

SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI

**„PLANU GOSPODARKI ODPADAMI DLA
MIASTA BARTOSZYCE NA LATA 2004-2007
z perspektywą na lata 2008-2011”**

przyjętego

**Uchwałą Nr 126/XXXIII/2004 Rady Miasta
Bartoszyce z dnia 28 lipca 2004r.**

**Okres sprawozdawczy obejmuje
LATA 2007-2008**

Opracował: Urząd Miasta Bartoszyce, Wydział Techniczno-Inwestycyjny

Inspektor ds. Ochrony Środowiska Elżbieta Stupienko

Bartoszyce, listopad 2009r.

Spis treści

1. Podstawa prawna przygotowania sprawozdania.....	2
2. Stan i ocena zadań wynikających z „Planu Gospodarki Odpadami dla Miasta Bartoszyce”.....	3-5
2.1 Odpady komunalne	
2.1.1 Składowisko odpadów w Wysiece.....	5-8
2.1.2 Gospodarka odpadami na terenie miasta	
2.1.2.1 Przedsiębiorcy prowadzący działalność zgodnie z wydanymi zezwoleniami.....	8-11
2.1.2.2 Służby miejskie odpowiedzialne za utrzymanie czystości i porządku w mieście...11-12	
2.2 Selektywna zbiórka odpadów	12-14
2.2.1 Lokalizacja pojemników do selektywnej zbiórki.....	13-14
2.2.2 Zakres prowadzonej działalności i ilość zebranych selektywnie odpadów.....	14-15
2.2.3 Koszty realizacji zadań.....	15-16
2.4 Zbiórka odpadów niebezpiecznych	
2.4.1 Punkty zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego.....	16-17
2.4.2 Zbiórka baterii.....	18
2.5 Przetworzone leki.....	19
3. Realizacja inwestycji w zakresie gospodarki odpadami	20
4. Edukacja.....	20-21
5. Podsumowanie	21-23

1. Podstawa prawna przygotowania sprawozdania

Zgodnie z art. 14 ust. 12b i 13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.) sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami obejmujące okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres. Organ wykonawczy gminy przygotowuje sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami, który Burmistrz Miasta Bartoszyce przedkłada Radzie Miasta.

Mając na względzie fakt przyjęcia w dniu 28 lipca 2004r. przez Radę Miasta Bartoszyce „Planu Gospodarki Odpadami dla Miasta Bartoszyce na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011” Burmistrz Miasta przedkłada sprawozdanie z realizacji planu za rok 2007-2008.

Ustawa, ani żaden akt wykonawczy nie zawiera regulacji prawnych, dotyczących informacji ujętych w sprawozdaniu. Ponieważ plan jest dokumentem, którego głównym założeniem jest realizacja zadań w nim zapisanych wydaje się, że jedyną uzasadnioną wykładnią byłoby stwierdzenie, iż sprawozdanie z planu musi zawierać informację na temat realizacji bądź też wytycznych tego planu. I tak, skoro art. 14 ww. ustawy o odpadach oraz powtarzający go § 4 rozporządzenia w sprawie sporządzania planów regulują, zawartość dokumentu, to uznać należy, iż sprawozdanie powinno zawierać wszystkie te elementy, które zawiera plan, z ustosunkowaniem się do założeń opisanych w planie, to znaczy:

- opis zmian w zakresie gospodarki odpadami,
- stan i ocenę realizacji zadań wynikających z „Planu Gospodarki Odpadami dla Miasta Bartoszyce” zgodnie z harmonogram działań str. 64 PGO,
- podsumowanie i wnioski oraz wskazania w zakresie aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Miasta Bartoszyce.

Sprawozdanie z PGO jest częścią raportu „Programu ochrony środowiska dla Miasta Bartoszyce na lata 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011” i stanowi jego rozwinięcie w części dotyczącej gospodarki odpadami.

Sprawozdanie przygotowano w oparciu o następujące źródła danych przekazanych przez:

1. Wydział Techniczno- Inwestycyjny,
2. Wydział Finansowy,
3. Straż Miejską,
4. Zakład Usług Komunalnych,
5. Spółdzielnię Mieszkaniową „BUDOWLANI”,
6. „BARTKO” Sp. z o.o,
7. Firmę „Wtórpol”,
8. Zakład Gospodarki Odpadami,
9. „Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2007-2010 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2011-2014.

Plany gospodarki odpadami są opracowywane, na potrzeby osiągnięcia celów, realizacji zadań założonych w polityce ekologicznej państwa. Stworzeniu w kraju zintegrowanej i wystarczającej sieci instalacji i urzędów do odzysku i unieszkodliwiania odpadów, spełniających wymagania określone w przepisach o ochronie środowiska.

W przeciągu okresu realizacji zadań zawartych w PGO zmieniały się przepisy w ustawie o odpadach, o utrzymaniu porządku i czystości, w ustawie prawo ochrony środowiska. Nowe ustawy regulujące wprowadziły sposób postępowania z niektórymi

kategoriami odpadów - ustawa o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz ustawa o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, ustawa opakowaniowa, ustawa o dostępie do informacji o środowisku.

Rozdział 3a – Zadania samorządu terytorialnego w art. 16a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (t.j Dz. U. z 2007r., Nr 39, poz. 251 z późn. zm.)

Do obowiązkowych zadań własnych gmin w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi należą:

- 1) zapewnianie objęcia wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym systemem odbierania wszystkich rodzajów odpadów komunalnych,
- 2) zapewnianie warunków funkcjonowania systemu selektywnego zbierania i odbierania odpadów komunalnych, aby było możliwe:
 - a) ograniczenie składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
 - b) wydzielenie odpadów niebezpiecznych z odpadów komunalnych,
 - c) osiągnięcie poziomów odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych,
- 3) zapewnianie budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami lub przedsiębiorcami instalacji i urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych albo zapewnienie warunków do budowy, utrzymania i eksploatacji instalacji i urządzeń do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych przez przedsiębiorców,
- 4) zapewnianie warunków ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania:
 - a) do dnia 31 grudnia 2010 r. - do nie więcej niż 75 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
 - b) do dnia 31 grudnia 2013 r. - do nie więcej niż 50 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
 - c) do dnia 31 grudnia 2020 r. - do nie więcej niż 35 % wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Finansowanie przedsięwzięć związanych z unieszkodliwianiem odpadów z udziałem środków funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej, jest możliwe pod warunkiem ujęcia tych przedsięwzięć w planie gospodarki odpadami dot. to (gminnych, powiatowych, wojewódzkich planów gospodarki odpadami). W/w regulacja dot. również środków zewnętrznych.

Zarząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego Uchwałą Nr 60/322/06-II z dnia 31 października 2006r. powołał Inspektora ds. Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Bartoszyce do grupy roboczej ds. opracowania „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2007-2010 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2011-2014, (data opracowania WPGO-2007r.).

2. Stan i ocena zadań wynikających z Planu Gospodarki Odpadami dla miasta Bartoszyce

W przyjętym „Planie gospodarki odpadami na lata 2004–2007 z perspektywą do 2011 dla miasta Bartoszyce”, zaplanowane działania w latach 2007-2008 koncentrowały się głównie na pracach przygotowujących wprowadzenie kompleksowego systemu gospodarki odpadami w ramach utworzonego C.Z.G. „Eko-Bart” z siedzibą w Bartoszycach. 16 listopada 2006r. pod pozycją 280 wpisany został do Rejestru związków międzygminnych Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji Celowy Związek Gmin „Eko-Bart” z siedzibą w Bartoszycach.

Związek zrzeszył gminy powiatu: bartoszyckiego (miasto Bartoszyce, gmina Bartoszyce, miasto Górowo Iławeckie, gmina Górowo Iławeckie, miasto i gmina Sępól) oraz gminy pow. kętrzyńskiego (gmina i miasto Korsze i gmina Barciany). Celem w/w związku było prowadzenie wspólnej gospodarki odpadami komunalnymi zgodnej z obowiązującymi przepisami.

Powstające odpady komunalne z terenu związku byłyby unieszkodliwiane poprzez składowanie na składowisku w Wysiece. Zbieraniem selektywnym odpadów opakowaniowych zajmowałyby się firmy posiadające zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od mieszkańców.

Uchwałą Nr 4/VII/2007 Zarządu Celowego Związku Gmin „Eko-Bart” z dnia 30.08.2007r. w spr. ustalenia procedury przekazania zadań przez zrzeszone gminy w zakresie ustalonym w Statucie C.Z.G. „Eko-Bart” z siedzibą w Bartoszycach przekazany został następujący zakres zadań (§ 6 pkt 1, 2 Statutu)

1. Związek wykonuje publiczne zadania przekazane przez zrzeszone Gminy w zakresie dotyczącym:

1) gospodarki odpadami, w tym:

a) wdrażania gospodarki odpadami zgodnie z zatwierdzonym planem gospodarki odpadami,

b) budowy, modernizacji, rekultywacji i monitoringu składowisk,

c) budowy zakładu gospodarki odpadami i innych obiektów związanych z gospodarką odpadami,

d) zarządzania obiektami związanymi z gospodarką odpadami oraz ich eksploatacją,

e) selektywną zbiórką odpadów komunalnych,

f) rozwiązywania problemów usuwania, składowania i utylizacji odpadów komunalnych, surowców wtórnych pochodzących z terenu gmin i miast tworzących Związek,

2) współdziałania z innymi związkami międzygminnymi, gminami, instytucjami i władzami wojewódzkimi w zakresie dostosowawczym usług i budowy infrastruktury dotyczącej gospodarki odpadami, zgodnie z obowiązującymi przepisami i wymogami Unii Europejskiej,

3) informacji i edukacji społeczności lokalnej w zakresie gospodarki odpadami,

4) promowania Związku w zakresie zadań związku,

5) zabiegania o środki finansowe zewnętrzne na finansowanie przyjętych przedsięwzięć w zakresie określonym w pkt1.

2. Na zgodny wniosek gmin – członków Związku, przyjęty w trybie przewidzianym w przepisach ustawy o samorządzie gminnym, mogą być przez Związek przyjęte inne zadania publiczne wykonywane przez gminy poprzez zmianę Statutu Związku.

Miasto Bartoszyce wystąpiło z Celowego Związku Gmin „Eko-Bart” z siedzibą w Bartoszycach (Uchwała Nr XVIII/122/2008 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 28 lutego

2008r. w sprawie: wystąpienia gminy Miejskiej Bartoszyce z Celowego Związku Gmin „Eko-Bart” z siedzibą w Bartoszycach). Do Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji za pośrednictwem Wojewody Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie zostało wysłane zgłoszenie o wyrejestrowaniu C.Z.G. „Eko-Bart” z siedzibą w Bartoszycach. W związku z powyższym gmina miejska Bartoszyce przystąpiła do projektu olsztyńskiego „System zagospodarowania odpadów komunalnych w Olsztynie. Budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów” (Uchwała Nr XXII/169/2008 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 25 czerwca 2008r. w sprawie: przystąpienia Miasta Bartoszyce do spółki pod firmą Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi z siedzibą w Olsztynie przy ulicy Lubelskiej 43 d.), tak więc 29 kwietnia 2008r. Miasto Bartoszyce podjęło uchwałę, w sprawie utworzenia spółki z o.o (Uchwała Nr XX/149/2008 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 29 kwietnia 2008r. w sprawie: utworzenia spółki z ograniczoną odpowiedzialnością z wyłącznym udziałem Gminy Miejskiej Bartoszyce), której celem będą kompleksowe działania w zakresie gospodarki odpadami.

2.1 Odpady komunalne

2.1.1 Składowisko odpadów – Wysieka

Odpady komunalne z miasta Bartoszyce są unieszkodliwiane poprzez składowanie na składowisku odpadów w Wysiece. Składowisko odpadów w Wysiece jest zlokalizowane ok. 6 km w linii prostej na północny - zachód od granicy miasta Bartoszyce. Budowę składowiska zakończono w 1996 r. Jest ono usytuowane na granicy gruntów leśnych i użytkowanych rolniczo, na skraju obszaru chronionego krajobrazu (lokalizacja składowiska została zatwierdzona przez Wojewódzkiego Konserwatora Przyrody). Najbliższe obiekty mieszkalne znajdują się w odległości 700 m w linii prostej od granicy składowiska.

Całkowita powierzchnia składowiska wynosi 23 ha, z czego użytkowana niecka – 1,6 ha. Składowisko ma podłoże (dno i skarpy) uszczelnione geomembraną (folią PEHD grubości 1,5 mm). Obiekt jest wyposażony w:

- drenaż,
- zbiornik odcieków,
- 4 piezometry,
- 2 studnie odgazowujące (emitery),
- brodzik dezynfekcyjny,
- wagę samochodową.

Każda partia przywożonych odpadów jest ważona i wprowadzana do ewidencji (waga jest sprzężona z komputerem). Odpady są rozgarniane po powierzchni kwatery przy użyciu 2 kompaktorów 515C, Tana 30 – (pojazd dzierżawiony). Warstwy odpadów są oddzielane przesypkami izolacyjnymi. Ocieki są oczyszczane poprzez rozdeszczowywanie na czasę składowiska (dni pogodne) reszta odcieków wywożona jest do oczyszczalni ścieków.

Na terenie składowiska znajduje się „płyta” do kompostowania odpadów ulegających biodegradacji oraz boksy do czasowego magazynowania pozyskiwanych surowców wtórnych. Istnieje możliwość rozdrabniania odpadów z tworzyw sztucznych, w tym celu można wykorzystać młynek do tworzyw, zaś do prasowania odpadów używana jest belownica.

Obiekt ma uregulowany stan formalno - prawny. W 2007r. otrzymał pozwolenie zintegrowane znak: ŚR.I.6619/007/07 z dnia 29.10.2007r. wydane przez Wojewodę Warmińsko- Mazurskiego. Zmiano również decyzję znak: OŚ.PŚ.7650-11/08 wydaną przez Marszałka Warmińsko-Mazurskiego w zakresie odpadu o kodzie 19 12 09.

Kwartalnie zlecane są badania wpływu składowiska na wody powierzchniowe i podziemne. Wyniki badań wskazują, że obiekt nie ma negatywnego wpływu na jakość wód.

Jeden raz w miesiącu badana jest ilość gazu powstającego w wyniku procesów zachodzących w składowisku.

Na składowisko w roku 2007 i 2008 przyjęto następujące rodzaje odpadów, co przedstawia tabela nr 1.

TABELA NR 1

Rodzaj i ilość odpadów przyjętych na składowisko w Wysiece			
Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg] 2007r.	Ilość [Mg] 2008r.
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	11.186,90	11.119,00
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	269,15	252,75
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	22,65	49,30
19 08 01	skratki	100,55	74,25
19 08 02	Zawartość piaskowników	268,15	241,25
20 01 02	Szkło	0,00	68,72
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	14,95	0,00
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	34,95	42,10
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	0,00	172,25

Źródło: ZGO, opracowanie: WTI

Ilości odpadów przyjętych w ciągu ostatnich lat przedstawia tabela nr 2. Szacuje się, że przy obecnym tempie gromadzenia odpadów, kwatery składowiska wyczerpie pojemność w ciągu następnych 1,5 lat.

TABELA NR 2

Ilość odpadów komunalnych przyjętych na składowisko w roku 2007- 2008			
z gminy [Mg]	z innych gmin [Mg]	ilość całkowita [Mg]	Stan nagromadzenia [Mg]
Składowisko w Wysiece- lokalizacja gmina wiejska Bartoszyce	Ze składowiska dodatkowo korzysta 4 gminy (m. Górowo Iławeckie, gmina Górowo Iławeckie, m i g Sępól)	2007r.	
		11.895,00	132.401,00
		2008r.	
		11.660,35	144.061,75

Źródło: ZGO, opracowanie: WTI

Tabela nr 3 przedstawia ilość odpadów zebranych przez firmy z terenu miasta i przekazanych na składowisko w Wysiece.

TABELA NR 3

Lp.	Nazwa firmy adres	ILOŚĆ ODPADÓW ZEBRANYCH W [Mg]		
		2006r.	2007r.	2008r.
1.	„BARTKO” Sp. zo.o ul. Bema 40 11-200 Bartoszyce	4.132,00	4.520,85	4.893,61
2.	Spółdzielnia Mieszkaniowa „BUDOWLANI” ul. Bema 32 11-200 Bartoszyce	2.923,85	2.874,80	2.799,40

Źródło: firmy posiadające zezwolenia na prowadzenie działalności na terenie miasta Bartoszyce, opracowanie: WTI

Opłaty za składowanie odpadów komunalnych na terenie składowiska odpadów w Wysiece reguluje uchwała Nr 282/XXXIV/2002 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 27 lutego 2002r. w spr. wprowadzenia opłat za składowanie odpadów komunalnych na terenie wysypiska śmieci w Wysiece oraz uchwała Nr XVIII/123/2008 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 28 lutego 2008r. w spr. zmiany Uchwały Nr 282/XXXIV/2002 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 27 lutego 2002r. - zmiana dotyczyła zmiany stawki z 60 zł na 65 zł za odpady komunalne zmieszane oraz wprowadzono paragraf 8 dot. opłaty marszałkowskiej z tytułu korzystania ze środowiska naliczanej zgodnie z obowiązującymi przepisami. Opłaty za składowanie odpadów ujęte są w tabeli nr 4.

TABELA NR 4

Lp.	Nazwa odpadów	Opłata za składowanie 2007r. (obowiązuje od 2002r.) zł/ Mg netto	Opłata za składowanie 2008r. zł/ Mg netto
1.	Odpady komunalne niesegregowane	60,00	65,00
2.	Odpady komunalne segregowane	39,00	39,00
3.	Odpady wielkogabarytowe	54,00	54,00
4.	Odpady organiczne	43,00	43,00
5.	Osady ściekowe	33,00	33,00
6.	Odpady skratki, piaskowniki	70,00	70,00
7.	Gruz budowlany	24 za m ³	24,00 za m ³
8.	Opłata marszałkowska z tytułu korzystania ze środowiska (odpady zmieszane 20 03 01)	15,71	75,00

Źródło: UM Bartoszyce- uchwała, opracowanie: WTI

Składowisko odpadów w Wysiece zostało zlokalizowane na gruntach należących do gminy Bartoszyce, oddanych w trwały zarząd władającemu składowiskiem – miastu Bartoszyce (do grudnia 2008r). W grudniu 2008r. aktem notarialnym gmina miejska Bartoszyce przejęła składowisko odpadów wraz z budynkami w Wysiece. Grunt został przekazany w użytkowanie wieczyste przez gminę wiejską Bartoszyce.

Gmina miejska Bartoszyce w grudniu 2008r. nabyła od gminy wiejskiej Bartoszyce prawo własności działek stanowiących drogę dojazdową do składowiska.

Powyższy obiekt w chwili obecnej obsługuje gminy: Bartoszyce (miejska i wiejska), Górowo Iławeckie (miejska i wiejska), Sępólno.

Składowisko jest zarządzane przez Zakład Gospodarki Odpadami Sp. z o.o należące w 100% do miasta Bartoszyce.

2.1.2 Gospodarka odpadami na terenie miasta

2.1.2.1 Przedsiębiorcy prowadzący działalność zgodnie z wydanym zezwoleniem

Odbiorem odpadów komunalnych od mieszkańców miasta zajmują się firmy posiadające zezwolenia na prowadzenie następujących działalności:

Opady stałe (kod: 20 03 01)

1. *Spółka z o.o. „BARTKO” ul. Bema 40*, obsługuje budownictwo jednorodzinne, wielorodzinne oraz przedsiębiorców,
2. *Spółdzielnia Mieszkaniowa „BUDOWLANI” ul. Bema 32*, obsługuje głównie budynki będące w zasobach spółdzielni, sporadycznie inne podmioty.

Nieczystości płynne:

1. „BARTKO” Sp. z o.o. ul. Bema 40 (opróżnianie zbiorników bezodpływowych),
2. Jan Kaczała Firma Usługowo-Transportowa, Dąbrowa 11 (opróżnianie zbiorników bezodpływowych),
3. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „STAL-GAZ” ul. Kętrzyńska 47 (opróżnianie zbiorników bezodpływowych, toalety przenośne),
4. San Bud-Kontener Magdalena Bańska ul. Szybowa 2, Zabrze (toalety przenośne),
5. Clipper Sp. z o.o ul. Muszkieterów 31, Warszawa (toalety przenośne).

Podmioty prowadzą działalność zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Tekst jednolity: Dz. U. z 2005 r. Nr 236, poz. 2008 z późn. zm.) zezwolenie na świadczenie usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych przedsiębiorcy otrzymali w drodze decyzji wydanej przez Burmistrza.

Burmistrz miasta określił i podał do publicznej wiadomości wymagania, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie niniejszego zezwolenia - Zarządzenie Nr 78/2006 Burmistrza Miasta Bartoszyce z dnia 9 sierpnia 2006 roku w sprawie wymagań, jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwolenia w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

Szczegółowy sposób określania wymagań zawarty jest w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2005r. (Dz. U. z 2006r. Nr 5, poz. 33) w sprawie szczegółowego sposobu określania wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia.

Przedsiębiorcy prowadzący działalność w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych dodatkowo zapoznali się z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 listopada 2002r. w sprawie wymagań dla pojazdów asenizacyjnych. (Dz. U. z 2002r. Nr 193, poz. 1617) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 17 października 2002r. w sprawie warunków wprowadzania nieczystości ciekłych do stacji zlewnych (Dz. U. z 2002r. Nr 188, poz. 1576).

W myśl obowiązujących przepisów Burmistrz jest organem uprawnionym do kontroli działalności gospodarczej przedsiębiorców w zakresie zgodności wykonywanej działalności z udzielonym zezwoleniem, zaś prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości lub opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych są zobowiązani prowadzić działalność zgodnie z wydanym zezwoleniem.

Podmioty prowadzące działalność określoną niniejszym zezwoleniem, zobowiązane są do realizacji usług na zasadach określonych w regulaminie, który stanowi akt prawa miejscowego („Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Bartoszyce uchwalonego Uchwałą Nr XLVI/270/2006 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 27 kwietnia 2006r. (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego Nr 72, poz. 1322) oraz zobligowani są do przestrzegania przepisów odrębnych.

Odpady komunalne odbierane od właścicieli nieruchomości przez podmioty uprawnione podlegają unieszkodliwianiu w instalacji - składowisko odpadów w Wysiece lub są przekazywane innym podmiotom do odzysku lub recyklingu na podstawie zawartych umów.

Opróżnianie zbiorników bezodpływowych i oczyszczalni przydomowych odbywa się na podstawie zamówienia właściciela nieruchomości, złożonego do podmiotu uprawnionego, z którym władający ma spisana umowę. Częstotliwość opróżniania osadów ściekowych ze zbiorników oczyszczalni przydomowych wynika z ich instrukcji eksploatacji.

Pracownicy firm prowadzących działalność w zakresie odbioru odpadów komunalnych od mieszkańców zobowiązani zostali do natychmiastowego usuwania zanieczyszczeń powstałych w wyniku załadunku i transportu odpadów oraz nieczystości płynnych. Podmioty uprawnione tak zorganizowały odbiór i transport odpadów oraz opróżnianie zbiorników bezodpływowych, aby nie zagrażał on bezpieczeństwu ruchu drogowego i odbywał się według tras i w terminach wyznaczonych harmonogramem.

W terminie do dnia 15 po upływie każdego miesiąca przedsiębiorcy sporządzają i przekazują Burmistrzowi wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi w poprzednim miesiącu zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych, opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych, oraz wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi w poprzednim miesiącu umowy uległy rozwiązaniu lub wygasły; wykaz zawiera imię i nazwisko, adres właściciela nieruchomości, nazwę firmy.

Poniższe tabele nr 5 i 6 zawierają zestawienie zawartych i rozwiązanych umów (osoby fizyczne i przedsiębiorcy) w latach 2007-2008.

TABELA NR 5

Lp.	Nazwa firmy	Zawarte umowy					Rozwiązane umowy
		odbiorcy indywidualni	wspólnoty mieszkaniowe	firmy	budynki spółdzielni mieszkaniowej	lokale użytkowe	
2007r.							
Spółdzielnia Mieszkaniowa „BUDOWLANI”	71	10	34	112	54	0	
	2008r.						
	86	10	33	112	51	2	

Źródło: S.M. „Budowlani”, opracowanie: WTI

TABELA NR 6

Lp.	Nazwa firmy	Zawarte umowy			Ilość umów zawartych w ciągu roku	Rozwiązane umowy
		odbiorcy indywidualni	Wspólnoty	Firmy		
2007r.						
„BARTKO” Sp. zo.o	1208 (stan na 01.01)	22	171 (stan na 01.01)	63 (od stycznia do grudnia)	46 (od stycznia do grudnia)	

	2008r.				
	1238 (stan na 01.01)	21	216 (stan na 01.01)	90 (od stycznia do grudnia)	46 (od stycznia do grudnia)

Zródło: Sp. zo.o „BARTKO”, opracowanie: WTI

Najczęstsze przyczyny rozwiązania umów dot. odbioru odpadów komunalnych to:

- zmiana adresu zamieszkania,
- zmiana nazwy firmy,
- likwidacja działalności,
- rozwiązanie umów z powodu zalegania z płatnościami.

Podjęte działania

Właściciele nieruchomości zarówno *osoby fizyczne jak i prowadzących działalność* gospodarczą zobowiązano poprzez częste kontrole do zawarcia umów pisemnych, z podmiotami uprawnionymi do odbioru odpadów komunalnych. W celu umożliwienia przygotowania treści umowy, w/w zobowiązani zostali do podania upoważnionemu przedstawicielowi podmiotu uprawnionego informacji umożliwiającej obliczenie zapotrzebowania na pojemniki, a w przypadku zbiorników bezodpływowych podanie pojemności szamba, zgodnie z projektem budowlanym. Usługa udokumentowana jest w formie umowy zawartej z podmiotem uprawnionym do prowadzenia działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych lub opróżniania zbiorników bezodpływowych. Dowody uiszczania opłat za odbiór odpadów i opróżnianie zbiorników bezodpływowych, mieszkańcy zobowiązani są przechowywać przez okres 2 /dwóch/ lat. Właściciele nieruchomości, którzy nie są podłączeni do sieci kanalizacyjnej (z przyczyn technicznych) zostali zobowiązani poprzez zawiadomienia o konieczności niezwłocznego podpisania z podmiotem uprawnionym umowy na opróżnianie zbiornika bezodpływowego lub opróżnianie osadnika z oczyszczalni przydomowej.

Zawarte umowy oraz dowody uiszczonych opłat właściciele nieruchomości są zobowiązani okazać podczas przeprowadzanej kontroli pracownikowi uprawnionemu - Strażnikowi Straży Miejskiej.

Zestawienia złożone przez firmy do UM Bartoszyce w sprawie zawartych i rozwiązanych umów przez mieszkańców miasta, co miesiąc przekazywane są do Straży Miejskiej, w celu przeprowadzenia kontroli.

Ponadto kwartalnie komisja ds. ochrony środowiska wybiera 3-6 ulic w mieście, zaś Straż Miejska dokonuje kontroli umów i dowodów płacenia za usługi. Kontrole dotyczą osób fizycznych oraz przedsiębiorców, a dwa razy do roku wiosną i jesienią Straż Miejska przeprowadza akcję czysta posesja.

Tabela nr 7 zawiera zestawienie ilości mieszkańców pouczonych i ukaranych z tytułu nieprzestrzegania prawa miejscowego.

TABELA NR 7

Lp.	Brak umów i dowodów płacenia za usługi	Brak pojemników	Ukarano mandatami	Pouczono
	2007r.			
	39	22	32	29
	2008r.			

	62	26	42	46
--	----	----	----	----

Źródło: Straż Miejska, opracowanie: WTI

Osoby pouczone lub ukarane przez Straż Miejską, które w dalszym ciągu nie przestrzegają prawa miejscowego wzywane są do Urzędu Miasta Bartoszyce, w celu złożenia wyjaśnień. Wyjaśnienia w/w sprawie są zaprotokołowane, właściciela nieruchomości poucza się i zapoznaje z obowiązującymi przepisami oraz konsekwencjami wynikającymi z nieprzestrzegania prawa miejscowego.

W 2007r. pouczeni bądź ukarani mieszkańcy przez Straż Miejską zawarli stosowne umowy. W roku 2008r. po przeprowadzonych postępowaniach wyjaśniających w stosunku do 14 właścicieli nieruchomości, (którzy zostali pouczeni i zapoznani z obowiązującymi przepisami oraz sankcjami karnymi wynikającymi z nieprzestrzegania obowiązującego prawa) w wyznaczonym terminie w/w zawarli umowy i opłacili wykonanie usługi w firmie posiadającej stosowne zezwolenia na odbiór odpadów komunalnych z terenu miasta. W związku z powyższym w 2007r. i 2008r. nie wszczęto postępowania administracyjnego w/w sprawie.

2.1.2.2 Służby miejskie odpowiedzialne za utrzymanie czystości i porządku na terenie miasta

1. Straż Miejska jest odpowiedzialna za przestrzeganie prawa miejscowego, przez mieszkańców miasta.
2. Zakład Usług Komunalnych ul. Struga 12A dba o czystość i porządek na terenie miasta.

Wykaz koszy na terenie miasta przedstawia tabela nr 8.

TABELA NR 8

Lp.	Rok	Kosze stacjonarne z kuble/szt.	Kosze wolnostojące (metalowe)/szt.	Kosze stacjonarne plastikowe/szt.	Kosze betonowe/szt.	Kosze betonowe w kolorze szaropięknym/szt.	Kosze z przystanków/szt.
	2007	90	33	11	212	7	50
	2008	71	25	11	182	7	40

Źródło: ZUK, opracowanie: WTI

Ilości zebranych odpadów komunalnych zmieszanych o kodzie: 20 03 01 pochodzących z opróżniania koszy parkowych oraz ręcznego sprzątnięcia terenów miejskich obejmujących obszar ponad 50 ha przedstawia tabela nr 9.

TABELA NR 9

Lp.	Nazwa	Ilość odpadów w [Mg]	Poniesione koszty/zł za składowanie zebranych odpadów
1.	Zakład Usług Komunalnych	2007r.	
	
		2008r.	
		55,65	.....

Źródło: ZUK, opracowanie: WTI

2.2 Selektowna zbiórka odpadów

Na terenie miasta nie funkcjonuje system selektywnej zbiórki odpadów. Firmy posiadające zezwolenia w ramach prowadzonej działalności odbierają odpady z punktów wskazanych przez miasto, co przedstawia tabela nr 10.

TABELA NR 10

Lp.	Nazwa firmy	Rok wprowadzenia	Ilość mieszkańców objętych selektywną zbiórką %	
			2007 r.	2008r.
1.	„BARTKO” Sp. z o.o. ul. Bema 40, 11-200 Bartoszyce	2002r.	25	52
2.	Spółdzielnia Mieszkaniowa „BUDOWLANI”, ul. Bema 32, 11-200 Bartoszyce	2001r.	44,4	48
3.	PPHU „WTÓRPOL” ZPChr. ul. Żurawia 1 26-110 Skarżysko-Kam. (odzież)	2001r.	40	100

Źródło: dane przekazane przez firmy, opracowanie: WTI

Selektywna zbiórka odpadów przeprowadzana jest w systemie pojemnikowym - tabela nr 11.

TABELA NR 11

Lp.	Nazwa firmy	Zestawienie pojemników do selektywnej zbiórki odpadów ilość szt.			
		2007r.		2008r.	
		PET	SZKŁO	PET	SZKŁO
1.	„BARTKO” Sp. zo.o.	55	23	60	25
2.	SM „Budowlani”	70	0	70	15

Źródło: dane przekazane przez firmy, opracowanie: WTI

TABELA NR 12

Lp.	Nazwa firmy	Odzież używana ilość szt.	
		2007r.	2008r.
1.	„Wtórpol”	11	23

Źródło: dane przekazane przez firmy, opracowanie: WTI

2.2.1 Lokalizacja pojemników do selektywnej zbiórki – tabela nr 13.

TABELA NR 13

Lp.	Pojemniki na szkło	Pojemniki na PET	Pojemniki na odzież używaną
1.	*ul. Bema 12	*ul. Andersa	ul. Boh. Warszawy 27
2.	ul. Boh. Warszawy 25	*ul. Bema 12	ul. Chilmanowicza 1
3.	ul. Boh. Warszawy 45	ul. Bema 24	*ul. Kościuszki przy posesji nr 26)
4.	*ul. Chilmanowicza 2	ul. Bema 32	*ul. Krasickiego 1
5.	*ul. Chilmanowicza 7	ul. Bema 33	*ul. Kwiatowa / Zielona
6.	*ul. Chilmanowicza 10	ul. Bema 38	*ul. Kowali

7.	*ul. Gosiewskiego 13	ul. Bema 41	*ul. Kopernika
8.	*ul. Grota Roweckiego – „Ardi”	*ul. Bema 51	*ul. Kilińskiego
9.	*ul. Hubalczyków 4	ul. Bema 53	*ul. Kętrzyńska 18
10.	*ul. Kilińskiego 1	ul. Boh. Warszawy 23	*ul. Kętrzyńska 25
11.	*ul. Kościuszki	ul. Boh. Warszawy 25	*ul. Kętrzyńska 27
12.	*ul. Kowali 3	ul. Boh. Warszawy 27	*ul. Kętrzyńska 37
13.	*ul. Krasickiego	ul. Boh. Warszawy 45	*ul. Konopnickiej 3
14.	*ul. Kwiatowa	*ul. Chilmanowicza 2	*ul. Kolejowa 5
15.	*ul. Marksa	ul. Chilmanowicza 7	*ul. 11 Listopada
16.	*ul. Mrongowiusza	*ul. Cicha	*ul. Marksa (koło jeziora)
17.	ul. Nad Łyną 6	*ul. Cynkowa	*ul. Marksa 8
18.	*ul. Ofiar Oświęcimia	ul. Dąbrowskiego 12	*ul. Mazurska
19.	ul. Ogrodowa 3	ul. Dąbrowskiego 12	*ul. Mickiewicza 35
20.	ul. Ogrodowa 6	*ul. Dębowa	*ul. Mrongowiusza (osiedle Działki - Sklep DUET)
21.	*ul. Paderewskiego 13	*ul. Grota Roweckiego	*ul. Monte Cassino
22.	ul. Paderewskiego 41	*ul. Gosiewskiego 13	ul. Ogrodowa 1
23.	ul. Paderewskiego 43	*ul. Hubalczyków	ul. Ogrodowa 6
24.	*ul. PCK	ul. Jagiellończyka	ul. Ogrodowa 7
25.	*ul. Piłsudskiego 1-2	ul. Krótka 4	*ul. Ofiar Oświęcimia
26.	ul. Piłsudskiego 4	ul. Marksa 1	*ul. Paderewskiego 1-3
27.	*ul. Poniatowskiego 3	ul. Nad Łyną 1,2	*ul. Paderewskiego 13
28.	ul. Poniatowskiego 21	ul. Nad Łyną 1A	ul. Paderewskiego 39
29.	ul. Sikorskiego 10	ul. Nad Łyną 3	ul. Paderewskiego 43
30.	ul. Sikorskiego 16	ul. Nad Łyną 4	*ul. PCK (koło jeziora)
31.	*ul. Słowackiego 28	ul. Nad Łyną 6	*ul. Piłsudskiego 1
32.	ul. Szymanowskiego 6	ul. Nad Łyną 11	ul. Piłsudskiego 4
33.	ul. Warszawska 19	ul. Nowowiejskiego 1	ul. Poniatowskiego 18
34.	*ul. Wyszyńskiego 7	ul. Nowowiejskiego 5	*ul. Pułaskiego
35.	*ul. Wyszyńskiego 8	ul. Ogrodowa 1	*ul. Poniatowskiego 3
36.	*ul. Zakole	ul. Ogrodowa 3	*ul. Poniatowskiego 6
37.	*ul. Żeromskiego 33	ul. Ogrodowa 6	*ul. Robotnicza
38.	*ul. Brzeszczyńskiego 2	ul. Ogrodowa 7	ul. Sikorskiego 2
39.		ul. Ogrodowa 11	ul. Sikorskiego 16
40.		ul. Okrzei 7	ul. Sikorskiego 27
41.		ul. Paderewskiego 18	ul. Szymanowskiego 3
42.		ul. Paderewskiego 18A	ul. Szymanowskiego 6
43.		ul. Paderewskiego 20	*ul. Słowackiego 28
44.		ul. Paderewskiego 39	ul. Warszawska
45.		ul. Paderewskiego 41	*ul. Witosa (przy posesji 27)
46.		ul. Paderewskiego 43	*ul. Wyszyńskiego 1
47.		ul. Piłsudskiego 3	*ul. Wyszyńskiego 5
48.		ul. Piłsudskiego 4	*ul. Wyszyńskiego 7
49.		ul. Piłsudskiego 5	*ul. Wyszyńskiego 9
50.		ul. Poniatowskiego 20	ul. Wyszyńskiego 9B
51.		ul. Poniatowskiego 21	ul. Zakole
52.		ul. Sikorskiego 2	*ul. Brzeszczyńskiego 2
53.		ul. Sikorskiego 10	*ul. Bema 33
54.		ul. Sikorskiego 16	*ul. Żeromskiego 33
55.		ul. Sikorskiego 18	
56.		ul. Sikorskiego 21	
57.		ul. Sikorskiego 25	
58.		ul. Sikorskiego 27	
59.		ul. Sikorskiego 33	
60.		ul. Sikorskiego 39	
61.		ul. Sikorskiego 45	
62.		ul. Sikorskiego 8	
63.		ul. Szymanowskiego 3	

64.		ul. Szymanowskiego 5	
65.		ul. Szymanowskiego 6	
66.		ul. Warszawska 1	
67.		ul. Warszawska 16	
68.	.....	ul. Warszawska 19	
69.	.....	ul. Wyszyńskiego 4	
70.	.....	ul. Wyszyńskiego 8	
71.	.....	ul. Wyszyńskiego 2	

Źródło: „BARTKO”, SM „BUDOWLANI”, opracowanie: WTI

*Pojemniki obsługiwane przez firmę „Bartko”
Pozostałe obsługuje SM „BUDOWLANI”

Częstotliwość odbioru od podmiotów gospodarczych i mieszkańców wysegregowanych odpadów - tabela nr 14.

TABELA NR 14

ODPADY							
Lp	Nazwa firmy	PET	SZKŁO	WIELKO GABARYTOWE	DREWNO	ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	ODZIEŻ
1.	„BARTKO” Sp. z o.o.,	1x w tyg. i na zgłoszenie	1x w tyg. i na zgłoszenie	2 razy do roku i na zgłoszenie	.....	na zgłoszenie	.....
2.	Spółdzielnia Mieszkaniowa „BUDOWLANI”	1x w tyg.	1x w miesiącu	2x w miesiącu	na zgłoszenie	na zgłoszenie	.....
3.	P.P.H.U „WTÓRPOL” ZPChr.	.....	.....	.....	.....	.....	2 x w miesiącu

Źródło: inf. przekazane przez firmy, opracowanie WTI

2.2.2 Zakres prowadzonej działalności

*Firma „BARTKO” obsługuje budownictwo jednorodzinne, wielorodzinne oraz przedsiębiorców,

*SM „BUDOWLANI” obsługuje głównie budynki będące w zasobach spółdzielni, sporadycznie inne podmioty,

*Firma „WTÓRPOL” prowadzi działalność na terenie całego miasta.

Rodzaj i ilość odpadów zebranych w wyniku selektywnej zbiórki przedstawia tabela nr 15.

TABELA NR 15

Rodzaj i ilość odpadów zebranych w wyniku selektywnej zbiórki			
Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg] 2007r.	Ilość [Mg] 2008r.
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,00	1,30
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	43,09	43,50
16 01 03	Zużyte opony	0,00	9,00
20 01 10	odzież	0,00	31,515

20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	0,00	2,50
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	28,90	44,10

Źródło: inf. przekazane przez firmy, opracowanie: WTI

TABELA NR 16

Kod odpadu	Inne odpady zebrane przez w/w firmy z terenu miasta ilość [Mg]		
		2007r.	2008r.
19 08 02	Zawartość piaskowników	266,75	240,05
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	22,65	49,40
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	8,80	0,00

Źródło: inf. przekazane przez firmy, opracowanie: WTI

2.2.3 Koszt realizacji zadań

Zestawienie kosztów poniesionych na selektywną zbiórkę przedstawia poniższa tabela nr 17.

TABELA NR 17

Lp	Nazwa i adres	Rodzaj pojemników		Ilość/szt.		Koszty/zł	
		2007r.	2008r.	2007r.	2008r.	2007r.	2008r.
1.	Celowy Związek Gmin „Eko-Bart” ul. Struga 12A Bartoszyce	MGB 11001 kolor zielony, szkło	0	40	0	27.376,80	0,00
2.	Urząd Miasta Bartoszyce	.....	EN840-2 11001 (PET)	0	20	0,00	12.688,00
3.	Urząd Miasta Bartoszyce	Wykonanie nadruków na pojemnikach na szkło		0	40	0,00	2.000,00
RAZEM:						27.376,80	14.688,00

Źródło: faktury, opracowanie: WTI

Koszty poniesione przez firmy z tytułu selektywnej zbiórki przedstawia tabela nr 18.

TABELA NR 18

Lp.	Nazwa firmy	Poniesione koszty/zł	
		2007r.	2008r.
1.	„BARTKO” sp. Zo.o	0,00	30.600,00
2.	SM „BUDOWLANI”	0,00	26.900,00

Źródło: sprawozdania o ilości zagospodarowanych odpadów- WIOŚ, opracowanie: WTI

Z zapotrzebowania na poj. do selektywnej zbiórki odpadów przedłożonego przez firmy: „BARTKO” oraz SM „BUDOWLANI” wynika, że na terenie miasta są miejsca, w których brakuje pojemników. Poniższa tabela nr 19 przedstawia koszty, które należałoby ponieść, w celu uzupełnienia braków i zabezpieczenia minimum potrzeb mieszkańców.

TABELA NR 19

Lp.	Nazwa	Ilość pojemników/szt.	Stawka/zł	Koszt realizacji/zł
1.	Zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych	Poj. do segregacji szkła MGB 11001 zielony- 62	600,00+22% VAT	75.030,00
		Poj. do segregacji PET (EN840-2 POJ.11001) -45	540,00+22% VAT	

Zródło: na podstawie kalkulacji kosztów z dn.28.10.2008r., opracowanie: WTI

2.4 Zbiórka odpadów niebezpiecznych

2.4.1 Punkty zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego

W ramach realizacji zadań C.Z.G „Eko-Bart” w 2007r. zorganizował punkt odbioru odpadów niebezpiecznych, mieszczący się na terenie firmy „Stal-Gaz” ul. Kętrzyńska 47. C.Z.G. podpisał umowę z Organizacją Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego SA na odbiór zebranych odpadów. Powyższe odpady od mieszkańców miasta Bartoszyce odbierane są bezpłatnie.

Poniższa tabela nr 20 przedstawia ilości zebranego sprzętu w 2007r. i 2008r. i koszty poniesione przez związek w ramach realizacji zadania.

TABELA NR 20

Lp.	Nazwa instytucji	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg]		Poniesione koszty/zł
				2007r.	2008r.	
1.	C.Z.G „EKO-BART”	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,624	0,00	.....
2.	„Stal-Gaz” ul. Kętrzyńska 47	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,00	0,468	.....

Zródło: sprawozdania złożone przez firmy, opracowanie: WTI

Działalność w powyższym zakresie w 2008r. w związku z rozwiązaniem C.Z.G. „Eko-Bart” z siedzibą w Bartoszycach przejęła firma „Stal-Gaz”.

Wykaz punktów zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego przedstawia tabela nr 21.

TABELA NR 21

Lp.	NAZWA	ADRES	Inne informacje
1.	MARKET BUDOWLANY	UL. BEMA 29 11-200 BARTOSZYCE	.....

2.	FIRMA GRENE Sp. z o.o.	UL. KĘTRZYŃSKA 37b 11-200 BARTOSZYCE	.....
3.	FIRMA NEONET S.A.	UL. MŁYNARSKA 9 11-200 BARTOSZYCE	.....
4.	Sp. AKCYJNA „MARS”	UL. NAD ŁYNĄ 13A 11-200 BARTOSZYCE	.....
5.	FIRMA HANDLOWA „SUKCES” Sp. z o.o.	UL. PONIATOWSKIEGO 25 11-200 BARTOSZYCE	Likwidacja sklepu
6.	DOM HANDLOWY „W STARYM MŁYNIE”	UL. MŁYNARSKA 11 11-200 BARTOSZYCE	.....
7.	TELEKOMUNIKACJA POLSKA SA SALON SPRZEDAŻY	UL. ROBOTNICZA 1 11-200 BARTOSZYCE	.....
8.	KSIĘGARNIA „WENA”	PL. KONSTYTUCJI 3 Maja 8 11-200 BARTOSZYCE	.....
9.	JMD S.A BIEDRONKA	UL. KĘTRZYŃSKA 20 11-200 BARTOSZYCE	.....
10.	Lidl Polska Sklepy Spożywcze Sp. z o.o. sp.k.	ul. Kętrzyńska 56 11-200 Bartoszyce	.....
11.	Komp-Elektronik Sławomir Turkowski	Ul. Kętrzyńska 21 11-200 Bartoszyce	.....
12.	Plus Discount Sp. z o.o.	Ul. Warszawska 29 11-200 BARTOSZYCE	.....
13.	C.Z.G „EKO-BART” - PUNKT FIRMA „STAL-GAZ”	UL. KĘTRZYŃSKA 47 11-200 BARTOSZYCE	Wykreślony dnia 20.06.2008r. z rejestru przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, jako zbierającego zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.
14.	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe STAL-GAZ SJ Jan i Zbigniew Makarewicz	UL. KĘTRZYŃSKA 47 11-200 BARTOSZYCE	Czynny od poniedziałku do piątku w godz. od 8.00 do 14.00
15.	NEONET S.A. z siedzibą we Wrocławiu	Ul. Nad Łyną 13A 11-200 Bartoszyce	.....
16.	Awans Północ Sp. z o.o. z siedzibą w Olsztynie	Ul. Poniatowskiego 25 11-200 Bartoszyce	.....

źródło informacji złożone przez firmy, opracowanie WTI

2.4.2 Zbiórka baterii

C.Z.G. „Eko-Bart” w ramach realizacji zadań zawarł umowę z Organizacją Odzysku Baterii REBA. W ramach współpracy firma zobowiązała się bezpłatnie udostępnić pojemniki oraz odebrać zebrane odpady min. 1x w roku, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Lokalizację i ilość pojemników do zbiórki baterii przedstawia tabela nr 22.

TABELA NR 22

Lp.	Placówka: szkoła /przedszkole, firmy	Pojemniki kartonowe (25 kg)/szt.	Pojemniki cylindryczne (7 kg)/szt.
1.	Zespół Szkół nr1	1	.....
2.	Szkoła Podstawowa nr 3	1	.....
3.	Szkoła Podstawowa 4	1	.....
4.	Szkoła Podstawowa 7	1	.....
5.	Zespół szkół z UJN	1	.....
6.	Gimnazjum nr 1	1	.....

7.	Gimnazjum nr 2	1	.....
8.	Przedszkole Publiczne nr 2	1	.....
9.	Integracyjne Przedszkole Publiczne nr 4	1	.....
10.	Przedszkole Publiczne nr 6	1	.....
11.	Przedszkole Publiczne nr 9	1	.....
12.	LO im. Stefana Żeromskiego	1	.....
13.	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 im. Kresowiaków (Zespół Szkół Mechanicznych)	1	.....
14.	Specjalny Ośrodek Szkolno –Wychowawczy	1	.....
15.	Redakcja Gońca Bartoszyckiego	.....	1
16.	Urząd Miasta Bartoszyce	.....	1
17.	Starostwo Powiatowe w Bartoszycach	.....	1
18.	Urząd Skarbowy	.....	1
19.	„Stal-Gaz”	.....	1
20.	TV „Bart - Sat”	.....	1
21.	Usługi Zegarmistrzowskie ul. Kętrzyńskiej 18	.....	1
22.	KOMP - ELEKTRONIK ul. Kętrzyńska 21	.....	1
23.	ZUK –składowisko Wysieka	1	.....
RAZEM		15	8

Źródło: informacje złożone przez C.Z.G „Eko-Bart”, opracowanie: WTI

Ilości zebranych baterii przedstawia tabela nr 23.

TABELA NR 23

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg] 2007r.	Ilość [Mg] 2008r.
1.	20 01 34	baterie	0,161	0,284

Źródło: informacje złożone przez C.Z.G „Eko-Bart”, opracowanie: WTI

2.5 Przeteterminowane leki

Zadanie i realizację przekazano C.Z.G. „EKO-BART” z siedzibą w Bartoszycach. Zadania nie zrealizowano poniższa tabela nr 24 przedstawia wstępne ustalenia dotyczące zapotrzebowania i koszty, które należy ponieść w celu realizacji zadania.

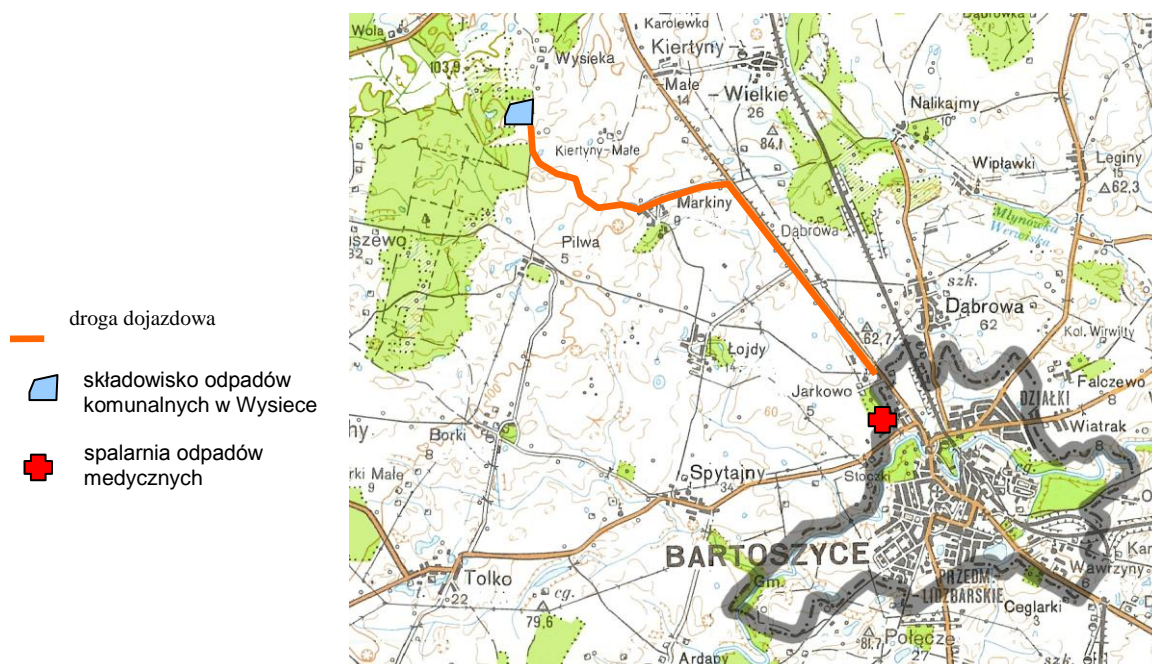
TABELA NR 24

Lp.	Nazwa	Ilość pojemników/ szt.	Stawka/ zł	Razem/zł	Kwota do zabezpieczenia/ zł
1.	Zakup pojemników na przeteterminowane leki	5	70,00+22% VAT	427,00	1.497,00 zł
	Koszt odbioru wraz z transportem i unieszkodliwieniem odpadów z jednego pojemnika w okresie jednego roku		200,00+7% VAT/ x 5szt.	1.070,00 zł	

Źródło: kalkulacji kosztów z dn. 28.10.2008r., opracowanie: WTI

3. Realizacja inwestycji w zakresie gospodarki odpadami

Rozmieszczenie instalacji do segregacji, odzysku i unieszkodliwiania odpadów przedstawia rys. 1



opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Składowisko odpadów w Wysieci obsługuje w chwili obecnej 5 gmin: (miasto i gminę Górowo Iławeckie, miasto i gminę Bartoszyce oraz miasto i gminę Sępólno).

Miasto Bartoszyce zleciło firmie ABRYS z Poznania opracowanie dokumentacji technicznej na rozbudowę składowiska odpadów w Wysieci, (Decyzja Nr Bg-304/08 z dnia 14.11.2008r. zatwierdzająca projekt budowy i wydanie pozwolenia na rozbudowę składowiska odpadów stałych oraz budowę rurociągu tłocznego odcieków - składowisko odpadów w Wysieci).

Miasto Bartoszyce podjęło uchwałę, w sprawie utworzenia spółki z o.o (Uchwała Nr XX/149/2008 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 29 kwietnia 2008r. w sprawie: utworzenia spółki z ograniczoną odpowiedzialnością z wyłącznym udziałem gminy Miejskiej Bartoszyce). Przyjęto, że zadania wynikające z PGO będą realizowane przez powołaną spółkę (Zakład Gospodarki Odpadami).

Przystąpiono również do projektu olsztyńskiego „System zagospodarowania odpadów komunalnych w Olsztynie. Budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów”. (Uchwała Nr XXII/169/2008 Rady Miasta Bartoszyce z dnia 25 czerwca 2008r. w sprawie: przystąpienia Miasta Bartoszyce do spółki pod firmą Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi z siedzibą w Olsztynie przy ulicy Lubelskiej 43 d).

4. Edukacja

Baterie

W ramach współpracy Organizacja Odzysku Baterii REBA za zebrane baterie w ramach prowadzonej działalności i w celu podniesienia świadomości ekologicznej dzieci i młodzieży w placówkach na terenie miasta zaproponowała bezpłatny udział w nowym programie szkolnym. Uczestnicy programu mogli wziąć udział w konkursie, w którym w zamian za zgromadzone punktu konkursowe można było otrzymać nagrody. Jednocześnie organizacja

udostępniła bezpłatnie pojemniki oraz materiały edukacyjne, które zostały przekazane zainteresowanym placówkom.

Sprzęt elektryczny i elektroniczny

Mieszkańcy w lokalnych mediach zostali zapoznani z obowiązującymi przepisami dotyczącymi pozbywania się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz sankcjami karnymi wynikającymi z nieprzestrzegania obowiązującego prawa. Firmy posiadające stosowne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów informowały mieszkańców o miejscach, w którym można zdeponowania niniejsze odpady. Na terenie miasta rozwieszono ulotki i plakaty informacyjne. Na stronie internetowej miasta Bartoszyce umieszczono inf. o punktach, w których można zdeponować zużyty sprzęt. Mieszkańcom zgłaszający się do Urzędu Miasta bezpośrednio lub telefonicznie udzielano informacji dot. postępowania ze zużyтым sprzętem.

Azbest

Mieszkańcy zostali zapoznani z zagrożeniami dot. nieprawidłowego postępowania z wyrobami zawierającymi azbest oraz sankcjami karnymi wynikającymi z nieprzestrzegania prawa. W latach 2007-2008 rozdano ok. 500 ulotek informacyjnych pt. („Azbest w twoim otoczeniu zadziałaj, aby go usunąć”, „Azbest realne zagrożenie dla Ciebie”). W lokalnych mediach i na stronie internetowej mieszkańcy na bieżąco są informowani o programie usuwania azbestu i wyrobach zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski.

Utrzymanie czystości i porządku na terenie miasta Bartoszyce – „Regulamin”

Mieszkańcy zostali zapoznani z obowiązującymi stawkami dot. odbioru odpadów komunalnych oraz sposobu postępowania z nimi. W lokalnych mediach poinformowano mieszkańców o sankcjach karnych i administracyjnych wynikających z nieprzestrzegania prawa miejscowego. Rozdano ok. 200 szt. regulaminów utrzymania czystości i porządku. Informację zamieszczono również w Bartoszyckim Biuletynie Informacyjnym. Osoby zgłaszające się do WTI (ochrona środowiska) zapoznano z prawem miejscowym. Przeprowadzono akcję informacyjną w lokalnych mediach dotyczącą selektywnej zbiórki odpadów oraz prawidłowego deponowania odpadów w pojemnikach.

W 2007 roku w lokalnych mediach oraz Biuletynie Informacyjnym poinformowano mieszkańców o zagrożeniach jakie niesie spalanie śmieci w instalacjach. W 2008r. w grudniu Urząd Miasta Bartoszyce w ramach współpracy z Fundacją Ekologiczną ARKA rozpoczął akcję edukacyjną pt. „Kochasz dzieci, nie pal śmieci” promującą selektywną zbiórkę odpadów.

5. Podsumowanie

Zrealizowano:

Zbiórka odpadów zmieszanych, obejmuje wszystkich mieszkańców miasta - 100%. Wypracowano metody współpracy z firmami zbierającymi. Zorganizowano spotkania dot. przestrzegania prawa miejscowego oraz zapisów w planach gospodarki odpadami (WPGO, PPGO, GPGO). Opracowana i realizowana jest kontrola przestrzegania prawa miejscowego przez mieszkańców, we współpracy z firmami zbierającymi. Umożliwiono w ramach działań edukacyjnych mieszkańcom miasta korzystania z pojemników do selektywnej zbiórki odpadów w ramach akcji „pojemniki dostępne dla mieszkańców miasta”. Zorganizowano

punkt zbiórki odpadów niebezpiecznych, oraz wprowadzono zbiórkę baterii. W ramach gospodarki odpadami prowadzona jest akcja edukacyjna - „Społeczeństwo akceptujące stosowane rozwiązania gospodarki odpadami, mające możliwie wysoką świadomość ekologiczną”.

Opracowano dokumentację techniczną na rozbudowę składowiska odpadów w Wysiece oraz uzyskano decyzję zatwierdzającą projekt budowy i wydanie pozwolenia na rozbudowę składowiska odpadów stałych oraz budowę rurociągu tłocznego odcieków. Powołano Spółkę Zakład Gospodarki Odpadami, w celu realizacji zadań przyjętych w PGO i wynikających z obowiązującego prawa.

Starostwo powołało „Powiatowe forum gospodarki odpadami”, którego działania skupiały się głównie na analizie stanu aktualnego. Starostwo Powiatowe w dniach 6-7 listopada 2008r. zorganizowało konferencję pt. „Sposoby rozwiązywania problemów ekologiczno-energetycznych z wykorzystaniem źródeł energii odnawialnej w regionie. „Model szwedzki szansą dla gmin i miast Warmii i Mazur”. Konferencja obejmowała między innymi tematykę związaną z „Gospodarką odpadami komunalnymi ze szczególnym naciskiem na sprawdzone systemy sortowania u źródła, logistykę i recykling (odzysk materiałów wtórnych).

Urząd Miasta prowadzi rozmowy zmierzające do utworzenia sprawnego systemu, który kompleksowo rozwiąże problemy dotyczące gospodarki odpadami na terenie miasta w ramach projektu olsztyńskiego „System zagospodarowania odpadów komunalnych w Olsztynie. Budowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów”.

Nie zrealizowano:

Brak systemu zbiórki selektywnej odpadów, obejmującego wszystkich mieszkańców miasta. Nie opracowano i nie wdrożono we współpracy z firmami zbierającymi metody powiązania opłaty za odbieranie zmieszanych odpadów z ich rzeczywistą ilością. Nie stworzono mieszkańcom miasta realnych możliwości korzystania z systemu selektywnej zbiórki odpadów. Selektywna zbiórka odpadów opakowaniowych i innych opiera się jedynie na zakupieniu i wystawieniu przez miasto pojemników do selektywnej zbiórki odpadów. Podjęte w/w działania mają charakter edukacyjny nie stanowią one rozwiązań w zakresie systemu zbiórki selektywnej odpadów dostępnej dla wszystkich mieszkańców.

W przeciągu dwóch lat (2007-2008) nie utworzono punktów zbiórki odpadów przeterminowanych leków w ramach realizacji zadań przekazanych przez gminę C.Z.G. „EKO-BART” (koszty przedstawiono w niniejszym opracowaniu). Nie wybudowano nowej niecki na składowisku w Wysiece.

Zadania do realizacji:

Bezpieczne składowanie na składowisku w Wysiece wyłącznie odpadów poddanych procesom obróbki - budowa instalacji. Wprowadzenie sprawnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi zgodnego z obowiązującymi przepisami (system zbiórki odpadów komunalnych zmieszanych oraz system zbiórki odpadów selektywnie zebranych). Aktywne promowanie kompostowania odpadów organicznych w warunkach przydomowych, jako metody dającej lepsze rezultaty niż kompostowanie frakcji organicznej wydzielonej z odpadów zmieszanych. Efektywna struktura organizacyjna gospodarki odpadami, sprawna realizacja zadań w ramach powołanej spółki – Zakład Gospodarki Odpadami. Opracowanie i realizowanie wytycznych dotyczących sporządzania analiz finansowych dla realizowanych działań (konstruktywna współpraca pomiędzy powiatem i miastem). Realizacja zadania zgodnie z art. 16a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.). Prowadzenie działań edukacyjnych.

Osiągnięcie do 2011r. celu wytyczonego w Planie gospodarki odpadami, a mianowicie: **„Gospodarka odpadami w mieście Bartoszyce nie odbiegająca od standardów europejskich”**.

Zgodnie z wymogiem art. 14 ust. 13,14 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2007r., Nr 39, poz. 251 z późn. zm.) pierwsza ocena realizacji planu gospodarki odpadami dla miasta Bartoszyce została dokonana dla 2005r.-2006r., druga ocena obejmuje lata 2007-2008.

Zgodnie z art.14 ust.12b i 13 ustawy sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami obejmujące okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres. Aktualizacji PGO powinno się dokonywać nie rzadziej niż, co 4 lata.

W związku z powyższym zgodnie z obowiązującymi przepisami Plan Gospodarki Odpadami dla Miasta Bartoszyce należy zaktualizować.