojazdów R14
1.8	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Demontaż pojazdów
1.9	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	OSCAR Sp. z o.o. ul. Traugutta 59 07-400 Ostrołęka Przedsiębiorca prywatny
1.10	REGON (jeśli posiada)		-
1.11	NIP (jeśli posiada)		758-00-12-152
1.12	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	OSCAR Sp. z o.o. ul. Traugutta 59 07-400 Ostrołęka Przedsiębiorca prywatny
1.13	REGON (jeśli posiada)		-
1.14	NIP (jeśli posiada)		758-00-12-152
1.15	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	OSCAR Sp. z o.o. ul. Traugutta 59 07-400 Ostrołęka Przedsiębiorca prywatny
1.16	REGON (jeśli posiada)		-
1.17	NIP (jeśli posiada)		758-00-12-152
1.18	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	-

2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Decyzja Wojewody Mazowieckiego znak WŚR.V.UR.6620/107/2006 z dnia 25.07.2006 r.
2.2	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	-
2.3	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	-
2.4	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	nie
3.2	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	tak
3.3	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	tak
3.4	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	nie
4.	Odpady		
4.1	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	16 01 04 – 500
4.2	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2007 r.	[Mg]	16 01 04 – 39,015
4.3	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2008 r.	[Mg]	16 01 04 – 103,687

Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów -stan na dzień 31 grudnia 2008 r.- PHU
AUTO Ireneusz Klimaszewski

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1	Nazwa i adres instalacji		PHU AUTO Ireneusz Klimaszewski ul. Graniczna 1 07-410 Ostrołęka
1.2	Gmina		Ostrołęka
1.3	Powiat		Ostrołęka
1.4	Województwo		Mazowieckie
1.5	REGON (jeśli posiada)		550066250
1.6	NIP (jeśli posiada)		758-148-52-20
1.7	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów ¹⁾ .	Instalacja do demontażu pojazdów R14
1.8	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Demontaż pojazdów
1.9	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorca prywatny Ireneusz Klimaszewski ul. Graniczna 1 07-410 Ostrołęka
1.10	REGON (jeśli posiada)		550066250
1.11	NIP (jeśli posiada)		758-148-52-20
1.12	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorca prywatny Ireneusz Klimaszewski ul. Graniczna 1 07-410 Ostrołęka
1.13	REGON (jeśli posiada)		550066250
1.14	NIP (jeśli posiada)		758-148-52-20
1.15	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	Przedsiębiorca prywatny Ireneusz Klimaszewski ul. Graniczna 1 07-410 Ostrołęka
1.16	REGON (jeśli posiada)		550066250
1.17	NIP (jeśli posiada)		758-148-52-20
1.18	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Tak

2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Decyzja Wojewody Mazowieckiego znak WŚR.V.UR.6620/55/2006 z dnia 31.03.2006 r. Ważna do 31.03.2016 r.
2.2	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	-
2.3	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	-
2.4	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	tak
3.2	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	tak
3.3	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	tak
3.4	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	tak
4.	Odpady		
4.1	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	16 01 04 – 1260,00
4.2	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2007 r.	[Mg]	16 01 04 – 239,59
4.3	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2008 r.	[Mg]	16 01 04 – 319,24

Karta instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów -stan na dzień 31 grudnia 2008 r.
– ENERGA Elektrownie Ostrołęka S.A.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1	Nazwa i adres instalacji		ENERGA Elektrownie Ostrołęka S.A. 07 401 Ostrołęka ul. Elektryczna 5 Ostrołęka
1.2	Gmina		Ostrołęka
1.3	Powiat		Ostrołęka
1.4	Województwo		mazowieckie
1.5	REGON (jeśli posiada)		550658239
1.6	NIP (jeśli posiada)		758-000-03-96
1.7	Rodzaj instalacji	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów ¹⁾ .	R1
1.8	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Odzysk energii przez spalanie i współspalnie biomasy w kotłach energetycznych
1.9	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	ENERGA Elektrownie Ostrołęka S.A. 07 401 Ostrołęka ul. Elektryczna 5 Kapitał mieszany: ENERGA SA - 85,00% Uprawnieni pracownicy -14,82% Skarb Państwa - 0,18%
1.10	REGON (jeśli posiada)		550658239
1.11	NIP (jeśli posiada)		758-000-03-96
1.12	Nazwa i adres właściciela gruntu pod instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	ENERGA Elektrownie Ostrołęka S.A. 07 401 Ostrołęka ul. Elektryczna 5 Kapitał mieszany: ENERGA SA - 85,00% Uprawnieni pracownicy -14,82% Skarb Państwa - 0,18%
1.13	REGON (jeśli posiada)		550658239
1.14	NIP (jeśli posiada)		758-000-03-96
1.15	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny, kapitał mieszany (podać % udziału jednostek samorządu terytorialnego).	ENERGA Elektrownie Ostrołęka S.A. 07 401 Ostrołęka ul. Elektryczna 5 Kapitał mieszany: ENERGA SA - 85,00% Uprawnieni pracownicy -14,82% Skarb Państwa - 0,18%
1.16	REGON (jeśli posiada)		550658239
1.17	NIP (jeśli posiada)		758-000-03-96
1.18	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Nie dotyczy

2.	Decyzje administracyjne																																																		
2.1	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	-																																																
2.2	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Wojewoda Mazowiecki 20.12.2005 r. WŚR.I.6640/13/8/04/05 20.12.2015 r.																																																
2.3	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	-																																																
2.4	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	nie																																																
3.	Bazy danych i wykazy																																																		
3.1	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	nie																																																
3.2	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	nie																																																
3.3	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	tak																																																
3.4	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	tak																																																
4.	Odpady																																																		
4.1	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku	Podać: kod odpadu ²⁾ oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	<table border="0"> <tr><td>1.</td><td>02 01 03</td><td>-</td><td>70 000</td></tr> <tr><td>2.</td><td>02 01 07</td><td>-</td><td>40 000</td></tr> <tr><td>3.</td><td>02 01 83</td><td>-</td><td>5 000</td></tr> <tr><td>4.</td><td>02 03 80</td><td>-</td><td>50 000</td></tr> <tr><td>5.</td><td>02 03 81</td><td>-</td><td>5 000</td></tr> <tr><td>6.</td><td>02 03 82</td><td>-</td><td>5 000</td></tr> <tr><td>7.</td><td>02 04 80</td><td>-</td><td>50 000</td></tr> <tr><td>8.</td><td>02 03 99</td><td>-</td><td>10 000</td></tr> <tr><td>9.</td><td>02 07 80</td><td>-</td><td>50 000</td></tr> <tr><td>10.</td><td>03 01 01</td><td>-</td><td>10 000</td></tr> <tr><td>11.</td><td>03 01 05</td><td>-</td><td>100 000</td></tr> <tr><td>12.</td><td>03 03 01</td><td>-</td><td>60 000</td></tr> </table>	1.	02 01 03	-	70 000	2.	02 01 07	-	40 000	3.	02 01 83	-	5 000	4.	02 03 80	-	50 000	5.	02 03 81	-	5 000	6.	02 03 82	-	5 000	7.	02 04 80	-	50 000	8.	02 03 99	-	10 000	9.	02 07 80	-	50 000	10.	03 01 01	-	10 000	11.	03 01 05	-	100 000	12.	03 03 01	-	60 000
1.	02 01 03	-	70 000																																																
2.	02 01 07	-	40 000																																																
3.	02 01 83	-	5 000																																																
4.	02 03 80	-	50 000																																																
5.	02 03 81	-	5 000																																																
6.	02 03 82	-	5 000																																																
7.	02 04 80	-	50 000																																																
8.	02 03 99	-	10 000																																																
9.	02 07 80	-	50 000																																																
10.	03 01 01	-	10 000																																																
11.	03 01 05	-	100 000																																																
12.	03 03 01	-	60 000																																																
4.2	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2007 r.	[Mg]	<table border="0"> <tr><td>1.</td><td>02 01 07</td><td>-</td><td>4 860</td></tr> <tr><td>2.</td><td>02 03 80</td><td>-</td><td>238</td></tr> <tr><td>3.</td><td>03 01 05</td><td>-</td><td>97 214</td></tr> <tr><td>4.</td><td>03 03 01</td><td>-</td><td>27 207</td></tr> </table>	1.	02 01 07	-	4 860	2.	02 03 80	-	238	3.	03 01 05	-	97 214	4.	03 03 01	-	27 207																																
1.	02 01 07	-	4 860																																																
2.	02 03 80	-	238																																																
3.	03 01 05	-	97 214																																																
4.	03 03 01	-	27 207																																																
4.3	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2008 r.	[Mg]	<table border="0"> <tr><td>1.</td><td>02 01 07</td><td>-</td><td>4 427</td></tr> <tr><td>2.</td><td>02 03 80</td><td>-</td><td>3 458</td></tr> <tr><td>3.</td><td>03 01 05</td><td>-</td><td>98 856</td></tr> <tr><td>4.</td><td>03 03 01</td><td>-</td><td>6 011</td></tr> </table>	1.	02 01 07	-	4 427	2.	02 03 80	-	3 458	3.	03 01 05	-	98 856	4.	03 03 01	-	6 011																																
1.	02 01 07	-	4 427																																																
2.	02 03 80	-	3 458																																																
3.	03 01 05	-	98 856																																																
4.	03 03 01	-	6 011																																																

5. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W GMINNYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA LATA 2007 – 2008

Stan realizacji zadań zapisanych do realizacji na lata 2007 – 2008 w Planie Gospodarki Odpadami dla Miasta Ostrołęki 2004 – 2015 będących realizacją zadań zapisanych w dokumentach wyższego szczebla to jest Krajowego Planu Gospodarki Odpadami i Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami przedstawiono w tabeli nr 18.

Tabela Nr 18. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta Ostrołęki w latach 2007/2008.

Lp.	Nazwa zadania w KPGO 2010/WPGO	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki	Opis podjętych działań
1.	Przygotowanie i przyjęcie aktualizacji gospodarki odpadami.	2004	Opracowanie i uchwalenie planu gospodarki odpadami	Został opracowany Plan gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2015 i przyjęty został Uchwałą Nr 343/XXXIV/2005 Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 1 kwietnia 2005 r.
		2008 - 2015	Aktualizacja Planu gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki.	Aktualizacja planu jest aktualnie opracowywana.

2.	Organizacja gminnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi.		<p>Brak zapisu w PGO dla m. Ostrołęki ale prowadzono działania dotyczące tematu:</p> <p>Dostosowanie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy</p>	<p>W związku ze nowelizowaniem ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, w ramach wykonania nałożonych na gminę obowiązków, podjęto Uchwałę Nr 479/LII/2006 Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 30 marca 2006 r. w sprawie ustalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Ostrołęki, opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego z dnia 17 maja 2006 r. Nr 91, poz. 3024. Regulamin wraz z ulotką zachęcającą do prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów oraz sposobu jej wykonywania została dostarczony do wszystkich mieszkańców Ostrołęki. Regulamin uwzględnił nowe uregulowania prawne, a jednocześnie jest rozwinięciem poprzednio obowiązującego regulaminu, przyjętego uchwałą Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 28 czerwca 2002 r., do której był załącznikiem. Uchwała ta wprowadziła obowiązek selektywnej zbiórki odpadów.</p> <p>Od mieszkańców budownictwa wielorodzinnego przedsiębiorcy odbierają odpady zebrane selektywnie z ustawionych przy pojemnikach na odpady zmieszane zestawów pojemników do selektywnej zbiórki. Natomiast od mieszkańców z domów jednorodzinnych odpady zebrane selektywnie są odbierane w kolorowych workach na poszczególne rodzaje odpadów. Oprócz tego na każdym osiedlu mieszkaniowym są ustawione po dwa komplety pojemników do selektywnej zbiórki. Mieszkańcy Ostrołęki zawierają indywidualne umowy z odbiorcami odpadów (firmami, które mają zezwolenie Prezydenta Miasta Ostrołęki na odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości).</p> <p>Miasto w 2006 roku sporządziło ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Wszyscy przedsiębiorcy przekazali Prezydentowi Miasta wykazy zawartych umów z właścicielami nieruchomości w ustawowym terminie. Ewidencja ta jest na bieżąco uzupełniana.</p> <p>Miasto zorganizowało zbiórkę leków przeterminowanych w aptekach. Zbierano baterie w szkołach.</p> <p>Sprzęt elektryczny i elektroniczny zbierano przy mobilnego punktu (samochód) odbioru na poszczególnych osiedlach. Odpady wielkogabarytowe były odbierane przed odbiorców odpadów komunalnych po wcześniejszym zgłoszeniu. Były wykonywane okresowe zbiórki opon poprzez zastosowanie mobilnych punktów odbioru.</p>
----	--	--	--	--

			<p>Brak zapisu w PGO dla m. Ostrołęka ale prowadzono działania np. Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych</p>	<p>Na terenie Ostrołęki zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości posiada pięciu przedsiębiorców. Gmina sprawuje nadzór nad realizacją obowiązków wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach przez przedsiębiorców w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przestrzegania przez przedsiębiorców odbierających z terenu gminy odpady komunalne – obowiązku odbierania wszystkich selektywnie zbieranych odpadów komunalnych, w tym powstających w gospodarstwach domowych: odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i odpadów z remontów, - przekazywania wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta przez przedsiębiorców odbierających z terenu gminy odpady, - <u>comiesięcznych</u> sprawozdań zawierających wykazy właścicieli nieruchomości, z którymi przedsiębiorca w miesiącu sprawozdawczym zawarł lub rozwiązał umowę na świadczenie usług, - <u>corocznych</u> informacji dot. m.in. masy poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych lub ilości i rodzaju nieczystości ciekłych zebranych z obszaru danej gminy przekazywanych wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta do końca I kwartału za poprzedni rok kalendarzowy. <p>Prezydent Miasta Ostrołęki Zarządzeniem Nr 89/06 z dnia 24 kwietnia 2006 roku w sprawie wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na świadczenie usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości lub opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych na terenie Miasta Ostrołęki, ustalił sposób prowadzenia tego rodzaju działalności.</p> <p>Wszyscy przedsiębiorcy prowadzący wyżej wymienioną działalność dostosowali się do wymagań art. 10 ust. 3 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw i wystąpili z wnioskami o adekwatne zezwolenia.</p>
3.	Organizacja międzygminnych i gminnych systemów gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych.	2004 – 2007	Organizowanie się Miasta i Gmin w związek celem realizacji zadań określonych w planie w systemie ponadlokalnym (ewentualnie)	<p>Pomiędzy Prezydentem Ostrołęki a Wójtami, Burmistrzami Gmin: Myszyniec, Goworowo, Lelis, Rzekuń, Czerwin, Olszewo Borki, Kadzidło, Baranowo, Lyse, Czarnia zawarte zostały umowy indywidualne w sprawie przyjmowania odpadów komunalnych na miejskie składowisko w m. Goworki w gminie Rzekuń. W latach 2007-2008 odbyło się kilka spotkań Urzędu miasta z samorządami gminnymi, które podnoszą problem wysokich kosztów realizacji Stacji segregacji a w tym niski udział funduszy unijnych. Natomiast miasto złożyło wniosek o uzyskanie decyzji środowiskowej dla potrzeb budowy Stacji segregacji odpadów dla miasta i gmin powiatu ostrołęckiego. Aktualnie wpłynęły odwołania do postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko.</p>
4.	Objęcie 100% mieszkańców zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych	2004 – 2007	<p>Brak zapisu w PGO dla m. Ostrołęki ale prowadzono działania:</p> <p>Objęcie 100% mieszkańców zorganizowanym systemem odbiera-</p>	<p>Wszyscy mieszkańcy miasta zostali objęci zorganizowanym systemem odbioru odpadów komunalnych.</p> <p>Mieszkańcy Ostrołęki zawierają indywidualne umowy z odbiorcami odpadów (firmami, które mają zezwolenie Prezydenta Miasta Ostrołęki na odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości).</p>

			nia odpadów komunalnych	<p>Na terenach zabudowy jednorodzinnej odpady komunalne zmieszane zbierane do pojemników 120 l i 240 l odbierane z częstotliwością raz na dwa tygodnie.</p> <p>Na terenach zabudowy wielorodzinnej odpady zbierane do ustawionych pojemników zbiorczych ustawionych na terenie osiedli.</p>
			Zorganizowanie systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych dla 100% mieszkańców miasta.	<p>W Ostrołęce zostały podjęte działania mające na celu objęcie wszystkim mieszkańców systemem selektywnej zbiórki odpadów.</p> <p>Selektywna zbiórka odpadów prowadzona jest na terenie miasta od 2002 r.</p> <p>Na terenach zabudowy wielorodzinnej ustawione zostały komplety pojemników do selektywnej zbiórki odpadów. Na koniec 2008 roku ustawionych było 150 gniazd do selektywnej zbiórki odpadów w postaci kompletu trzech pojemników na odpady: papier i tekturę, szkło i tworzywa sztuczne. Na terenach zabudowy jednorodzinnej odpady: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne zbierane są przez mieszkańców do foliowych worków, które odbierane są przez firmy odbierające odpady komunalne. Dodatkowo na osiedlach zostało ustawionych 15 gniazd (stan na 2008r.) do selektywnej zbiórki odpadów składających się z kompletu trzech pojemników.</p> <p>Pojemniki i worki do selektywnej zbiórki odpadów zostały zakupione przez przedsiębiorców świadczących usługi odbioru odpadów przy czym Miasto Ostrołęka zwróciło 50% wartości poniesionych kosztów zakupu.</p>
5.	Zmniejszenie ilości składowanych odpadów komunalnych, w tym ulegających biodegradacji. Budowa instalacji, które zapewniają odzysk i unieszkodliwienie (poza składowaniem) w 2007 r. odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.	2004 - 2007	Zorganizowanie systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych biodegradowalnych zapewniającego realizację celów i zadań założonych w planie tj. składowanie w 2007 r. maksymalnie 87% odpadów biodegradowalnych w stosunku do wartości bazowej z 1995 r.	<p>Przewiduje się stworzenie selektywnego systemu zbiórki odpadów biodegradowalnych po zrealizowaniu inwestycji pn. „Stacja Segregacji Odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”, w której skład wchodzi również kompostownia.</p> <p>Na terenie gminy nie został wdrożony jak dotychczas system selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych. Aktualnie brak jest alternatywy dalszego zagospodarowywania odpadów biodegradowalnych. Na terenie miasta niema instalacji do odzysku odpadów biodegradowalnych.</p> <p>Aktualnie odpady biodegradowalne znajdujące się w strumieniu odpadów komunalnych zmieszanych są unieszkodliwiane jako odpady zmieszane poprzez składowanie na składowisku odpadów przy ul. Turskiego w Ostrołęce.</p> <p>Nie osiągnięto założonego w PGO celu tj. składowania w 2007 r. maksymalnie 87% odpadów biodegradowalnych w stosunku do wartości bazowej z 1995 r.</p>
		2004 – 2007	Kampania informacyjna propagująca kompostowanie odpadów domowych organicznych we własnym zakresie na terenach o zabudowie jednorodzinnej.	<p>Działania edukacyjne w tym zakresie były prowadzone podczas audycji radiowych realizowanych w dwóch rozgłoszeniach radiowych w Ostrołęce podczas audycji prowadzonych w ramach realizacji „Programu edukacji ekologicznej społeczeństwa Ostrołęki”. Ponadto kompostowanie odpadów domowych jako optymalny sposób gospodarowania tego rodzaju odpadami jest propagowany przez przedsiębiorców świadczących usługi w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości.</p>

	2004 - 2007	Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów (stacja segregacji odpadów i kompostownia)	<p>Realizację tych zadań miasto Ostrołęka zaplanowało poprzez budowę sortowni odpadów wraz z kompostownią odpadów organicznych zlokalizowanej w Ostrołęce – Wojciechowicach na terenie obecnego składowiska odpadów. Do chwili obecnej przedsięwzięcie to nie zostało wykonane co jednocześnie uniemożliwiło realizację ww. zadań.</p> <p>W okresie 2003 – 2004 przygotowano odpowiednią dokumentację i projekt. Niestety przetarg na wykonanie inwestycji został unieważniony z powodu posiadanych przez miasto zbyt niskich środków w odniesieniu do złożonych ofert.</p> <p>Złożono wnioski do Marszałka Województwa Mazowieckiego dotyczący finansowania projektu pn. „Stacja segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego” ze środków przewidzianych w Indykatoryjnym Planie Inwestycyjnym RPO Województwa Mazowieckiego.</p> <p>Opracowano dokumentację stacji segregacji odpadów komunalnych. Projektowany obiekt będzie pełnił rolę Regionalnego Zakładu Gospodarki Odpadami. Projekt obejmuje następujące obiekty i instalacje wchodzące w jego skład:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, - kompostownia odpadów zielonych i kuchennych, - stanowisko rozbiórki i sortowania odpadów wielkogabarytowych, - stanowisko sortowania i magazynowania gruzu, - miejsce magazynowania komunalnych odpadów niebezpiecznych. <p>W harmonogramie rzeczowym realizacji inwestycji przewidziane są następujące terminy poszczególnych etapów realizacji inwestycji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. raport oddziaływania na środowisko wraz z uzyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach - II - III kwartał 2009 roku – 2. Zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem realizacji inwestycji jej zakończenie przewiduje się w 2011 roku. <p>Wykonawca przedsięwzięcia zostanie wyłoniony w przetargu publicznym. Źródła finansowania: dotacja z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego, pożyczka z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, środki własne.</p>
	2004 – 2007	Organizowanie systemu unieszkodliwiania odpadów biodegradowalnych poprzez stworzenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów	Zostały podjęte działania w kierunku stworzenia instalacji do odzysku odpadów biodegradowalnych jako instalacji wchodzącej w skład będącej w toku realizacji „Stacji segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”. Po wykonaniu instalacji zostanie zorganizowany system selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych.
	2004 – 2007	Objęcie selektywną zbiórką odpadów (wypożyczenie w pojemniki do selektywnej zbiórki) 100% mieszkańców. Wypożyczenie domów jednorodzinnych w kompostowniki.	Nie objęto ze względu na powyższe.

		2008 - 2015	Rozwój systemu selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych – realizacja celów i zadań założonych w planie tj. składowanie w 2015 maksymalnie 47% odpadów biodegradowalnych w stosunku do wartości bazowej z 1995 r. poprzez składowanie	Będzie wdrożone po wybudowaniu sortowni – Zakładu segregacji odpadów
		2008 – 2015	Kontynuacja kampanii informacyjnej propagująca kompostowanie odpadów domowych organicznych we własnym zakresie na terenach o zabudowie jednorodzinnej.	Audycje radiowe. Organizowanie seminarium, propagujące selektywną zbiórkę odpadów.
	Zmniejszenie składowej ilości odpadów komunalnych zmieszanych. Budowa instalacji, które zapewniają odzysk i unieszkodliwienie (poza składowanie) w 2007 r. odpadów komunalnych zmieszanych.	2004 - 2007	Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów (stacja segregacji odpadów i kompostownia)	Jak dotychczas nie zrealizowano. Inwestycja jest na etapie realizacji (opisano powyżej).
6.	Rozwój systemu selektywnego zbierania i odbierania poszczególnych frakcji odpadów komunalnych – odpady wielkogabarytowe	2004 – 2007	Zorganizowanie systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych wielkogabarytowych – realizacja celów i zadań założonych w planie tj. selektywną zbiórkę i odzysk w 2007 r. 32% odpadów komunalnych wielkogabarytowych.	Ilość wytworzonych odpadów wielkogabarytowych wyliczono na podstawie wskaźników zawartych w KPGO i ilości mieszkańców. W roku 2007 z wytworzonych 923,6 Mg zebrano 43,8 Mg. W roku 2008 z wytworzonych 912,4 Mg zebrano 47,1 Mg. Odpady pomimo selektywnego zebrania z powodu braku alternatywy zostały unieszkodliwione poprzez składowanie na składowisku w Ostrołęce.
			Zorganizowanie systemu unieszkodliwiania odpadów komunalnych wielkogabarytowych – stworzenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów	Jak dotychczas nie zrealizowano. Inwestycja jest na etapie realizacji (opisano powyżej w punkcie 5 niniejszej tabeli)).
		2008 - 2015	Rozwój systemu selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych – realizacja celów i zadań założonych w planie tj. selektywną zbiórkę i odzysk w 2015 r. 70% odpadów wielkogabarytowych.	j.w.
7.	Rozwój systemu selektywnego zbierania i odbierania poszczególnych frakcji odpadów komunalnych- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny		Brak odniesienia w PGO	Zorganizowano system selektywnej zbiórki odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego poprzez współpracę z ElektroEko Organizacją Odzysku. Mieszkańcy mogli dostarczyć ww. odpady do ustawionego w tym celu samochodu, w określonym dniu na poszczególnym osiedlu mieszkaniowym. Odpady były odbierane w każdą sobotę przez 6 godzin. Ponadto zorganizowano punkt stały nieodpłatnego odbioru tego rodzaju odpadów ElektroEko zlokalizowany w siedzibie MPK Sp. z o.o. ul. Kołobrzeska 5 czynny całodobowo.

				<p>W ten sposób zorganizowanym systemem zbiórki odpadów objętych jest 100% mieszkańców.</p> <p>Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny ponadto jest zbierany przez placówki handlowe przy zakupie nowych produktów, np. akumulatory czy zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.</p>
8.	Rozwój systemu selektywnego zbierania i odbierania poszczególnych frakcji odpadów komunalnych – odpady niebezpieczne	2004 – 2007	Zorganizowanie systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych niebezpiecznych – realizacja celów i zadań założonych w planie tj. selektywną zbiórkę i odzysk w 2007 r. 29% odpadów komunalnych niebezpiecznych.	<p>Zapis PGO przewidywał utworzenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów, gdzie miało być prowadzone zbieranie odpadów niebezpiecznych. Przedsięwzięcie to łączyło się z realizacją stacji segregacji odpadów i z opisanych we wcześniejszych punktach względów nie jest w pełni realizowane a tylko w zakresie odbioru przeterminowanych leków oraz baterii i akumulatorów oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.</p> <p>Wybrane rodzaje odpadów niebezpiecznych są zbierane przez placówki handlowe przy zakupie nowych produktów, np. akumulatory czy zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. W celu odbierania od mieszkańców przeterminowanych leków miasto zakupiło 12 pojemników na odpady medyczne, które zostały umieszczone w aptekach. Ponadto, obecnie wszyscy przedsiębiorcy, świadczący usługi w zakresie odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości mają obowiązek selektywnego odbierania odpadów takich jak zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny wytworzony w gospodarstwach domowych. Odbiór tych odpadów jest indywidualnie uzgadniany w ramach umowy między przedsiębiorcą a właścicielem nieruchomości.</p> <p>Doraźnym sposobem na ograniczenie ilości odpadów niebezpiecznych trafiających na składowisko odpadów jest coroczna akcja zbierania różnego rodzaju baterii, która jest przeprowadzona w formie konkursu dla wszystkich ostrołęckich szkół. Odpady odbierane są przez firmę „REBA Organizacja Odzysku” Spółka Akcyjna w Warszawie z którą Miasto Ostrołęka zawarło w dniu 6.02.2004 roku stosowną umowę.</p> <p>W wyniku konkursu zebrano:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w roku 2007 – 2,5 Mg różnego rodzaju baterii - w roku 2008 – 3,5 Mg różnego rodzaju baterii <p>Łącznie w latach 2007 i 2008 selektywnie zebrano następujące ilości odpadów niebezpiecznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w roku 2007 – 9,15 Mg z wytworzonych 114,8 Mg co daje odzysk na poziomie 7,97% - w roku 2008 – 60,45 Mg z wytworzonych 114,5 Mg co daje odzysk na poziomie 52,79 % <p>Tak więc w roku 2008 roku zakładany poziom odzysku został osiągnięty, a nawet był znacznie wyższy od zakładanego 36%.</p>
		2004 – 2007	Zorganizowanie systemu odbioru odpadów niebezpiecznych – polegający na okresowym odbiorze przy użyciu specjalistycznego samochodu.	<p>Od lipca 2008 r. zorganizowana jest zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W każdą sobotę ustawiony był na innym osiedlu samochód, do którego mieszkańcy mogli nieodpłatnie przekazywać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Odpady są odbierane przez organizację odzysku ElektroEko.</p> <p>W celu odbierania od mieszkańców przeterminowanych leków miasto zakupiło 12 pojemników na odpady medyczne, które zostały umieszczone w aptekach. Są przekazywane przez specjalistyczne jednostki do spalarni odpadów medycznych.</p>

		2004 – 2007	ZZO – magazynu okresowego przechowywania odpadów niebezpiecznych	Inwestycja jest na etapie realizacji (opisano powyżej w punkcie 5 niniejszej tabeli).
		2008 – 2015	Rozwój systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych niebezpiecznych – realizacja celów i zadań założonych w planie tj. selektywną zbiórkę i odzysk w 2015 r. 80% odpadów komunalnych niebezpiecznych.	W roku 2008 spośród wytworzonych 114,5 Mg odpadów niebezpiecznych (wyliczenie na podstawie wskaźników zawartych w KPGO i ilości mieszkańców) zebrano 60,45 Mg. Stanowi to odzysk na poziomie 52,8%. Jest to wysoki poziom odzysku i pozwala prognozować, że w 2015 roku zakładany 80% poziom odzysku może zostać osiągnięty.
Poniżej miejsce na inne zadanie dotyczące zrealizowania przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, które zostały zapisane w gminnych planach gospodarki odpadami i były realizowane na terenie gminy, a nie zostały wskazane w krajowym planie gospodarki odpadami				
		2004 – 2007	Doposażenie przedsiębiorstw zajmujących się zbiórką odpadów w specjalistyczny sprzęt transportowy	Zmieniły się uwarunkowania prawne i nie ma obowiązku doposażania
		2004 – 2007	Likwidacja tzw. „dzikich” składowisk odpadów	W wyniku przeprowadzonej w 2008 roku inwentaryzacji zidentyfikowano 3 składowiska odpadów zlokalizowane w miejscach do tego nie przeznaczonych, które zlikwidowano.
		2004 – 2007	Zorganizowanie systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych budowlanych – realizacja celów i zadań założonych w planie tj. selektywną zbiórkę i odzysk w 2007 r. 25% odpadów budowlanych z sektora komunalnego	Nie stworzono zorganizowanego systemu selektywnej zbiórki odpadów budowlanych. Istnieje tylko możliwość w miarę potrzeb po uzgodnieniu z firmą odbierającą odpady komunalne. Zakładanego celu polegającego na odzysku 25% odpadów budowlanych ze strumienia odpadów komunalnych zmieszanych w roku 2007 nie osiągnięto.
		2004 -2007	Zorganizowanie systemu unieszkodliwiania odpadów komunalnych budowlanych – stworzenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów	Inwestycja pn. „Stacja segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego” jest na etapie realizacji (opisano powyżej w punkcie 5 niniejszej tabeli).
		2008 – 2015	Rozwój systemu selektywnej zbiórki odpadów budowlanych – realizacja celów i zadań założonych w planie tj. selektywną zbiórkę i odzysk w 2015 r. 60% odpadów budowlanych.	Jak dotychczas nie stworzono zorganizowanego systemu selektywnej zbiórki odpadów budowlanych.
		2004 – 2007	Stworzenie bazy danych dotyczących wyrobów zawierających azbesty na terenie miasta	Według sporządzonej w 2005 roku ewidencji obiektów zawierających azbest na terenie Ostrołęki zinwentaryzowano – 1398 obiektów, na których znajdowało się 175192 m ² wyrobów zawierających azbest (płyty azbestowo – cementowe faliste – 98% i płaskie – 2%).
		2004 – 2007	Modernizacja ciągu osadowego w miejskiej oczyszczalni ścieków	Aktualnie inwestycja jest w trakcie realizacji. Modernizację ciągu osadowego przełożono do realizacji w następnym etapie.

		2004 – 2007	Wdrożenie wymiany pokryć dachowych w obiektach wspólnot mieszkaniowych i komunalnych.	Zgodnie z Uchwałą Nr 83/XIII/2003 Rady Miejskiej w Ostrołęce z dnia 30 października 2003 roku w sprawie ustalenia zadania, na które przeznaczają się środki Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej corocznie przeznaczane są środki w wysokości ok. 200 tys. złotych na realizację przedsięwzięć związanych z wymianą pokryć dachowych z eternitu falistego na pokrycia z innego materiału na budynkach Wspólnot Mieszkaniowych oraz budynkach, których 100% właścicielem jest Miasto Ostrołęka. Uchwała ta była zrealizowana do końca 2008 r. Wymiana pokryć dachowych była prowadzona w Ostrołęce od 2004 r. Wymieniane były pokrycia dachowe z budynków komunalnych i wspólnot mieszkaniowych. Od 2004 roku usunięto łącznie 6.956,5 m ² eternitu. W latach 2007-2008 usunięto 2.033,92 m ² eternitu zawierającego azbest. W 2008 r. weszło w życie zarządzenie Prezydenta Miasta Ostrołęki, na mocy którego od 2009 r. będą udzielane dotacje dla osób fizycznych na pokrycie kosztów usunięcia pokrycia dachowego z materiału zawierającego azbest, jego transportu i unieszkodliwienia.
		2008 – 2015	Dalsza organizacja systemów gospodarki odpadami w oparciu o ZZO. Wdrażanie pełnej selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Ewentualna rozbudowa instalacji do unieszkodliwiania odpadów komunalnych w oparciu o ZZO.	Realizacja Regionalnego Zakładu Gospodarki Odpadami pn. „Stacja segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego” jest na etapie realizacji (opisano powyżej w punkcie 5 niniejszej tabeli).

Tabela Nr 19. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy w latach 2007-2008.

Lp.	Nazwa zadania w KPGO 2010/PGO M 2007 -2015	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań
1.	Rozbudowa systemu gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy, w tym selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych w celu uzyskania 50% poziomu odzysku w 2007 r. i odpowiednich poziomów recyklingu.	2004 – 2007	Wdrażanie systemu zbiórki odpadów komunalnych opakowaniowych – odzysk i recykling poszczególnych strumieni tych odpadów w latach 2004 – 2007 wg poziomów z rozporządzenia*	W wyniku selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych zebrano: - w roku 2007 – łącznie 481,58 Mg odpadów opakowaniowych z 3787,9 Mg odpadów wytworzonych co daje odzysk na poziomie 12,71% - w roku 2008 – łącznie 671,3 Mg odpadów opakowaniowych z 3812,0 Mg wytworzonych co daje odzysk odpadów opakowaniowych na poziomie 17,61% Nie został więc osiągnięty wymagany 50% poziom odzysku odpadów opakowaniowych.
		2004 – 2007	Zorganizowanie systemu gospodarki odpadami opakowaniowymi obejmująca selektywną zbiórkę. Zawarcie umów z organizacjami odzysku rekopol.	W dniu 27 maja 2003 r. pomiędzy RekoPol Organizacją Odzysku Spółką Akcyjną z siedzibą w Warszawie przy ul. Migdałowej 4 lok. 23 a Miastem Ostrołęka została zawarta umowa, której przedmiotem jest współdziałanie Spółki i Operatorów realizujących zbiórkę selektywną odpadów opakowaniowych na terenie miasta.

2.	Wdrażania systemów selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych.	2004 – 2015	Wdrożenie pełnej selektywnej zbiórki odpadów na terenie miasta – zakup pojemników.	Zakupiono pojemniki do selektywnej zbiórki (gniazda składające się z trzech rodzajów pojemników) – 165 gniazd, które ustawiono na terenach zabudowy wielorodzinnej i jednorodzinnej. Miasto dofinansowuje zakup przez odbiorców odpadów pojemników i worków do selektywnej zbiórki odpadów w wysokości 50% wartości zakupu.
3.	Rozbudowanie infrastruktury technicznej do sortowania i recyklingu odpadów opakowaniowych	2004 - 2007	Organizowanie systemu unieszkodliwiania odpadów komunalnych opakowaniowych poprzez stworzenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów.	Inwestycja pn. „Stacja segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego” jest na etapie realizacji (opisano powyżej w punkcie 5 niniejszej tabeli).

* Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie w sprawie rocznych poziomów odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych (Dz. U. Nr 109, poz. 752)

Tabela Nr 20. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie miasta Ostrołęki w latach 2007-2008.

Lp.	Nazwa zadania w KPGO 2010/PGO M 2007 - 2015	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis objętych działań
1.	Rozwój i organizacja nowych systemów zbierania odpadów niebezpiecznych.		Brak zapisu w PGO	Stworzony system zbierania odpadów komunalnych niebezpiecznych na terenie gminy obejmuje: - zbiórkę przeterminowanych leków – do ustawionych pojemników w 12 ostrołęckich aptekach, - zbiórkę zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – przy współpracy z ElektroEko Organizacją Odzysku zbiórka do samochodu ustawionego, w określonym dniu na poszczególnym osiedlu mieszkaniowym. Odpady są odbierane w każdą sobotę przez 6 godzin. Od 01.06.2009 r. rezygnuje się z tego sposobu zbiórki. Odpady te będą natomiast przyjmowane tak jak dotychczas tj. nieodpłatnie w stałym punkcie ElektroEko zlokalizowanym w siedzibie MPK Sp. z o.o. czynnym całodobowo. - zbiórkę baterii – podczas corocznego konkursu przeprowadzanego w szkołach. Odpady są odbierane przez Organizację Odzysku REBA.
2.	Budowa gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych (GPZON)		Brak zapisu w PGO	Jak dotychczas nie został wykonany gminny punkt zbiórki odpadów niebezpiecznych. Punkt taki powstanie jako punkt magazynowania odpadów niebezpiecznych w będącej na etapie realizacji stacji segregacji odpadów komunalnych. Uruchomienie stacji przewiduje się w roku 2011.
3.	Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych.		Brak zapisu w PGO	Na terenie gminy istnieje instalacja do termicznego unieszkodliwiania odpadów – spalarnia odpadów medycznych Samodzielny Zespół Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej im. Dr J. Psarskiego Al. Jana Pawła II 120 A, 07-410 Ostrołęka. W instalacji unieszkodliwiane są odpady: 180102, 180103, 180108, 180202. W okresie objętym sprawozdaniem nie powstała żadna nowa instalacja do unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

4.	Likwidacja mogilników i innych zbiorników na odpady niebezpieczne.		Brak zapisu w PGO	- nie występowały i nie dotyczy
5.	Rozwój i organizacja systemu zbierania i demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odzysku i recyklingu odpadów powstających z pojazdów wycofanych z eksploatacji.		Brak zapisu w PGO	Na terenie gminy funkcjonują dwie stacje demontażu pojazdów: - PHU AUTO Ireneusz Klimaszewski, ul. Graniczna 1, 07-410 Ostrołęka - OSCAR Sp. z o.o. ul. Traugutta 59, 07-400 Ostrołęka. Obie instalacje powstały w roku 2006. W okresie objętym sprawozdaniem nie powstała żadna nowa instalacja demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji.
6.	Inwentaryzacja budynków i urządzeń zawierających azbest i urządzeń zawierających PCB	2005 – 2006	Inwentaryzacja urządzeń lub instalacji, w których były lub są wykorzystywane PCB	-
		2006 – 2007	Opracowanie planów unieszkodliwiania i dekontaminacji zarejestrowanych urządzeń zawierających PCB. Opracowanie projektów gromadzenia i unieszkodliwiania urządzeń zawierających PCB	-
		2004 - 2005	Opracowanie wojewódzkiego, powiatowych i gminnych planów ochrony przed szkodliwością azbestu i program usuwania wyrobów zawierających azbest.	Gmina nie posiada opracowanego programu usuwania azbestu, natomiast prowadzone są konkretne działania w tym zakresie. Wykonano inwentaryzację wyrobów zawierających azbest w Ostrołęce, na budynkach mieszkalnych. W 2008 roku Miasto zakończono usuwanie pokryć dachowych z eternitu na 18 budynkach komunalnych i wspólnot mieszkaniowych. Działania te były prowadzone od 2004 roku. Od 2009 r., na mocy Zarządzenia Prezydenta Miasta Ostrołęki, osoby fizyczne otrzymują dotacje finansujące usunięcie, transport i unieszkodliwienie pokryć dachowych z materiałów zawierających azbest z budynków prywatnych.
		2004	Utworzenie na poziomie wojewódzkim i powiatowym baz informacyjnych zawierających dane dotyczące ilości i miejsc występowania azbestu	- Inwentaryzacja jest wykonana.
		2004 - 2007	Informacja w mediach nt. szkodliwości azbestu, postępowania z materiałami zawierającymi azbest oraz sposobu ich usuwania.	Przedsiębiorcy są odbiorcami treści edukacyjnych przekazywanych poprzez media w ramach programu edukacji ekologicznej; w czasie festynów osiedlowych, jak również zapraszani są na seminaria, propagujące selektywną zbiórkę odpadów, oraz o tematyce dotyczącej szkodliwości azbestu, szkodliwości spalania odpadów w piecach c.o., na które zaproszeni zostali przedstawiciele szkół, lokalni przedsiębiorcy.

	2006 – 2007	Monitoring realizacji programu usuwania azbestu	Prezydent Miasta Ostrołęka wydał zarządzenie z dnia 6-11-2008 r. o dofinansowywaniu wymiany azbestowych pokryć dachowych na budynkach prywatnych właścicieli. Każda dotacja będzie rozliczana i sprawdzana a w ten sposób będzie prowadzony monitoring wymian pokryć azbestowych czyli usuwania azbestu.
	2004 - 2007	Zorganizowanie cyklu szkoleń dla uczestników procesu unieszkodliwiania odpadów PCB i azbestu	W 2007 r. zorganizowano seminarium poświęcone tematyce szkodliwości azbestu dla ludzi i środowiska. Uczestnikami seminarium byli przedsiębiorcy, przedstawiciele szkół.
	2006 – 2007	Oznakowanie urządzeń zawierających PCB w ilościach większych niż 5 dm ³	-

Tabela Nr 21. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach informacyjno - edukacyjnych na terenie gminy w latach 2007 – 2008

Lp.	Nazwa zadania w KPGO 2010/PGO M 2007 - 2015	Rok realizacji	Nazwa zadania w gminnym planie gospodarki odpadami	Opis objętych działań
1.	Intensyfikacja edukacji ekologicznej promującej minimalizację powstawania odpadów oraz prowadzenie kampanii informacyjno – edukacyjnej w tym zakresie.	2004 - 2007	Przygotowanie i realizacja kampanii edukacyjno – informacyjnej	<p>Od 2003 roku edukacja ekologiczna prowadzona jest zgodnie z ustalonym harmonogramem działań do „Programu edukacji ekologicznej” przyjętym do realizacji Uchwałą Rady Miasta. Treści edukacyjne dotyczyły przede wszystkim selektywnej zbiórki odpadów, ale także innych zagadnień z zakresu ochrony środowiska. Często są to tematy wywołane aktualnymi, na dany okres, problemami pojawiającymi się w Ostrołęce. W ramach programu zawarte zostały umowy z lokalnymi rozgłośniami radiowymi, ze szkołami, przedszkolami, zarządami osiedli na prowadzenie edukacji poprzez uświadamianie prawidłowych zachowań, podawanie ogłoszeń, przeprowadzanie konkursów, propagowanie selektywnej zbiórki odpadów. Przeprowadzone działania to m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - konkurs na zbiórkę baterii w szkołach, - konkursy rodzinne podczas festynów osiedlowych, - szkolne konkursy wiedzy, plastyczne i inne, - seminaria propagujące zasady prawidłowej gospodarki odpadami, - ogłoszenia dla mieszkańców o przeprowadzanych akcjach zbierania opon samochodowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz przeterminowanych leków, - zorganizowanie seminarium, propagujące selektywną zbiórkę odpadów, oraz o tematyce dotyczącej szkodliwości azbestu, szkodliwości spalania odpadów w piecach c.o., na które zaproszeni zostali przedstawiciele szkół, lokalni przedsiębiorcy, media, przedstawiciele gmin powiatu ziemskiego ostrołęckiego, przewodniczący zarządów rad osiedlowych, radni.
		2008 – 2015	Kampanie na rzecz społecznej świadomości w zakresie gospodarki odpadami, działania informacyjne i edukacyjne dotyczące odpadów opakowaniowych, działania informacyjne edukacyjne dotyczące wdrożenia systemu zbierania i przetwarzania danych, krajowa kampania informacyjna dla społeczeństwa i podmiotów gospodarczych oraz lokalne kampanie informacyjne dla społeczeństwa.	<p>Prowadzona jest edukacja poprzez audycje radiowe, ogłoszenia w prasie, konkursy wiedzy i plastyczne w szkołach, konkursy na zbiórkę makulatury, baterii, organizowane są zbiórki opon, przeterminowanych leków, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, organizowane są seminaria o tematyce odpadowej, uwzględniające sposób postępowania z różnego rodzaju odpadami, m.in. zawierającymi azbest, olejami odpadowymi, uwzględniające tematykę szkodliwości spalania odpadów w piecach c.o.</p>

6. OCENA SPOSOBÓW I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA ZAPLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ

Koszty jakie poniesiono na gospodarkę odpadami, na realizację poszczególnych zadań przedstawiono w tabeli nr 22.

Tabela Nr 22. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w latach 2007 – 2008

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie (szacunkowy całkowity koszt wg. PGO) PLN	Koszty poniesione w latach 2007 – 2008 PLN	Opis działań	Źródło finansowania
I. Przedsięwzięcia w zakresie składowisk					
I.1	Modernizacja składowiska: - system otworów obserwacyjnych uzupełniających istniejącą sieć monitoringu wód podziemnych wokół składowiska - system odgazowujący	41 000	0	zrealizowano w latach poprzednich	-
I.2	Modernizacja składowiska: - system rowów opaskowych i zbiorniki retencyjne dla odprowadzania wód opadowych	700 000	0	zrealizowano w latach poprzednich	-
I.3	Ewentualna rozbudowa kolejnych kwater składowiska	*			
I.4	Rekultywacja wykorzystanych (wypełnionych) części składowiska*	*			
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi					
II.1	Stacja segregacji odpadów Instalacja do kompostowania		657 881	Zakup działki	Budżet miasta, PFOŚiGW, GFOŚiGW
II.2	Zakład/ linia recyklingu odpadów budowlanych w ZZO. Stacja demontażu odpadów wielkogabarytowych w ZZO. Pomieszczenie do magazynowania odpadów niebezpiecznych.	5 000		-	Budżet miasta, środki pomocowe, WFOŚiGW, PFOŚiGW, GFOŚiGW
II.3	Obecnie z uwagi na problemy z uzyskaniem wystarczających środków na realizację zadań wymienionych w punkcie 1 i 2 podjęto działania w kierunku realizacji projektu pn. „Stacja segregacji odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”. Projekt obejmuje realizację powyższych przedsięwzięć wymienionych w punkcie 1 i 2.	44 081 162	657 881	Wykonanie dokumentacji . zakup działki.	Budżet miasta, , GFOŚiGW
II.4	Wdrożenie pełnej selektywnej zbiórki odpadów na terenie miasta- zakup pojemników	2 000 000	78 284	Zbiórka przeterminowanych leków - 9 919,57 zł Koszty pojemników i worków do selektywnej zbiórki – 55 394,6 zł Koszty zbiórki baterii – 12970,0 zł	Budżet miasta, , GFOŚiGW

	Inne		4 000,00	Likwidacja „dzikich wysypisk”	GFOŚiGW
			16 000,00	Zakup koszy ulicznych	GFOŚiGW
			7 300,00	Zakup rękawic dla uczestników społecznego sprzątania miasta oraz worków na odpady	PFOŚiGW
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi					
III.1				Realizowane jako zadanie II.4 poprzez zakup pojemników i worków do selektywnej zbiórki odpadów	
IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi					
IV.1	Samochody do zbierania odpadów niebezpiecznych i selektywnej zbiórki	500 000	0	-	-
IV.2	Usuwanie wyrobów zawierających azbest wraz z wymianą na nowe pokrycia	-	347 048,3	Wymiana pokryć dachowych.	GFOŚiGW
V. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami pozostałymi					
	-				
VI. Przedsięwzięcia informacyjno – edukacyjne w zakresie gospodarki odpadami					
VI.1	Edukacja z zakresu gospodarki odpadami	100 – 150	55 711,2		GFOŚiGW
	Poniesione koszty łącznie w okresie 2007 i 2008 roku		1 166 224		

* w zależności od rozwoju selektywnej zbiórki i systemu gospodarki odpadami w przyległych gminach.

Na działania w zakresie gospodarki odpadami na terenie miasta Ostrołęki w okresie lat 2007 i 2008 wydano łącznie **1 166 224 zł**. Źródłem finansowania był Gminny Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Największą część z wydanych środków bo 453 967,14 zł pochłonęło przygotowanie dokumentacji dla inwestycji „Stacja segregacji odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”. Jest to w tej chwili zadanie priorytetowe w gospodarce odpadami na terenie miasta. Źródłem finansowania dla tej inwestycji jak się planuje będzie dotacja z RPO Województwa Mazowieckiego. Znaczne fundusze (347 048,30 zł) zostały wydane na usuwanie azbestu w postaci pokryć dachowych.

W wydatkowaniu pieniędzy na gospodarkę odpadami obserwuje się właściwy trend, czyli przeznaczanie większych funduszy na zadania priorytetowe.

7. OCENA SYSTEMU MONITORINGU

Do oceny systemu monitoringu wykorzystano wskaźniki monitorowania planu przedstawione w Planie gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki 2004 – 2015.

Tabela Nr 23. Wskaźniki monitorowania planu planowane i uzyskane na dzień 31.12.2008 r.

Lp.	Nazwa wskaźnika	Jednostka	Wartość planowana	Wartość uzyskana na dzień 31.12.2007 r.	Wartość uzyskana na dzień 31.12.2008 r.
Sektor komunalny					
1.	Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych /1 mieszkańca x rok	Mg/M/rok	-	0,3923	0,3922
2.	Ilość odpadów komunalnych wytworzonych uaktualniona	[Mg/rok]	-	21440,0	21186,6
3.	Ilość zebranych odpadów komunalnych ogółem	Mg/rok	-	15449,53	15932,05
4.	Mieszkańcy objęci zorganizowaną zbiórką odpadów	%	100% w 2007 r.	100	100
5.	Odzysk i unieszkodliwienie (poza składowaniem) odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	%	25% (w stosunku do ilości z 1995 r.) w 2010 r. 50% (w stosunku do ilości z 1995 r.) w 2013 r.	0	0
6.	Udział odpadów z sektora komunalnego składowanych na składowisku	%	79,9% w 2007 r. 57,2% w 2015 r.	96,82	95,4
7.	Odzysk i recykling odpadów opakowaniowych	%	38,2% w 2007 r. 38,4% w 2015 r.	12,71	17,61
8.	Odpady wielkogabarytowe wydzielone przez selektywną zbiórkę ze strumienia odpadów komunalnych	%	32% w 2007 r. 70% w 2015 r.	4,74 (unieszkodliwiono poprzez składowanie)	5,16 (unieszkodliwiono poprzez składowanie)
9.	Odpady budowlane wydzielone przez selektywną zbiórkę ze strumienia odpadów komunalnych	%	25% w 2007 r. 60% w 2015 r.	23,57	22,88
10.	Odpady niebezpieczne wydzielone przez selektywną zbiórkę ze strumienia odpadów komunalnych	%	29% w 2007 r. 80% w 2015 r.	7,97	52,79
Komunalne osady ściekowe					
11.	Ilość osadów ściekowych deponowana na składowisku	%	do 20%	0	0
12.	Ilość osadów ściekowych poddawanych procesom przetwarzania bądź termicznym procesom przeróbki	%	100%	100	100
Sektor gospodarczy					
13.	Ilość odpadów przemysłowych innych niż niebezpieczne poddawanych procesom odzysku i unieszkodliwienia poza składowaniem	%	75% w 2011 r.	100	79,5
14.	Ilość odpadów niebezpiecznych poddawanych procesom odzysku i unieszkodliwienia	%	100%	100	100
15.	Likwidacja odpadów PCB i dekontaminacja i unieszkodliwienie urządzeń zawierających PCB	%	-	-	-

Na podstawie wskaźników monitoringu stwierdza się, że:

- wszyscy mieszkańcy miasta zostali objęci zorganizowanym systemem zbiórki odpadów,
- wzrasta ilość zbieranych odpadów komunalnych,

- sukcesywnie zmniejsza się ilość odpadów kierowanych do składowania na składowisku odpadów na rzecz selektywnej zbiórki odpadów,
- różnica pomiędzy ilością odpadów wytworzonych a zebranych wynika z: zagospodarowaniem we własnym zakresie w gospodarstwach domowych odpadów biodegradowalnych, odzysku energetycznym odpadów w szczególności opakowań z papieru, drewna, gospodarczym wykorzystywaniu wytworzonych odpadów budowlanych do utwardzania dróg dojazdowych, podjazdów do zabudowań, sprzedaży do punktów skupu elementów metalowych do wtórnego wykorzystania, zwrotem wyeksploatowanego sprzętu elektrycznego przy zakupie nowego (np. lodówka, pralka itp.), pewnego przybliżenia przyjętych wskaźników wytwarzania odpadów, przyjętych za KPGO, nie do końca rzetelnych informacji uzyskanych od przedsiębiorców zbierających odpady. W roku 2007 zebrano ok. 72,1 %, a w 2008 – 75,2 % odpadów komunalnych wytworzonych,
- wzrosła ilość odpadów opakowaniowych odzyskanych ze strumienia odpadów komunalnych zebranych na terenie miasta, dzięki wprowadzonej selektywnej zbiórce odpadów metodą „u źródła”. Jest to system cieszący się wśród mieszkańców dużym zainteresowaniem. Oprócz tego miasto Ostrołęka prowadzi, od kilku już lat, selektywną zbiórkę odpadów (papier, tworzywa sztuczne, szkło) do pojemników typu „dzwony”,
- wzrasta ilość zbieranych odpadów wielkogabarytowych, przez wprowadzenie zbiórki odpadów wielkogabarytowych zmniejszyła się ilość powstających nowo „dzikich wysypisk”,
- zorganizowana zbiórka baterii, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz przeterminowanych leków przynosi dobre efekty. Zwiększa się ilość zebranych w ten sposób poszczególnych rodzajów odpadów niebezpiecznych,
- miasto sukcesywnie prowadzi wymianę pokryć dachowych z budynków komunalnych i wspólnot mieszkaniowych. W latach 2007-2008 usunięto 2.033,92 m² eternitu zawierającego azbest. Ponadto w 2008 r. weszło w życie zarządzenie Prezydenta Miasta Ostrołęki, na mocy którego od 2009 r. będą udzielane dotacje dla osób fizycznych na pokrycie kosztów usunięcia pokrycia dachowego z materiału zawierającego azbest, jego transportu i unieszkodliwienia.
- nadal podstawową metodą unieszkodliwiania odpadów komunalnych zebranych przez firmy zbierające odpady jest składowanie,
- pomimo zorganizowanej selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych nie osiągnięto wymaganego 50% poziomu odzysku i recyklingu,
- nie stworzono zorganizowanego systemu zbiórki odpadów biodegradowalnych, przyczyną tego jest przeciągająca się w czasie realizacja planowanej inwestycji pn. „Stacja segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”, w której skład wchodzi również kompostownia,
- nie stworzono zorganizowanego systemu zbiórki odpadów wielkogabarytowych, przyczyną jest podobnie jak w przypadku odpadów biodegradowalnych brak zrealizowanej stacji segregacji odpadów, w której skład wchodzi stanowisko demontażu odpadów wielkogabarytowych,
- edukacja ekologiczna w zakresie gospodarki odpadowej prowadzona była zgodnie z założeniami w tym zakresie.

8. PODSUMOWANIE

Niniejsze opracowanie jest wywiązaniem się z obowiązku sporządzenia sprawozdania z realizacji Planu gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki jaki nakłada na gminy i powiaty art. 14 ust. 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. Opracowanie obejmuje okres sprawozdawczy od 01.01.2007 r. do 31.12.2008 r.

Działania miasta Ostrołęka w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi realizowane są na bieżąco zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa. Główne cele i kierunki w tym zakresie wytycza Plan Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki, przyjęty Uchwałą Rady Miejskiej w Ostrołęce Nr 343/XXXIV/2005 z dnia 1 kwietnia 2005 r. w sprawie przyjęcia „Programu ochrony środowiska Miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2012”. Aktualnie dokument ten jest aktualizowany.

Realizacja Planu Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki powoduje stopniową poprawę organizacji systemu zbiórki odpadów, ograniczenie wpływu wytworzonych odpadów na środowisko. Aktualnie odpady z terenu miasta lokowane są na Składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne dla miasta Ostrołęki, we wsi Goworki w gminie Rzekuń.

Zasadnicze cele jakie stawiane były przed gospodarką odpadami komunalnymi na terenie miasta Ostrołęki zawarte w PGO wynikały m.in. KPGO, WPGO, z ustawy o odpadach, dyrektyw UE oraz z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Przedstawienie realizacji według zadań ujętych w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami i Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Mazowsza wynika z faktu, iż taka forma sprawozdania ujęta jest w wytycznych opracowanych na zlecenie Ministerstwa Środowiska i ma ona służyć ujednoczeniu sposobu przekazania informacji dotyczących gospodarki odpadami. Takie przedstawienie zadań ujmuje jednocześnie realizację zadań zapisanych Planu gospodarki odpadami dla Miasta Ostrołęki.

Wszyscy mieszkańcy miasta zostali objęci zorganizowanym systemem zbiórki odpadów. Mieszkańcy Ostrołęki zawierają indywidualne umowy z odbiorcami odpadów (firmami, które mają zezwolenie Prezydenta Miasta Ostrołęki na odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości). Na terenie Ostrołęki niezmiennie w odniesieniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego pięciu przedsiębiorców świadczy usługi w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości.

Na terenie miasta kontynuowana jest selektywna zbiórka odpadów „u źródła”. Selektywnie zbierane są papier, tworzywa sztuczne, szkło. Zorganizowano selektywną zbiórkę odpadów niebezpiecznych tj. zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, baterii i przeterminowanych leków.

Założone w KPGO na lata 2007 – 2008 poziomy odzysku poszczególnych rodzajów odpadów nie zostały osiągnięte, poza poziomem odzysku odpadów niebezpiecznych. Podstawową przyczyną tego stanu jest brak zrealizowania Stacji segregacji odpadów, która ma funkcjonować jako Regionalny Zakład Gospodarki Odpadami. Aktualnie są prowadzone działania w celu pozyskania środków na realizację inwestycji. Zdecydowanej poprawy w zakresie gospodarki odpadami a w szczególności w poziomach odzysku poszczególnych rodzajów odpadów i ograniczaniu ilości odpadów kierowanych do składowania oczekuje się po zrealizowaniu ww. inwestycji. Według opracowanego harmonogramu zakończenie realizacji inwestycji przewidziane jest na rok 2011.

Podstawowym problemem gospodarki odpadami na terenie miasta jest brak instalacji do innego niż składowanie unieszkodliwiania i odzysku odpadów komunalnych. Bez tej podstawy nie jest możliwym stworzenie dobrego systemu odpadowego, który pozwoliłby na osiągnięcie założonych celów w zakresie odzysku odpadów komunalnych.

WNIOSKI:

Dla realizacji celów w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi założonych w Planie gospodarki odpadami dla miasta Ostrołęki wyznaczonych na lata następne koniecznym jest:

- 1 doprowadzenie do zrealizowania inwestycji pn. „Stacja segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego” jako podstawy do sprawnie prawidłowo funkcjonującej gospodarki odpadami w mieście i gminach przyległych,
- 2 zwiększony nacisk na edukację ludności na temat potrzeby zagospodarowania odpadów biodegradowalnych w gospodarstwach domowych,
- 3 prowadzenie dalszych działań edukacyjnych na temat selektywnej zbiórki odpadów,
- 4 kontynuacja organizowanych zbiórek baterii, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, przeterminowanych leków,
- 5 kontynuacja działań w zakresie usuwania azbestowych pokryć dachowych,
- 6 dalsze prowadzenie ewidencji umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- 7 dalsza współpraca z jednostkami gospodarczymi prowadzącymi działalność związaną z gospodarką odpadami w celu udoskonalenia przepływu informacji na temat odpadów.

9. WYKORZYSTANE MATERIAŁY

1. Ustawa o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z późn. zmian.).
2. Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (Dz. U. Nr 132, poz. 622 z późn. zm., w tym wynikającymi z Ustawy wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw z dnia 27 lipca 2001 r. oraz o zmianie ustawy o odpadach oraz innych ustaw Dz. U. Nr 7, poz. 78).
3. Ustawa o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw z dnia 7 czerwca 2001 r. (Dz. U. Nr 100, poz. 1085).
4. Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 25 poz. 150 z późn. zmian.).
5. Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 27, poz. 96, z późn. zmian.).
6. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.).
7. Wytyczne oraz wzór sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami Gdańsk styczeń 2009 r.,
8. Gminny Plan Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2015.
9. Gminny Program Ochrony Środowiska miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2012.
10. Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla miasta Ostrołęki na lata 2004 – 2015, czerwiec 2007.
11. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy, 2006 r.,
12. „Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2010”.
13. Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami
14. Wojewódzka Baza Odpadowa.
15. Dane Urzędu Miasta w Ostrołęce.
16. Dane uzyskane od przedsiębiorców.
17. Decyzje Starostwa Powiatowego w Ostrołęce, Wydziału Rolnictwa i Ochrony Środowiska.
18. literatura i normy.
19. wizje terenowe.

