

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA***Odbiór odpadów komunalnych wytworzonych w SEKTORZE I Suwałk***

1. Przedmiotem zamówienia jest odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości:

- a) na których zamieszkują mieszkańcy,
- b) na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, zlokalizowanych w **sektorze I** Suwałk.

2. **SEKTOR I** jest ograniczony ulicami:

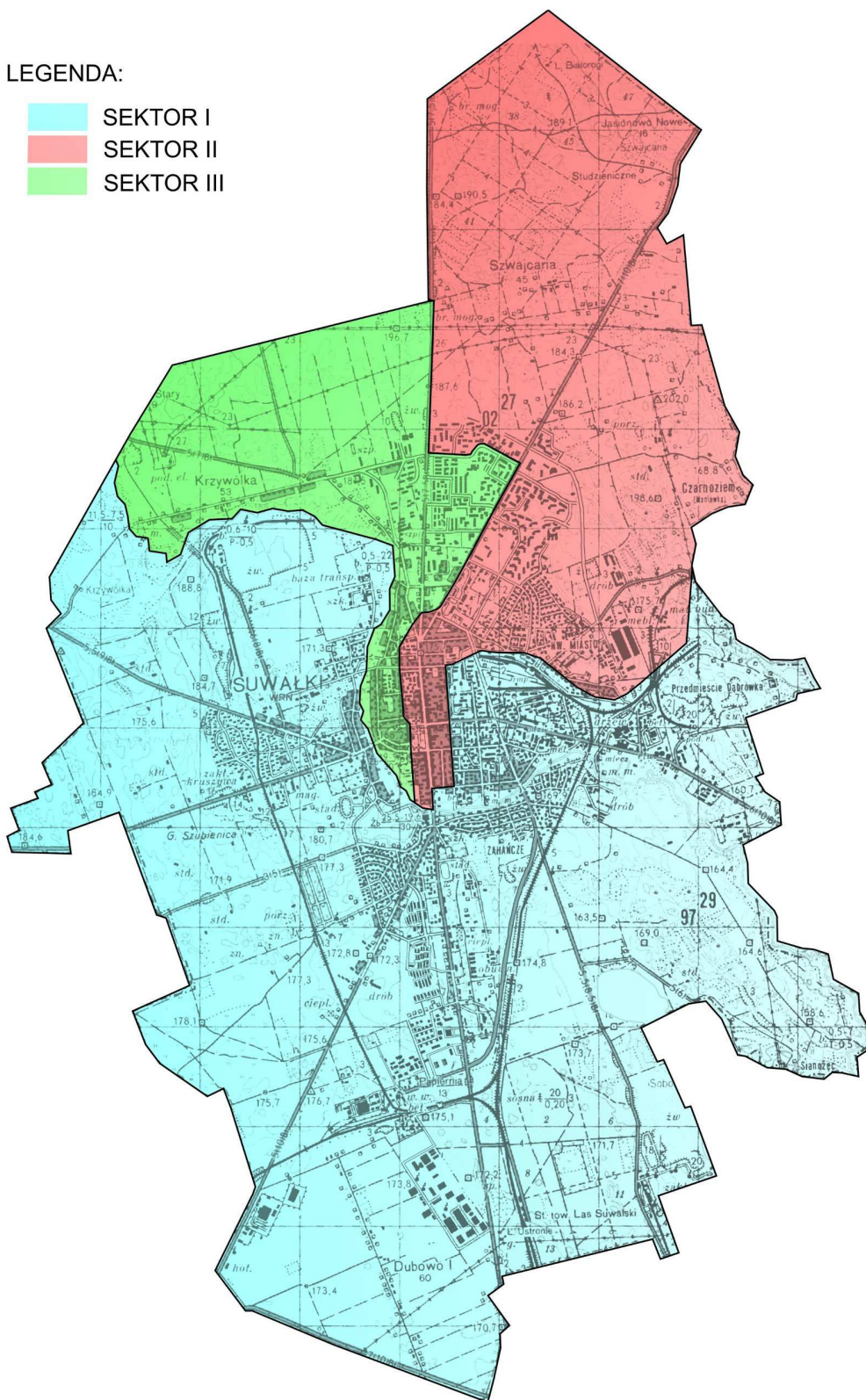
Od granicy miasta wzdłuż rzeki Czarna Hańcza do mostu przy ulicy Tadeusza Kościuszki, Tadeusza Kościuszki (nie obejmuje), Wigierska (włącznie), Teofila Noniewicza (od ul. Dwernickiego w kierunku południowym), Generała Józefa Dwernickiego (nie obejmuje), Kolejowa (nie obejmuje), Wylotowa (nie obejmuje), Parowozowa (nie obejmuje), Zwrotnicza (nie obejmuje), do końca ulicy Wylotowej (nie obejmuje), linią łączącą ulicę Wylotową z przejazdem kolejowym przy ulicy Północnej, do granic miasta.

W skład Sektora I wchodzi następujące ulice:

Artyleryjska, Augusta I Mocnego, Augustowska, Bakałarzewska, Batalionów Chłopskich, Stefana Batorego, Białostocka, Kpt. Stanisława Bielickiego, Bielskobialska, Bohaterów, Brylantowa, Mariana Buczka, Budowlana, Bursztynowa, Bydgoska, Chełmska, Bolesława Chrobrego, Cicha, Ciechanowska, Ciesielska, Częstochowska, Czwartaków, Dąbrówka, Diamentowa, Dubowo I, Elbląska, Ełcka, Energetyczna, Gdańska, Giżycka, Gołdapska, Gorzowska, Górna, Górnicza, Grunwaldzka, Majora Hubala, Władysława Jagiełły, Jasna, Jeleniogórska, Królowej Jadwigi, Kaliska, Katowicka, Kielecka, Klasztorna, Hugo Kołłątaja, Szymona Konarskiego, Marii Konopnickiej, Konińska, Janusza Korczaka, Kosynierów, Koszalińska, Krakowska, Ignacego Krasickiego, Krośnieńska, Krótka, Krzemowa, Bolesława Krzywoustego, Legnicka, Leszczyńska, Leśna, Lotnicza, Lubelska, Łanowa, Władysława Łokietka, Łomżyńska, Łódzka, 1 Maja, Majerskiego, Mała, Mechaników, Henryka Mereckiego, Mieszka I, Miła, Miodowa, Młynarska, Murarska, Teofila Noniewicza (od ul. Dwernickiego w kierunku południowym), Nowosądecka, Ogrodowa, Olecka, Olsztyńska, Opolska, Osiedle II, Ostrołęcka, Papiernia, Parkowa, Partyzantów, Tadeusza Paweckiego, 23 Października, Piaskowa, Piękna, Pilska, Piotrkowska, Platynowa, Płocka, Polna, Powstańców Śląskich, Powstańców Wielkopolskich, Poznańska, Przemyska, Przemysłowa, Przytorowa, Rotmistrza Kazimierza Ptaszyńskiego, 41 Pułku Piechoty, Radomska, Robotnicza, Rolnicza, Rubinowa, Rzemieślnicza, Rzeszowska, Saperska, Sejneńska, Sianożęć, Siedlecka, Sieradzka, Generała Wł. Sikorskiego, Skierniewicka, Składowa, Słoneczna, Słupska, Jana III Sobieskiego, Sopocka, Spacerowa, Sportowa, Stanisława Staniszeńskiego, Stanisława Staszica, Szafirowa, Szczecińska, Szkolna, Szwoleżerów, Bolesława Śmiałego, Tarnobrzewska, Tarnowska, Topazowa, Toruńska, Traktorzystów, Trzydziestolecia PRL, Turkusowa, Ułanów Grochowskich, Utrata, Utrata Krótka, Władysława Warneńczyka, Wałbrzyska, Warszawska, Ludwika Waryńskiego, Wazów, Węgorzewska, Wiejska, Kazimierza Wielkiego, Wigierska, Włocławska, Wojczyńskiego, Wojska Polskiego, Walerego Romana, Wrocławska, Zahańcze, Zamojska, Zarzecze, Zastawie, Zielna, Zielonogórska, Zygmunta Augusta, Żniwna, Żytunia.

LEGENDA:

- SEKTOR I
- SEKTOR II
- SEKTOR III



3. Wykonawca zobowiązany jest ponadto:

- a) wyposażyć, na okres realizacji zamówienia, nieruchomości wielolokalowe w pojemniki na odpady, w ilości i spełniające warunki określone w *Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Suwałk* (§ 6, § 7 i § 8), (komplet pojemników, uzgodniony z właścicielem nieruchomości w zakresie ilości i rodzaju pojemników, musi zostać

dostarczony przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia.), szacunkowa ilość pojemników: około 220 szt pojemności 1100 l. na odpady zmieszane i 150 szt na selektywne oraz 89 szt pojemników 240 l. na odpady zmieszane i 270 szt pojemników 120 l. na odpady selektywnie zebrane.

- b) zaopatrywać nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej w worki do selekcji odpadów, o których mowa w § 6 ust 2 *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Suwałk*. Komplet worków składa się z worka niebieskiego, żółtego i zielonego. Rozpoczynając realizację przedmiotu zamówienia Wykonawca, z tygodniowym wyprzedzeniem, dostarczy właścicielom nieruchomości 2 komplety worków, a następnie na miejsce odebranego worka należy zostawić jeden worek pusty. Minimalne wymagania w stosunku do worków to: folia LDPE recykling, worki zielone o rozmiarze 550x1050x0,05 mm, worki niebieskie o rozmiarze 700x1050x0,05 mm, worki żółte o rozmiarze 700x1050x0,035 mm. Napisy na workach: niebieski – „PAPIER”, żółty – „TWORZYWA SZTUCZNE, METALE”, zielony – „SZKŁO”.
 - c) prowadzić okresowe zbiórki odpadów wielkogabarytowych, o których mowa w § 12 ust 3 *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Suwałk*. W ramach zbiórki należy odebrać również wystawione przez mieszkańców opony i opakowania po farbach i środkach chemicznych. Termin zbiórek kwartalnych w zabudowie jednorodzinnej – pierwsza dekada środkowego miesiąca kwartału, w zabudowie wielolokalowej – każdy wtorek,
 - d) odbierać na zgłoszenie telefoniczne właścicieli wybranych aptek przeterminowane leki gromadzone przez mieszkańców w wytypowanych aptekach,
 - e) w przypadku wyposażenia pojazdów do odbioru odpadów zmieszanych w urządzenia do ważenia odpadów, o czym mowa w pkt 12, ważących odpady w opróżnianym pojemniku, a nie znajdujących się na pojeździe, Wykonawca zobowiązany jest ważyć odpady zmieszane odbierane z poszczególnych nieruchomości.
 - f) w przypadku objęcia miejskim systemem odbioru odpadów nowej nieruchomości, Wykonawca wyposaży ją w pojemniki lub zaopatrzy w worki w ciągu 7 dni od poinformowania go o takim fakcie przez Zamawiającego. Wraz z workami właściciel nieruchomości jednorodzinnej otrzyma harmonogram odbioru odpadów.
4. Wykonawca zobowiązany jest odebrać z **nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy** wszystkie wytworzone odpady zmieszane (dopuszcza się gromadzenie w pojemnikach niewielkich ilości trawy i liści) oraz selektywnie zebrane:
- papier i tektura,
 - odpady opakowaniowe ze szkła,
 - tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe.

Częstotliwość odbioru:

- a) domki jednorodzinne - odpady zarówno zmieszane jak i selektywne - 2 razy w miesiącu,
- b) budynki wielolokalowe

odpady zmieszane

- w przypadku miejsca do gromadzenia odpadów komunalnych obsługującego mniej niż 20 lokali mieszkalnych – 2 razy w tygodniu,
- w przypadku miejsca do gromadzenia odpadów komunalnych obsługującego minimum 20 lokali mieszkalnych codziennie, z wyjątkiem niedziel i dni świątecznych, chyba że okres świąteczny jest dłuższy niż 2 dni, wtedy odpady odbierane są również w 1 dzień świąteczny,

odpady zebrane selektywnie – szkło 2 razy w miesiącu tworzywa sztuczne oraz papier 2 razy w tygodniu (Wykonawca określi stałe dni tygodnia odbioru odpadów w uzgodnieniu z Zamawiającym).

5. Wykonawca zobowiązany jest odebrać od właścicieli **nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne**, odpady zebrane w pojemnikach za których opróżnienie właściciel nieruchomości wniesie opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Częstotliwość odbioru:

- 1) odpady selektywne – 1 raz w miesiącu,
- 2) odpady zmieszane - 4 razy w miesiącu z wyjątkiem:
 - a) nieruchomości, na których wytwarzających odpady jest mniej niż 5 osób – 2 razy w miesiącu,
 - b) ogródków działkowych – 2 razy w miesiącu (w okresie od 01 kwietnia do 31 października),
 - c) targowiska miejskiego przy ul. Sejneńskiej:
 - w okresie od 01 kwietnia do 30 września 2 razy w tygodniu,
 - w pozostałym okresie 1 raz w tygodniu,
 - d) targowiska miejskiego przy ul. Bakałarzewskiej – 2 razy w miesiącu.

W ramach podanej wyżej częstotliwości odbioru Wykonawca określi dni odbioru równomiernie rozkładając je w miesiącu. W przypadku domów jednorodzinnych Wykonawca dostarczy właścicielom nieruchomości harmonogramy odbioru odpadów na minimum 6 miesięcy, zawierający konkretne dni miesiąca w których następował będzie odbiór odpadów. Harmonogram ten musi zakładać odbiór odpadów zmieszanych i selektywnych z danej nieruchomości w tym samym dniu.

6. Zgodnie z ewidencją meldunkową w sektorze zameldowane jest 22 985 osób. Według Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012-2017 (przyjętego uchwałą Nr XX/233/12 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 21 czerwca 2012 r.) w województwie podlaskim 1 mieszkaniec miasta takiego jak Suwałki wytwarza rocznie 356,9 kg odpadów komunalnych (w tym 16,4 kg stanowią odpady z pielęgnacji gminnych terenów zielonych). Zgodnie z danymi Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami w Suwałkach Sp. z o.o. do jej instalacji odbierającej odpady komunalne z terenu Suwałk trafiło w 2012 r. 246 kg odpadów w przeliczeniu na 1 mieszkańca Suwałk.

Z powyższych informacji wynika, że ilość wytworzonych odpadów w sektorze nie przekroczy 8.203 ton rocznie. Struktura wytwarzanych odpadów komunalnych, zgodnie z *Planem Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012-2017*, przedstawia się następująco:

Rodzaj odpadu	udział
papier i tektura	19,4%
szkło	10,0%
metale	2,7%
tworzywa sztuczne	15,5%
odpady wielomateriałowe	2,5%
kuchenne i ogrodowe	28,8%
mineralne	3,1%
frakcja < 10 mm	4,1%
tekstylia	2,3%
drewno	0,3%
niebezpieczne	0,8%
inne	3,3%
wielkogabarytowe	2,7%
razem	95,4%
z pielęgnacji gminnych terenów zielonych	4,6%
razem	100,0%

Zamawiający, realizując cele określone w *Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych* przewiduje, że poziom selekcji frakcji: papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, nie przekroczy 12% w 2013 r. i 14% w 2014 r.

7. Wyżej wymienione odpady komunalne wytwarzane są (wg danych z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 26.07.2013 r.):

- a) w nieruchomościach na których zamieszkują mieszkańcy:
 - 100 budynków jednorodzinnych – bez prowadzenia selekcji,
 - 2 409 budynków jednorodzinnych – prowadzących selekcję,
 - 37 budynków wielolokalowych - bez prowadzenia selekcji,
 - 186 budynków wielolokalowych – prowadzących selekcję,
- b) w nieruchomościach, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (435 nieruchomości) oraz które w części stanowią nieruchomość na których zamieszkują mieszkańcy a w części nieruchomość na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (174 nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej oraz 65 nieruchomości wielorodzinnych) W nieruchomościach tych poza odpadami z części mieszkalnej zadeklarowano:

Symbol i rodzaj pojemnika	Ilość	Częstotliwość
SP1000NZS / Segregowane - poj. 1000 litrów	25	1
SP1100NZS / Segregowane - poj. 1100 litrów	68	1
SP110NZS / Segregowane - poj. 110 litrów	83	1
SP120NZS / Segregowane - poj. 120 litrów	93	1
SP240NZS / Segregowane - poj. 240 litrów	45	1
SP360NZS / Segregowane - poj. 360 litrów	19	1
SP550NZS / Segregowane - poj. 550 litrów	9	1
SP60NZS / Segregowane - poj. 60 litrów	1 272	1
SP660NZS / Segregowane - poj. 660 litrów	2	1
SP770NZS / Segregowane - poj. 770 litrów	2	1
SP80NZS / Segregowane - poj. 80 litrów	12	1
ZP1000NBS / Zmieszane - poj. 1000 litrów	2	2
ZP1000NBS / Zmieszane - poj. 1000 litrów	4	4
ZP1000NZS / Zmieszane - poj. 1000 litrów	2	2
ZP1000NZS / Zmieszane - poj. 1000 litrów	44	4
ZP1100NBS / Zmieszane - poj. 1100 litrów	18	2
ZP1100NBS / Zmieszane - poj. 1100 litrów	56	4
ZP1100NZS / Zmieszane - poj. 1100 litrów	22	2
ZP1100NZS / Zmieszane - poj. 1100 litrów	200	4
ZP1100NZS / Zmieszane - poj. 1100 litrów	64	8
ZP110NBS / Zmieszane - poj. 110 litrów	76	2
ZP110NBS / Zmieszane - poj. 110 litrów	32	4
ZP110NZS / Zmieszane - poj. 110 litrów	856	2
ZP110NZS / Zmieszane - poj. 110 litrów	272	4
ZP120NBS / Zmieszane - poj. 120 litrów	28	2
ZP120NBS / Zmieszane - poj. 120 litrów	34	4
ZP120NZS / Zmieszane - poj. 120 litrów	48	2
ZP120NZS / Zmieszane - poj. 120 litrów	108	4
ZP240NBS / Zmieszane - poj. 240 litrów	14	2
ZP240NBS / Zmieszane - poj. 240 litrów	96	4
ZP240NZS / Zmieszane - poj. 240 litrów	42	2
ZP240NZS / Zmieszane - poj. 240 litrów	132	4
ZP2500NZS / Zmieszane - poj. 2500 litrów	2	2
ZP2500NZS / Zmieszane - poj. 2500 litrów	8	4
ZP360NBS / Zmieszane - poj. 360 litrów	8	2
ZP360NBS / Zmieszane - poj. 360 litrów	20	4
ZP360NZS / Zmieszane - poj. 360 litrów	6	2
ZP360NZS / Zmieszane - poj. 360 litrów	84	4
ZP5000NZS / Zmieszane - poj. 5000 litrów	2	2
ZP5000NZS / Zmieszane - poj. 5000 litrów	12	4
ZP550NBS / Zmieszane - poj. 550 litrów	24	4
ZP550NZS / Zmieszane - poj. 550 litrów	6	2
ZP550NZS / Zmieszane - poj. 550 litrów	32	4
ZP660NBS / Zmieszane - poj. 660 litrów	2	2
ZP660NBS / Zmieszane - poj. 660 litrów	8	4
ZP660NZS / Zmieszane - poj. 660 litrów	6	2
ZP660NZS / Zmieszane - poj. 660 litrów	24	4
ZP7000NBS / Zmieszane - poj. 7000 litrów	4	2
ZP7000NZS / Zmieszane - poj. 7000 litrów	6	2
ZP7000NZS / Zmieszane - poj. 7000 litrów	28	4
ZP770NBS / Zmieszane - poj. 770 litrów	4	4
ZP770NZS / Zmieszane - poj. 770 litrów	16	4

:

ponadto w sektorze znajduje się:

- 261 koszy przyulicznych (opróżnianie 6 razy w tygodniu, do godziny 9.00 każdego dnia),
- zespół cmentarzy wyznaniowych (do obowiązków Wykonawcy należy odbiór wszystkich odpadów z ww. cmentarzy, przy czym odpady należy odbierać 1 raz na tydzień, z wyjątkiem okresu 25-31 października i 2-3 listopada, w których odpady należy odbierać codziennie, dodatkowo w wigilię Bożego Narodzenia i Wielką Sobotę),

- ogródki działkowe,
- targowisko miejskie przy ul. Sejneńskiej,
- targowisko miejskie przy ul. Bakalarzewskiej,
- 4 apteki zbierające od mieszkańców przeterminowane leki.

Wykaz nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, niekorzystających z gniazd pojemników nieruchomości wielolokalowych, z określeniem ilości pojemników i częstotliwości odbioru Zamawiający dostarczy Wykonawcy przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia, i będzie na bieżąco aktualizował.

Liczba miejsc odbioru odpadów może ulegać zmianom w związku z powstawaniem, likwidacją lub rozwojem nieruchomości.

W ww. nieruchomościach odpady komunalne zbierane są w pojemniki, których ilość oraz pojemność wynika z zapisów §7 *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Suwałk*.

Zgodnie z zapisem § 5 ust. 2 *Regulaminu* właściciele nieruchomości, którzy nie posiadają możliwości wyposażenia jej w odpowiednie pojemniki mogą gromadzić odpady na terenie innej nieruchomości, w drodze porozumienia z jej właścicielem.

Powyższe dane ilościowe zostały przygotowane przez Zamawiającego z należytą starannością, należy traktować je jednak, jako przybliżone w związku z możliwymi zmianami w ilości nieruchomości oraz ze zmianami w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Zmiana powyższych danych nie może stanowić podstawy jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego.

8. Wymogi dotyczące przekazywania poszczególnych grup odpadów.

Wszystkie odpady odebrane od właścicieli nieruchomości, zarówno te, które zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach należy dostarczyć do RIPOK, jak i odpady zgodnie z *Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Suwałk* selektywnie zebrane, należy dostarczyć do **Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami w Suwałkach Sp. z o.o.** - zakład w Zielonym Kamedulskim ul. Buczka 150a.

Zabrania się mieszania poszczególnych rodzajów selektywnie zebranych odpadów komunalnych z budownictwa wielolokalowego (nie wolno mieszać odpadów zebranych w różnych pojemnikach do selekcji, niezależnie od ich rzeczywistej zawartości). Dopuszcza się wspólny odbiór poszczególnych frakcji odpadów selektywnych z zabudowy jednorodzinnej, w workach do selekcji odpadów, jednakże w przypadku odbioru worków pojazdem ze zgniotem szkło należy odbierać oddzielnie.

9. Rodzaje odpadów odbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości

Wykonawca poza odpadami zmieszanymi odbiera odpady selektywnie zebrane, tj.:

- papier i tektura,
- odpady opakowaniowe ze szkła,
- tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe.

Szczegóły selekcji odpadów na terenie miasta określa *Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Suwałk*.

10. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska

Wykonawca zobowiązany jest na terenie nieruchomości wielolokalowych - zabierać odpady leżące poza pojemnikami. Pojemniki po opróżnieniu powinny być puste, bez resztek odpadów, i odstawione na miejsce z którego je pobrano.

W przypadku rozrzucenia opadów wokół kosza przyulicznego – należy opróżniając pojemnik również pozbierać rozrzucone odpady.

11. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem

Zamawiający wymaga od Wykonawcy dostarczania:

- 1) miesięcznych wykazów nieruchomości, których właściciele zbierają odpady w sposób niezgodny z Regulaminem,
- 2) miesięcznych sprawozdań o ilości odpadów dostarczonych do PGO w Suwałkach Sp. z o.o., z podziałem na odpady przyjęte jako zmieszane i jako selektywne,
- 3) miesięcznych, szczegółowych wykazów wag zmieszanych odpadów komunalnych odebranych z poszczególnych nieruchomości, pochodzących z urzędzenia do ważenia odpadów.

12. Szczegółowe wymagania stawiane przedsiębiorcom odbierającym odpady od właścicieli nieruchomości

Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) opracowania grafiku odbioru odpadów z poszczególnych nieruchomości, zgodnego z *Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Suwałk* i dostarczenia go właścicielom nieruchomości minimum 7 dni przed rozpoczęciem odbioru odpadów,
- 2) bieżącego wskazywania nieruchomości, których właściciele zbierają odpady w sposób niezgodny z *Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Suwałk*,
- 3) wyposażenia **pojazdów odbierających odpady zmieszane**, poza systemem wynikającym z zapisów *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości*, również w urzędzenia do ważenia odpadów o tolerancji do 5% (dopuszcza się zarówno urzędzenia ważące odpady w opróżnianym pojemniku, jak i urzędzenia ważące odpady znajdujące się na pojeździe).
- 4) wyposażenia pojazdów odbierających odpady w urzędzenia rejestrujące dane (trasa pojazdu, wagi, miejsca załadunku i wyładunku odpadów). Zamawiający wymaga dostępu do tych danych w trybie rzeczywistym tzw. online, z możliwością śledzenia drogi pojazdów na mapie. Rozwiązanie dostępu do tych danych, realizowane może być dowolną metodą. Preferowana, to przez przeglądarkę internetową. W przypadku innej metody, a tym samym wymaganej oddzielnej licencji na oprogramowanie, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu na swój koszt 1 licencję. Termin udostępnienia oprogramowania - min. 7 dni przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia, termin dostępu do danych – dzień rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia.

Poprzez „**wyposażenie pojazdu odbierającego odpady w urządzenie rejestrujące dane**”, należy rozumieć zamontowanie urządzenia - Sterownik GPS /lokalizator GPS, rejestrator GPS/ zasilanego przez 24 h na dobę z instalacji elektrycznej samochodu z pominięciem głównego wyłącznika prądu – tzw. hebel.

Sterownik GPS /lokalizator GPS, rejestrator GPS/ wyposażony w akumulator do zasilania awaryjnego przez min. 24h. musi być /wraz z akumulatorem/ zamontowany w skrzynce instalacyjnej na trwale zamocowanej w kabinie kierowcy. Skrzynka instalacyjna musi umożliwiać oplombowanie przez Zamawiającego. Skrzynka instalacyjna musi być wyposażona w przełącznik podłączony do sterownika GPS tak aby sygnalizował otwarcie skrzynki instalacyjnej. Fakt otwarcia skrzynki instalacyjnej musi być sygnalizowany przez:

- powiadomienie /SMS/ na zdefiniowany tel. GSM,
- powiadomienie na zdefiniowany adres e-mail,

- wyświetlenie komunikatu w oprogramowaniu systemu GPS
- sygnalizację akustyczną w oprogramowaniu systemu GPS

W przypadku awarii urządzenia rejestrującego lub urządzeń/czujników z nim współpracujących, pojazd należy wyłączyć z dalszej pracy. Zamawiający nie zapłaci za zagospodarowanie odpadów stanowiących różnicę pomiędzy masą odpadów dostarczonych do RIPOK a masą zarejestrowaną w urządzeniu rejestrującym (tolerancja – do 5%),

- 5) zapewnienia dostępu do tych danych w trybie archiwalnym tzw. offline, z możliwością generowania raportów z danych w zadanym przedziale czasu. Raporty takie mają zapewnić min. następujące dane: ilości odbieranych odpadów z poszczególnych nieruchomości i w całym sektorze, ilość wyładowanych odpadów, trasy przejazdu. Oprogramowanie musi zapewniać możliwość eksportu raportu do formatu xls. W przypadku wymaganej oddzielnej licencji na oprogramowanie, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu na swój koszt 1 licencję oraz przeszkoli 1 pracownika Zamawiającego. Termin udostępnienia oprogramowania - min. 7 dni przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia, termin dostępu do danych – dzień rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia.
- 6) posiadane przez Wykonawcę pojazdy muszą umożliwić mu odbiór odpadów z kamienic, do których prowadzą wąskie bramy, oraz wywóz pojemników o pojemności 5 i 7 m³.
Zabrania się pojazdom Wykonawcy świadczącym usługę na rzecz Zamawiającego, opuszczać granice miasta Suwałki oraz zjeżdżać do bazy magazynowo-transportowej bez wcześniejszego dostarczenia odebranych odpadów do PGO w Suwałkach Sp. z o.o.