



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Wierzbica za 2014 r.**

1. Wstęp.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

W roku 2014 na terenie gminy Wierzbca firmami odbierającą odpady wyłonionymi w ramach przetargu były firmy INTERBUD sp z o.o ul. Limanowskiego 154, 26 – 600 Radom oraz Eko Estetyka ul. Starokrakowska 137, 26 – 600 Radom

2. Zagadnienia ogólne.

Od dnia 1 lipca 2013 roku zaczął obowiązywać nowy system gospodarki odpadami komunalnymi. Na podstawie znowelizowanej ustawy z dnia 13 września 1996r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, to gmina stała się właścicielem odpadów wytworzonych przez mieszkańców nieruchomości **zamieszkałych** w zamian za uiszczaną opłatę na rzecz Gminy.

W ramach przeprowadzonego postępowania przetargowego zostały wyłonione, do obsługi naszej gminy w 2014r , firmy INTERBUD sp z o.o ul. Limanowskiego 154, 26 – 600 Radom oraz Eko Estetyka ul. Starokrakowska 137, 26 – 600 Radom

Na terenie **zabudowy jednorodzinnej** obowiązywał system mieszany pojemnikowo – workowy zbiórki odpadów komunalnych:

Niesegregowane odpady komunalne odbierane są z pojemników o pojemnościach od 120l do 360 l Częstotliwość wywozu 1 raz na miesiąc,

Selektywnie zebrane odpady komunalne (odpady segregowane)

Odbiór selektywnie zebranych odpadów na terenie zabudowy jednorodzinnej odbywa się w systemie workowym. Wprowadzono trzy rodzaje worków:

- żółty na odpady z tworzyw sztucznych, metali i opakowania wielomateriałowych,
- niebieski na odpady z papieru i tektury (makulatura) oraz tekstylia
- zielony na odpady ze szkła (szkło bezbarwne i kolorowe)

Odpady ulegające biodegradacji

Odbiór odpadów ulegających biodegradacji na terenie zabudowy jednorodzinne odbywa się w systemie workowym.

Częstotliwość wywozu jeden raz w miesiącu

Odpady wielkogabarytowe i zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Odbiór odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego odbywa się bezpośrednio sprzed posesji właścicieli nieruchomości.

Częstotliwość odbioru – raz na kwartał

Odbiór odpadów baterie, zużytych opon i akumulatory chemikalia – raz na kwartał sprzed posesji właściciela nieruchomości

Odbiór odpadów zielonych - raz na miesiąc w workach zakupionych na własny koszt sprzed posesji właściciela nieruchomości.

Odbieranie odpadów z zabudowy wielorodzinnej

Niesegregowane odpady komunalne odbierane są z pojemników o pojemności od 1100l do 7000l.

Częstotliwość wywozu 2 razy na tydzień,

Selektywnie zebrane odpady komunalne (odpady segregowane)

Odbiór selektywnie zebranych odpadów na terenie zabudowy wielorodzinnej prowadzony jest w systemie pojemników o pojemności od 1100 l, z zachowaniem następującej kolorystyki:

- pojemnik żółty z napisem „tworzywa sztuczne, metal” do odpadów z tworzyw sztucznych, metali i opakowania wielomateriałowych,
- pojemnik niebieski z napisem „papier” do odpadów papier-tekstury (makulatura) oraz tekstylia
- pojemnik zielony z napisem „szkło” do odpadów ze szkła kolorowego oraz bezbarwnego. Częstotliwość wywozu 1 razy na tydzień, w dniach uzgodnionych przez Wykonawcę z Gminą.

Odpady ulegające biodegradacji

Odbiór odpadów ulegających biodegradacji na terenie zabudowy wielorodzinnej odbywa się w systemie pojemnikowym o pojemności 240l. W kolorze brązowym
Częstotliwość wywozu: dwa razy na tydzień

Odpady wielkogabarytowe i zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny

Odbiór odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego odbywa się z miejsc wyznaczonych przez zarządców budynków (przy pojemnikach, altankach śmietnikowych, itp.).

Częstotliwość odbioru – raz na miesiąc,

Odbiór odpadów baterie i akumulatory, zużyte opon, chemikalia – raz na miesiąc z miejsc wyznaczonych przez zarządców budynków (przy pojemnikach, altankach śmietnikowych, itp.).

Odbiór odpadów zielonych - według zapotrzebowania samodzielnie dostarczone do punktu selektywnej zbiórki odpadów w workach zakupionych na własny koszt właścicielom nieruchomości w kolorze bezbarwnym

Na terenie Gminy Wierzbica Wykonawca zorganizował PSZOK na oczyszczalni ścieków w Wierzbicy czynny w każdą sobotę od godziny 8-14.

3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Wierzbica nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady zebrane z terenu Gmin Wierzbica przekazane były do następujących instalacji

lp	Nazwa Instalacji
1	PPHU RADKOM Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ul. Witosa 76 26-600 Radom (Zakład mechaniczno-biologicznego przekształcania odpadów)
2	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami MB RECYKLING Sp z o.o.25- 368 Kielce ul. Głowackiego 4A/15
3	Zakład Segregacji i Odzysku Odpadów ul. Mościckiego 43 26 – 110 Skarżysko Kamienna
4	DSS RECYKLING Sp z o.o Dąbrowa Górnicza 42 - 530 ul. Magazynowa 1
5	SINOMA Krzysztof Oettingen ul. Brzeska 2 31-998 Kraków - magazyn Radom
6	STORE ENSO POLAND S.A ul. Armi Wojska Polskiego 21 07-401 Ostrołęka
7	RADGUM Bartłomiej Rosowski ul. Katowicka 19/1 26-600 Radom

Wykaz Firm posiadających wpis do RDR

lp	Nazwa Firmy	Adres Firmy
1	Tonsmeier Wschód Sp. z o.o.	ul. Wrocławska 3, 26-600 Radom
2	PKPUH Jednoosobowa Spółka Gminna	ul. Przy Molenie 11, 27-100 Iłża
3	Zakład Oczyszczania Miast	ul. Krakowska 211, 26-110 Skarżysko Kamienna
4	MPK Sp z o.o	Wykreślone
5	SITA Radom	ul. Witosa 76, 26-600 Radom
6	REMONDIS Sp z o.o.	ul. Zawodzie 16 02-981 Warszawa Oddział w Ostrowcu Św ul. Golińskiego 13 A , 27- 400 Ostrowiec Św
7	Usługi Ekologiczne EKO-JAS	ul. Kasztanowa 21, 26-625 Wolanów
8	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych ATK Recykling	ul. Chorzowska 3, 26-600 Radom
9	PPUH RADKOM	ul. W. Witosa 76, 26 – 600 Radom
10	PUK EKO ESTETYKA	ul. Starokrakowska 137, 26-600 Radom
11	EKOLA Sp z o.o	ul. Wjazdowa 4 lok 115, 26-600 Radom
12	PPUH INTERBUD	ul. Limanowskiego 154, 26 – 600 Radom

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2014 r. nie realizowano żadnych inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

5. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2014r. - 10 017 osób

Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Wierzbica zgodnie z deklaracją – 7916 osób.

Po weryfikacji dokumentów, z deklaracji wynika że 2101 osoby nie zamieszkują na terenie Gminy Wierzbica

Systemem objęto 7916 osób, zebrano 2121 deklaracji

Wezwano 24 właścicieli nieruchomości zamieszkałych, a ujawnionych przez pracowników Urzędu Gminy, którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie, do złożenia deklaracji.

6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

W toku weryfikacji udokumentowania w formie umowy korzystanie w usług odbioru i zagospodarowania odpadów stwierdzono, że firma odbierająca odpady zawarła 5 umów z podmiotami gospodarczymi z terenu gminy Wierzbica

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Dla 2013 r. ilość wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy wynosiła 802.5 Mg. Przedmiotowa ilość odpadów była podstawą do przeprowadzenia postępowania przetargowego na 2014r oraz 2015 .

7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z tereny Gminy.

W 2014r. w ramach systemu – firmy INTERBUD sp z o.o oraz Eko Estetyka odebrały łącznie z terenu Gminy Wierzbica 911,05 Mg odpadów komunalnych w tym selektywnie zebranych:

Lp	Kod odpadu	Rodzaj odpadu odebranego	Masa w Mg
1	150101	Opakowania z papieru i tektury	9,66
2	150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	14,3
3	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0
4	150107	Opakowania ze szkła	106,32
5	200101	Papier i tektura	0
6	150104	Opakowania z metalu	0
7	EX 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	111,12

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji 39,98 % poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych 12,97 %. Łączna masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych od właścicieli nieruchomości wynosi 47,4 Mg

8. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2014 r. do 31.12.2014r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 533 745, 14 zł.

Zaległości na dzień 31.12.2014r 112 053,20 zł.

Nadpłaty na dzień 31.12.2014r. 5 385,14 zł.

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 645 798,34 zł.

9. Koszty obsługi systemu w 2014 r.:

- odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: 485 539,59 zł
- punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych: 0 zł
- koszty administracyjne: 57 314 ,34zł

w tym:

- wynagrodzenia pracowników 53 622,41 zł
- szkolenia pracowników 324,00 zł
- koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, energia, woda, śmieci, akcesoria komputerowe, obsługa prawna, telefony, inne). 3 367,93 zł

10. Wyposażenie mieszkańców w worki

Na właścicielach nieruchomości ciążył obowiązek wyposażenia nieruchomości w pojemniki kontenery. Firmy INTERBUD sp z o.o oraz Eko Estetyka umożliwiły dzierżawę pojemników.

W ramach systemu wyposażono mieszkańców zabudowy jednorodzinnej w worki do zbierania odpadów komunalnych (żółty, zielony, niebieski).

Dystrybucją worków zajmowały się firmy INTERBUD sp z o.o i Eko Estetyka oraz Gmina Wierzbica

Podczas odbioru odpadów worki były dostarczane mieszkańcom na wymianę.

Sporządzili:

Dorota Fituch

Rafał Pyrka

Zatwierdził.....