

RG.271.3.2013

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Miasta Kolno, oraz utworzenie, wyposażenie i prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zw. dalej PSZOK w miejscu wskazanym przez Przedsiębiorcę, na terenie Miasta Kolno w okresie od dnia zawarcia umowy, nie wcześniej niż 01 – 07 - 2013 do 31 -12 - 2014 r.

Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania nieodpłatnie w PSZOK od właścicieli nieruchomości znajdujących się na terenie miasta Kolno odpadów komunalnych wymienionych poniżej:

Lp.	Wyszczególnienie
1	Papier
2	Tworzywa sztuczne
3	Opakowania wielomateriałowe
4	Metale
5	Szkło
6	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
7	Odpady wielkogabarytowe
8	Zużyte baterie i akumulatory
9	Zużyte opony
10	Tekstylia
11	Świetlówki
12	Odpady komunalne ulegające biodegradacji
13	Przeterminowane leki i chemikalia
14	Problematiczne odpady komunalne (m.in. termometry rtęciowe, gaśnice, puszki po farbach, lakierach, aerozolach, zużyte smary, oleje, kleje)

Szczegółowe dane charakteryzujące zamówienie:

1. powierzchnia Miasta Kolno wynosi 25,08 km².
2. liczba zameldowanych Mieszkańców Miasta Kolno wynosi 10 539 (dane na podstawie ewidencji ludności na dzień 17.04.2013r.), w tym zabudowy jednorodzinnej 4 260 i zabudowy wielorodzinnej 6279
3. liczba zamieszkałych Mieszkańców Miasta Kolno wynosi 8 175 (dane na podstawie deklaracji na dzień 17.04.2013r.), w tym zabudowy jednorodzinnej 3 316 i zabudowy wielorodzinnej 4 859
4. szacunkowa liczba gospodarstw domowych w zabudowie jednorodzinnej wynosi około 958:

- a) 600 gospodarstw 1 - 4 osobowych
 - b) 308 gospodarstw 5 – 8 osobowych
 - c) 42 gospodarstw 9 – 12 osobowych
 - d) 8 gospodarstw 13 i więcej osobowych
5. szacunkowa liczba gospodarstw domowych w zabudowie wielorodzinnej (spółdzielnie i wspólnoty) - wg załącznika Nr 11
6. Wg zgłoszonych deklaracji segregacja prowadzona będzie w ok. 95 % gospodarstw domowych

I. Na terenie miasta obowiązywał będzie system mieszany workowo-pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych.

1. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić pojemniki na odpady komunalne zmieszane oraz worki lub pojemniki na odpady zbierane w sposób selektywny. Wyposażenie nieruchomości w pojemniki powinno najpóźniej 1-go dnia miesiąca następującego po dniu zawarcia umowy lecz nie wcześniej niż od dnia **01 lipca 2013 r.** Ilość pojemników uzależniona jest od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość i stanowi (wg uchwały nr XXV/136/13 Rady Miasta Kolno z dnia 12 kwietnia 2013r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczona przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi):

a) dla nieruchomości zamieszkałej przez 1-4 osoby :

- jeden pojemnik o poj. 110 - 120 l

- po jednym worku 120 l z foli PE-HD na odpowiednią frakcję odpadów odbieranych w sposób selektywny

b) dla nieruchomości zamieszkałej przez 5-8 osób:

- dwa pojemniki o poj. 110-120 l każdy lub jeden o poj. 240 l

- po jednym worku 120 l z foli PE-HD na odpowiednią frakcję odpadów odbieranych w sposób selektywny

c) dla nieruchomości zamieszkałej przez 9-12 osób:

- trzy pojemniki o poj. 110-120l każdy lub jeden pojemnik o poj. 240l i jeden pojemnik o poj. 110-120l

- po jednym worku 120l z foli PE-HD na odpowiednią frakcję odpadów odbieranych w sposób selektywny

d) dla nieruchomości zamieszkałej przez 13 i więcej osób:

- dwa pojemniki o poj. 240l każdy

- po jednym worku 120l z foli PE-HD na odpowiednią frakcję odpadów odbieranych w sposób selektywny

Dopuszcza się w porozumieniu z właścicielem nieruchomości zmienić rodzaj i pojemność pojemnika. Wykonawca ma obowiązek zgłosić zamawiającemu zaistniałą sytuację.

2. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania ww pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym oraz do bieżącej konserwacji, naprawy lub wymiany zniszczonych pojemników, a także bieżącego uzupełniania brakujących pojemników na skutek np. spalenia, kradzieży, zniszczenia.

3. Pojemniki winny być oznaczone co najmniej nazwą wykonawcy i jego numerem telefonu

7. Rodzaje pojemników do gromadzenia odpadów zmieszanych o pojemności:

a) 110 l

b) 120 l

c) 240 l

- d) 1100 l
- e) KP 5, KP 7, KP 10 o poj. od 5 do 10 m³

5. Charakterystyka worków do selektywnej zbiórki odpadów:

- a) materiał – folia polietylenowa PE-HD
- b) kolor:
 - biały – worek w kolorze białym oznaczony napisem „SZKŁO”
 - niebieski – worek w kolorze niebieskim oznaczony napisem „PAPIER”
 - żółty- worek w kolorze żółtym oznaczony napisem „METALE , TWORZYWA SZTUCZNE” (dla odpadów: metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe)
 - brązowy- worek w kolorze brązowym oznaczony napisem „ODPADY ZIELONE”
- c) grubość – min. 0,06mm - dostosowana do ilości i rodzaju odpadów, wykluczająca rozerwanie się worka
- d) trwale oznaczone napisem dotyczącym rodzaju zbieranego odpadu
- e) pojemność worków od 60l do 120l

II. Podstawowe zasady odbierania odpadów komunalnych z terenu Miasta Kolno.

1. Odebrane odpady zmieszane, odpady zielone i pozostałości z sortowania odpadów przeznaczone do składowania odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Miasta Kolno wykonawca zobowiązany będzie zagospodarować zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012-2017, tj. przekazać właściwej instalacji Regionu Zachodniego. Właściwą instalacją dla obszaru jest Czartoria, a w szczególnych przypadkach instalacja zastępcza – Czerwony Bór.

2. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod odpadu 20 03 01)

Odpady te będą gromadzone w pojemnikach o pojemności zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Kolno (uchwała nr XXIV/128/13 Rady Miasta Kolno z dnia 22 lutego 2013r.) W dniu odbioru odpadów właściciel nieruchomości wystawi je przed posesję przy drodze dojazdowej do nieruchomości.

Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę odpadów niesegregowanych (zmieszanych) :

- a) jeden raz w tygodniu – dla budynków jednorodzinnych
- b) nie rzadziej niż dwa razy w tygodniu – dla budynków wielorodzinnych

3. Selektynie zbierane odpady komunalne (kody 200102, 200139, 200140, 200101, 150105)

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na nieruchomościach zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej na terenie Miasta Kolno odbywać się będzie w systemie workowym. Worki zapewnia Wykonawca bez limitu, wg potrzeb mieszkańców. Wykonawca zobowiązany jest przy każdym odbiorze poszczególnych frakcji odpadów selektywnie zbieranych do zostawienia właścicielowi nieruchomości nowych worków w ilości odebranych, chyba że właściciel nieruchomości zgłosi potrzebę otrzymania dodatkowych worków na poszczególne frakcje. Worki otrzymywane są bezpłatnie. Właściciel nieruchomości w przypadku krótkotrwałego zwiększenia ilości odpadów komunalnych może gromadzić je dodatkowo we własnych, szczelnych workach, a Wykonawca ma obowiązek do ich odbioru.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na nieruchomościach zamieszkałych w zabudowie wielorodzinnej na terenie Miasta Kolno odbywać się będzie w systemie pojemnikowym.

Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę odpadów zbieranych w sposób selektywny: papier, tworzywa sztuczne, metal, szkło, opakowania wielomateriałowe:

- a) jeden raz w miesiącu – dla budynków jednorodzinnych

- b) po wypełnieniu pojemników przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów – dla budynków wielorodzinnych
- c) odpady zielone ulegające biodegradacji odbierane będą od właścicieli nieruchomości dwa razy do roku – w maju i październiku. Odpady zielone mogą być również gromadzone w pojemniku na odpady zmieszane lub przekazane do Punktu Selektywnej zbiórki Odpadów Komunalnych. Dodatkowo odpady ulegające biodegradacji mogą być zbierane i gromadzone we własnym zakresie (w przydomowych kompostownikach).
- d) odpady w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego odbierane będą od właścicieli nieruchomości dwa razy w roku – w kwietniu i w listopadzie.
- e) odpady wielkogabarytowe odbierane będą od właścicieli nieruchomości dwa razy w roku – w kwietniu i w listopadzie.
- f) odpady budowlane i rozbiórkowe powstałe w wyniku prowadzenia drobnych robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę ani zgłoszenia rozpoczęcia robót odbierane będą na indywidualne zamówienie i na własny koszt złożone przez właściciela nieruchomości do podmiotu odbierającego odpady komunalne z którym Miasto Kolno zawarło umowę na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych lub inny podmiot zarejestrowany i wpisany do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości prowadzonego przez Burmistrza Miasta Kolno.
Gospodarowanie odpadami budowlanymi z innych robót odbywać się będzie w oparciu o indywidualne umowy cywilno-prawne zawierane pomiędzy podmiotami wykonującymi prace remontowo-budowlane i właścicielami nieruchomości lub między właścicielami, a uprawnionymi do odbioru odpadów przedsiębiorcami.
- g) odpady niebezpieczne typu:
 - leki – przeterminowane leki z gospodarstw można będzie przekazywać do aptek uczestniczących w zbiórce, adresy i wykaz w załączniku. Wykonawca ma obowiązek odebrać raz w miesiącu lub na zgłoszenie wszystkie zużyte leki od wyznaczonych aptek.
 - zużyte przenośne baterie i przenośne akumulatory można przekazywać do punktów ich sprzedaży detalicznej, do punktów sprzedaży hurtowej, a także przedsiębiorcom świadczącym usługi w zakresie wymiany zużytych baterii lub akumulatorów.

Odpady selektywnie zebrane w ramach zagospodarowania odpadów, wykonawca zobowiązany będzie do ich przekazania do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2013r. poz. 21)

W okresie między wystawkami poszczególnych frakcji odpadów mieszkańcy będą mogli własnym transportem dowieźć odpady do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, czynnego w soboty:

- w okresie od 01 listopada do 31 marca w godz. od 9.00 do 15.00,
- w okresie od 01 kwietnia do 31 października. w godz. od 9.00 do 19.00

III. Zasady dotyczące Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

1. Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania nieodpłatnie w PSZOK-u od właścicieli nieruchomości zamieszkałych znajdujących się na terenie Miasta Kolno wymienionych poniżej w tabeli

Lp.	Rodzaj odpadu
1	Odpady komunalne zmieszane
2	Szkło
3	Papier

4	Metale
5	Tworzywa sztuczne
6	Opakowania wielomateriałowe
7	Odpady komunalne ulegające biodegradacji w tym odpady zielone
8	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
9	Meble i Inne odpady wielkogabarytowe
10	Zużyte opony
11	Zużyte baterie i akumulatory
12	Chemikalia
13	Tekstylia
14	Świetlówki
15	Problematiczne odpady komunalne (termometry rtęciowe, gaśnice, puszki po farbach, lakierach, aerozolach, zużyte smary, oleje, lakiery)

- Wykonawca zobowiązany jest do utworzenia, prowadzenia i wyposażenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Miasta Kolno do którego właściciele nieruchomości zamieszkałych na terenie Miasta Kolno będą mogli przekazywać bezpłatnie odpady komunalne. Również bezpłatnie oddawać będzie można odpady zebrane w sposób selektywny: papier, szkło, tworzywo sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe, odpady zielone , sprzęt elektroniczny i elektryczny, meble, inne odpady wielkogabarytowe, w przypadku gdy pozbycie się tych odpadów jest konieczne poza harmonogramem odbioru z nieruchomości . Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.
- Przez wyposażenie Zamawiający rozumie dostarczenie niezbędnych urządzeń (kontenerów i pojemników) do gromadzenia ww. odpadów na plac Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.
- Przez obsługę Zamawiający rozumie odbiór, transport, poddanie odzyskowi lub unieszkodliwianiu odpadów gromadzonych w PSZOK-u z częstotliwością zapobiegającą przepełnieniu placu lub urządzeń do ich gromadzenia.
- Lokalizacja PSZOK-u musi zapewniać łatwy i bezpieczny dostęp w tym dojazd dla każdego właściciela nieruchomości, ponadto powinien być ogrodzony oraz zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych powinien być przystosowany do odbioru wszystkich frakcji odpadów określonych w tabeli nr 1 Opisu Przedmiotu Zamówienia, i znajdować się na terenie Miasta Kolno.
- PSZOK o ile jest to wymagane , powinien posiadać wszystkie wymagane prawem decyzje, w tym m.in. jako punkt do zbierania odpadów decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną na podstawie ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o cenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. nr 199, poz. 1227 ze zm.). Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zostaje wydana po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
- Na terenie PSZOK powinien być zlokalizowany budynek – magazyn do gromadzenia odpadów niebezpiecznych. Dopuszcza się obiekt budowlany tymczasowy, niezwiązany trwale z gruntem.
- Miejsca magazynowania odpadów komunalnych winny być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych..
- PSZOK powinien być udostępniony mieszkańcom Miasta Kolno od 1-go dnia miesiąca następującego po dniu zawarcia umowy lecz nie wcześniej niż od dnia **01.07.2013 r.**
- Wykonawca ma obowiązek prowadzenia systemu ewidencji odpadów przekazywanych do PSZOK-u (rodzaj i ilość przekazywanych odpadów, pochodzenie odpadów oraz adres

nieruchomości z której odpady pochodzą), oraz udostępnienie Zamawiającemu prowadzonej ewidencji .

IV. Warunki wykonania usługi , obowiązki wykonawcy przed rozpoczęciem i w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia:

1. Po podpisaniu umowy niezwłocznie przed rozpoczęciem realizacji zamówienia Zamawiający dostarczy wykonawcy szczegółowy wykaz adresów nieruchomości , z których będą zbierane odpady, z wyszczególnieniem gospodarstw domowych zbierających odpady selektywnie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia właścicielom nieruchomości, którzy zadeklarowali selektywną zbiórkę odpadów po jednym worku każdego koloru do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz pojemnik na zmieszane odpady komunalne przed rozpoczęciem realizacji zadania.
3. Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości zamieszkałych wszystkie odpady komunalne zarówno zmieszane i jak i zbierane selektywnie.
4. Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych :
 - w sposób ciągły, nie zakłócający ciszy nocnej (w godz. od 6.00 do 22.00 w dni robocze, i w godzinach od 8.00 do 14.00 w soboty),
 - w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru,
 - niezależnie od warunków atmosferycznych,
 - pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów , w sposób wykluczający mieszanie odpadów selektywnie zbieranych oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi,
 - niezależnie od wąskich oraz nieutwardzonych i utrudnionych dojazdów do posesji,
5. Wymaga się aby wykonawca zapewnił odbieranie odpadów komunalnych z częstotliwością określoną i wynikającą z Regulaminu Utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Kolno (uchwała nr XXIV/128/13 Rady Miasta Kolno z dnia 22 lutego 2013r.)
6. Wykonawca zobowiązany jest, na wniosek właściciela nieruchomości do dodatkowego odbioru odpadów komunalnych zmieszanych i odpadów zbieranych selektywnie w zabudowie wielorodzinnej poza częstotliwością wynikającą z Regulaminu Utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Kolno (uchwała nr XXIV/128/13 Rady Miasta Kolno z dnia 22 lutego 2013r.) , w okresie poprzedzającym Święta Bożego Narodzenia i Święta Wielkanocne oraz bezpośrednio po nich w pierwszym lub drugim dniu nie będącym dniem wolnym od pracy np. choinki
7. Dopuszcza się zmianę rodzaju i pojemność pojemników na podstawie porozumienia zawartego pomiędzy właścicielem nieruchomości a Wykonawcą.
8. Wykonawca jest zobowiązany do zebrania zanieczyszczeń powstających w wyniku załadunku i transportu odpadów komunalnych oraz nieczystości płynnych.
9. System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzonej działalności gospodarczej.

Zamawiający przekazuje Wykonawcy informacje niezbędne dla prawidłowego wykonywania umowy, w szczególności dotyczące zmian w liczbie i lokalizacji nieruchomości objętych obowiązkiem odbierania odpadów. Wykonawca zobowiązany jest na tej podstawie np. do odbierania odpadów z nowo powstałych gospodarstw domowych.
10. Wykonawca odpowiada za informowanie mieszkańców o terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów. W tym celu wykonawca sporządza harmonogramy odbioru, które Zamawiający będzie akceptował i publikował na swojej stronie internetowej www.umkolno.pl , a wykonawca w formie wydruków będzie na własny koszt przekazywał właścicielowi nieruchomości lub umieszczając w skrzynce pocztowej przy każdej nieruchomości zamieszkałej w zabudowie jednorodzinnej i zabudowie mieszanej i objętej przedmiotem zamówienia.

Harmonogram powinien być sporządzony zgodnie z następującymi wytycznymi:

- odbiór odpadów, które odbierane są 1 raz w tygodniu w przypadku zabudowy jednorodzinnej oraz nie rzadziej niż 2 razy w tygodniu z zabudowy mieszanej powinien przypadać na ten sam dzień tygodnia lub dni tygodnia
- odbiór odpadów, które odbierane są co najmniej raz w miesiącu powinien zostać ustalony w ten sam dzień miesiąca (np. każdy 2 wtorek miesiąca)
- powinien być przejrzysty, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów komunalnych
- powinien wskazywać daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości
- w przypadku gdy dzień odbioru odpadów – zgodnie z częstotliwością i harmonogramem przypada na dzień wolny od pracy Wykonawca obowiązany jest odebrać odpady przed tym dniem.

Zmiana harmonogramu - w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych okoliczności dopuszcza się za zgodą Zamawiającego zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za bieżące poinformowanie Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości o takiej zmianie.

12. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji „reklamacji” (nieodebrane odpady segregowane itp.) w ciągu 24 godz. Od otrzymania zawiadomienia faxem lub drogą elektroniczną (e-mail) od Zamawiającego. Wykonanie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić faxem lub drogą elektroniczną na adres zamawiającego.

13. Zabrania się Wykonawcy mieszania odpadów zebranych selektywnie z odpadami zmieszany odebranych od właścicieli nieruchomości oraz mieszania poszczególnych frakcji odpadów zebranych selektywnie.

14. Odpady odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Miasta Kolno Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować (podać odzyskowi lub unieszkodliwianiu) kierując się Planem Gospodarki Odpadami dla Woj. Podlaskiego na lata 2012-2017

15. Wykonawca w trakcie trwania umowy zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów prawnych a w szczególności:

a) ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U.z 2013r. poz. 21)

b) ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012r. poz. 391, poz. 951, z 2013r. poz. 21, poz. 228)

c) uchwały nr XXIV/128/13 Rady Miasta Kolno z dnia 22 lutego 2013r. w sprawie Regulaminu utrzymania i porządku na terenie miasta Kolno.

d) uchwały nr XXV/136/13 Rady Miasta Kolno w dnia 12 kwietnia 2013r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

V. Obowiązki wykonawcy w sprawie prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia:

1. Wykonawca ma obowiązek dostarczania Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej sprawozdań kwartalnych o jakich mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2012r. poz. 391 i poz. 951) do końca miesiąca po kwartale, którego dotyczą. Sprawozdania powinny być sporządzone na druku zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystości ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami (Dz.U. 2012r. poz. 630) z uwzględnieniem objaśnień zawartych w zał. Nr 1 do powyższego rozporządzenia, w przypadku zmiany rozporządzenia zgodnie z wprowadzonymi zmianami.

2. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia rodzajowej i ilościowej ewidencji o masie odpadów i sposobie zagospodarowania odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami (art. 9n ust.3 pkt.1-4) ww. ustawy.
3. Odebrane od właścicieli nieruchomości selektywnie zebrane odpady komunalne zostaną poddane przez Wykonawcę procesowi odzysku i unieszkodliwiania odpadów (w przypadku posiadania przez niego stosownych decyzji) bądź zostaną przekazane przez Wykonawcę do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchia postępowania z odpadami o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U.z 2013 r. poz. 21). Przekazanie odpadów winno być potwierdzone karta przekazania odpadów sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Wykonawca zobowiązany jest do przekładania Zamawiającemu kart przekazania odpadów do RIPOK-u bądź innej jednostki , która odbiera odpady selektywnie zebrane zgodnie z obowiązującymi wzorami o jakich mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 8 grudnia 2010r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów. (Dz.U. 2010 nr 249 poz. 1673)
5. Wykonawca zobowiązany będzie do przekładania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy kart przekazania odpadów.
6. Wykonawca zobowiązany jest do przekładania Zamawiającemu dokumentów potwierdzonych odzysk i recykling sporządzonych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 19.12.2006r. w sprawie dokumentów potwierdzających odrębnie odzysk i odrębnie recykling w terminie do końca miesiąca następującego po kwartale, którego dotyczy. Wykonawca jest zobowiązany do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645). Wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku wskazanych w ust. 1 frakcji odpadów wynoszą:
 - papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło:
 - a) w roku 2013 - co najmniej 12%,
 - b) w roku 2014 - co najmniej 14 %
 - inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, tj.:
 - a) w roku 2013 - co najmniej 36 %,
 - b) w roku 2014 - co najmniej 38 %.
7. Osiągane przez Wykonawcę poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku obliczane będą na podstawie wzorów zawartych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r. w sprawie poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2012r. poz.645)), a w przypadku zmiany rozporządzenia , zgodnie z obowiązującymi wzorami
8. Wykonawca przekłada Zamawiającemu informacje o masie poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem miejsca instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne, oraz inne rodzaje selektywnie zbieranych odpadów.
9. Wykonawca przekłada informacje o masie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji :
 - przekazanych do składowania na składowisku odpadów
 - składowanych na składowisku odpadów i sposobie ich zagospodarowania.
10. Osiągane przez Wykonawcę poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania obliczane będą na podstawie wzorów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych

odpadów (Dz.U.z 2012r. poz.676), a w przypadku zmiany rozporządzenia zgodnie z obowiązującymi wzorami.

11. Obliczenie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, odzysku i ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz weryfikacja osiąganych przez wykonawcę poziomów recyklingu wykonywana będzie przez Wydział Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miasta Kolno na podstawie przesłanych do Urzędu Miasta Kolno kwartalnych sprawozdań przekazywanych przez Wykonawcę, spełniających wymogi Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. (Dz.U.z 2012r. poz. 630)

12. Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów kwartalnych w formie uzgodnionej z Zamawiającym, zawierających informacje:

1. o ilości i rodzaju pojemników znajdujących się na nieruchomościach wraz z wykazem nieruchomości / punktów adresowych ,z których odbierane będą odpady komunalne

2. o zmianach w ilości i rodzaju pojemników, które nastąpiły w danym kwartale

13. W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o których mowa w art. 9q ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2012r. poz. 391 i poz. 951), wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przekładania Zamawiającemu innych informacji dotyczących odbioru i zagospodarowania odpadów jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami. Dotyczy to informacji w posiadaniu których będzie Wykonawca a nie Zamawiający

14. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających co najmniej informacje o:

- a) ilości odebranych odpadów zmieszanych [Mg]
- b) ilości odebranych odpadów szkła [Mg]
- c) ilości odebranych odpadów papieru [Mg]
- d) ilości odebranych odpadów tworzyw sztucznych [Mg]
- e) ilości odebranych odpadów metali [Mg]
- f) ilości odebranych odpadów opakowań wielomateriałowych [Mg]
- g) ilości odebranych odpadów ulegających biodegradacji , w tym zielonych [Mg]
- h) ilości odebranych odpadów mebli i innych odpadów wielkogabarytowych [Mg]
- i) ilości odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych [Mg] z podaniem wykazu lokali mieszkalnych, imienia i nazwiska posiadacza lokalu oraz nieruchomości zamieszkałych jednorodzinnych i i wielorodzinnych i ich właścicieli, z których odpady zostały odebrane
- j) ilości odebranych z aptek i przychodni zdrowia odpadów przeterminowanych leków [Mg]
- k) ilości odebranych z pojemników ustawionych zużytych baterii [Mg]
- l) ilości i rodzajów odpadów komunalnych odebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych
- m) sposobach zagospodarowania w/w odpadów
- n) nowych nieruchomościach objętych systemem odbioru odpadów komunalnych
- o) ilości i rodzaju wydanych worków
- p) wskazanie właścicieli nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Kolno
- q) adresach nieruchomości, na których powstają odpady komunalne , a nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego

Raporty o których mowa wyżej muszą być przekazane w formie uzgodnionej z Zamawiającym.

15. Wykonawca zobowiązany jest wskazać dowody ważenia odpadów

VI. Wymagania dotyczące bazy magazynowo-transportowej.

Wykonawca zobowiązany jest posiadać bazę magazynowo-transportową usytuowaną i wyposażoną zgodnie z wymaganiami opisanymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. (Dz.U. z 2013r. poz. 122) w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

VII. Wymagania sprzętowe.

1. Wykonawca zobowiązany będzie realizować zamówienie przy wykorzystaniu minimum sprzętu pojazdów zgodnie (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z dnia 25 stycznia 2013r.)
2. Pojazdy powinny być w pełni sprawne, posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczone do ruchu oraz oznakowane widoczną nazwą przedsiębiorcy i numerem jego telefonu.
3. Transportowane odpady winny być zabezpieczone przed ich wysypywaniem, rozwiewaniem. W przypadku wysypywania lub rozwiewania odpadów Wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania .
4. Pojazdy do odbierania odpadów komunalnych powinny spełniać wymagania Dyrektywy 98/69/EC (normy dopuszczalnej emisji spalin) – co najmniej norma Euro 4. ww przypadku awarii samochodu odbierającego odpady komunalne Wykonawca zapewni na czas jego naprawy inny samochód spełniający wymagania w zakresie normy emisji spalin Euro co najmniej takiej jak samochodu , który jest zastępowany.
5. Zapewnienie, aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były wyposażone w urządzenia monitorujące umożliwiające automatyczne zapisywanie w nielotnej pamięci : czasy pracy, aktualnej lokalizacji i przebytej drogi pojazdów z rzeczywistym , jednoznacznie wykazanym wykonywaniem czynności (wyładowanie odpadów) pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna minimum przez okres 30 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego.
6. Zapewnieni przez cały okres realizacji zamówienia w uzgodnieniu z Zamawiającym systemu monitorowania pracy sprzętu obejmującego:
 - a) bieżące śledzenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystanie systemu GPS, pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna minimum przez okres 30 dni, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego.
 - b) Odwzorowanie aktualnej pozycji i przebytej trasy pojazdu na cyfrowej mapie Kolna z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac
 - c) Odtwarzanie i analizę „historii” pracy sprzętu z okresu realizacji umowy oraz prowadzenie jej rozliczenia na podstawie danych odczytanych z urządzeń monitorujących pracę sprzętu.

VIII. Kontrola w zakresie odbierania odpadów w sposób niezgodny w regulaminem:

Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania m.in. obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych

oraz przekazywania Zamawiającemu informacji o postępowaniu niezgodnym z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Kolno, w szczególności o każdym przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów lub przygotowaniu do odbierania odpadów w nieodpowiednich workach/pojemnikach. W przypadku stwierdzenia że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku złożonego w deklaracji, wykonawca odbiera odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. Wykonawca zobowiązany będzie w terminie trzech dni do poinformowania Zamawiającego o zaistniałej sytuacji. Informacja taka powinna zawierać:

- adres nieruchomości/altanki śmieciowej na której odpady nie są zbierane w sposób selektywny
- dzień w którym doszło do ustalenia ww. zdarzenia
- protokół z zaistnienia zdarzenia
- zdjęcia potwierdzające, że odpady nie są zbierane w sposób selektywny
- dane pracowników wykonawcy, którzy stwierdzili fakt, że odpady nie są zbierane w sposób selektywny

Składowisko Czartoria upoważnione jest przez Zamawiającego do kontroli odtwarzania i analizy poszczególnych transportów odpadów komunalnych na wniosek zamawiającego.

IX. Wymagania dotyczące pojemników na przeterminowane leki, baterie

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić i ustawić w pierwszym tygodniu realizacji umowy w wyznaczonych przez Zamawiającego aptekach i przychodniach zdrowia na terenie Miasta Kolno pojemniki do selektywnego zbierania przeterminowanych leków. Pojemnik na leki powinien być zabezpieczony przed otwarciem przez osoby trzecie, tak aby nie było możliwości wyjęcia z niego leków. Pojemniki powinny być oznaczone co najmniej logo lub nazwą wykonawcy i jego numerem telefonu. Pojemniki winny być wykonane z metalu i pokryte farbą koloru czerwonego lub białego z oznaczeniem rodzaju zbieranych odpadów. Pojemność pojemnika 35-45 l.

Wykaz aptek przyjmujących przeterminowane leki:

Lp	Nazwa apteki	Adres apteki
1	„Wracam do zdrowia” Pod Lwem sp. z o.o.	Ul. Wojska Polskiego 51; 18-500 Kolno
2	WP 21 Janocha Sp. J.	Ul. Wojska Polskiego 21; 18-500 Kolno
3	Apteka „Miętowa”	Ul. Witosa 7A lok.B; 18-500 Kolno
4	Apteka „PANACEUM”	Ul. 11 Listopada 13; 18-500 Kolno

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić i ustawić w pierwszym tygodniu realizacji umowy pojemniki do zbierania zużytych baterii w budynku Szkołach Podstawowych nr 1 i nr 2 w Kolnie, Gimnazjum w Kolnie. Zespół Szkół Zawodowych w Kolnie. Pojemniki powinny być odpowiednio oznakowane i zabezpieczone przed otwarciem przez osoby trzecie, tak aby nie było możliwości wyjęcia z nich baterii.

Wykonawca zobowiązany jest do śledzenia ewentualnych zmian w wyżej wymienionych przepisach oraz nowo wprowadzanych, oraz stosować je na bieżąco.