

Opis przedmiotu zamówienia

1. CHARAKTERYSTYKA GMINY SURAŻ

1) Powierzchnia

Powierzchnia Gminy Suraż wynosi **7660 ha**.

2) Liczba mieszkańców

Liczba zameldowanych mieszkańców Gminy Suraż wynosi **2042**.

3) Miejscowości na terenie gminy Suraż objęte przedmiotem zamówienia: Suraż, Kowale, Końcowizna, Zawyki – Ferma, Zawyki, Średzińskie, Rynki, Zimnochy Susły, Zimnochy Świechy, Lesznia, Doktorce.

2. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie (odzysk lub unieszkodliwienie) wskazanych w opisie zamówienia odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Suraż, na których zamieszkują mieszkańcy, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.), zapisami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Podlaskiego Nr XX/233/12 z dnia 21.06.2012 roku w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012 – 2017, uchwałą Sejmiku Województwa Podlaskiego Nr XX/234/12 z dnia 21.06.2012 roku w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012 – 2017 z załącznikami oraz przepisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Suraż.

Urządzenia do gromadzenia odpadów: pojemniki, kontenery i worki, które zostaną ustawione w miejscach gromadzenia odpadów wskazanych przez Zamawiającego, zapewnia Wykonawca. Szczegółowe dane dotyczące ilości budynków, ilości miejsc do gromadzenia odpadów, ilości i rodzaju niezbędnych pojemników, worków do selektywnej zbiórki odpadów przedstawiono w rozdz. 3. niniejszego załącznika.

1) Zabudowa jednorodzinna i zabudowa zagrodowa.

Obowiązywać będzie system mieszany workowo – pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych z posesji mieszkańców.

a) Odpady komunalne (kod 20 03 01) niesegregowane (zmieszane)

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne gromadzone będą w pojemnikach. Pojemniki zapewni Wykonawca i ustawi je w miejscach wskazanych przez właścicieli nieruchomości. Ilość budynków jednorodzinnych, miejsc do gromadzenia odpadów, ilość i rodzaj niezbędnych pojemników podano w rozdz. 3 niniejszego załącznika.

Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – 1 raz w miesiącu.

b) Selektywnie zbierane odpady komunalne (kody 20 01 01, 20 01 02, 15 01 40, 15 01 05 i 15 01 02, 15 01 07, 20 01 99)

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy jednorodzinnej i zabudowy zagrodowej będzie się odbywać w systemie workowym. Wprowadza się następujące rodzaje worków:

- niebieski z przeznaczeniem na makulaturę i tekstylia;
- żółty z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne i metale,
- brązowy z przeznaczeniem na odpady ulegające biodegradacji,
- zielony z przeznaczeniem na szkło i opakowania szklane bezbarwne kolorowe.
- czarny z przeznaczeniem na popioły i żużle

Worki zapewni Wykonawca. Ilość i charakterystyka niezbędnych worków podano w rozdz. 3. niniejszego załącznika.

Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę odpadów ulegających biodegradacji – 1 raz na 3 miesiące w okresie letnim. Pozostałe odpady zebrane selektywnie – 1 raz na 2 miesiące. Popioły piecowe i żużle – od stycznia do kwietnia raz w miesiącu oraz od listopada do grudnia raz w miesiącu.

Przy jednorazowym odbiorze worków na odpady segregowane z każdego punktu odbioru w zabudowie jednorodzinnej i zabudowie zagrodowej Wykonawca odbierający odpady zobowiązany jest do pozostawienia tej samej ilości worków danego rodzaju. Większe ilości worków odbierane są przez właścicieli nieruchomości bezpośrednio w biurze Wykonawcy w uzgodnieniu z Zamawiającym.

c) Odpady mebli i innych wielkogabarytowe (kod 20 03 07), wyeksploatowany sprzęt elektryczny i elektroniczny* (kody 20 01 23, 20 01 35 i 20 01 36) i zużyte opony (kod 16 01 03)

Odbiór odpadów wielkogabarytowych mebli, wyeksploatowanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużyte opony będzie się odbywać poprzez odbieranie wystawionych ww. odpadów przez właścicieli przed swoimi nieruchomościami w ustalonych przez Zamawiającego z Wykonawcą szczegółowych terminach.

Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – raz w roku (jeden termin na wiosnę).

*Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – raz w roku/dwa razy w roku.

d) Odpady remontowo - budowlane

Odbieranie odpadów budowlanych i remontowych nie jest przedmiotem niniejszego zamówienia. W wypadku stwierdzenia przez pracowników Wykonawcy bezpośrednio dokonujących odbioru odpadów zapełnienia pojemnika lub worka służącego do gromadzenia odpadów segregowanych odpadami budowlanymi lub remontowymi Wykonawca nie ma obowiązku odbioru odpadów.

2) Wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów i sprzętu technicznego

a) Urządzenia do gromadzenia odpadów

Charakterystyka worków do selektywnej zbiórki odpadów:

- materiał – folia polietylenowa LDPE,
- pojemność – 120 dm³,
- kolor – żółty, niebieski, zielony, brązowy, czarny
- grubość – co najmniej 60 mikronów,
- nadruk – jednostronny, kolor nadruku czarny, powierzchnia nadruku 150 cm², treść zostanie przekazana Wykonawcy przed rozpoczęciem realizacji zamówienia.

Ilość i rodzaj urządzeń do gromadzenia odpadów: pojemników, kontenerów oraz ilość worków podano w rozdz. 3 niniejszego załącznika.

b) Sprzęt techniczny

Sprzęt niezbędny do realizacji zamówienia wskazano w pkt.6.1 ppkt3 SIWZ.

3. SZCZEGÓŁOWE DANE CHARAKTERYZUJĄCE ZAMÓWIENIE

- liczba budynków jednorodzinnych i zabudowy zagrodowej (gospodarstw domowych) zamieszkałych – **523***
- liczba budynków jednorodzinnych i zabudowy zagrodowej niezamieszkałych - 177, w tym działki rekreacyjne na których powstają odpady komunalne - sezonowo (w okresie letnim) - 22

- liczba i rodzaj pojemników do gromadzenia odpadów zmieszanych o poszczególnych pojemnościach:

a) **120 l – 455 szt.,**

b) **240 l – 68 szt.,**

- liczba worków do selektywnej zbiórki odpadów:

- **żółte – 3000 szt.,**
- **niebieskie – 3000 szt.,**
- **zielone – 3000 szt.**
- **brązowe – 3000 szt.**
- **czarny – 3000 szt.**

*Ilości nieruchomości są szacunkowe. Zamawiający zastrzega sobie zmiany ilości nieruchomości, z których będą odbierane odpady komunalne. Ich ilość może wzrosnąć lub ulec zmianie w ciągu realizacji zamówienia w zależności od deklaracji, jakie zostaną złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

- szacowana ilość stałych odpadów komunalnych przeznaczonych do odbioru w ramach niniejszego zamówienia wynosi: 366** Mg w tym:

- a) 322 Mg - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
- b) 44 Mg - inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny;

**Ilości odpadów są szacunkowe. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie stanowić iloczyn faktycznie odebranych i dostarczonych odpadów do instalacji przy zastosowaniu następujących cen jednostkowych podanych w Formularzu Ofertowym.

4. OBOWIĄZKI WYKONAWCY PRZED ROZPOCZĘCIEM I W TRAKCIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- 1) Przed rozpoczęciem realizacji zamówienia Zamawiający dostarczy Wykonawcy aktualny szczegółowy wykaz adresów nieruchomości objętych umową odbioru odpadów.
Wykonawca sporządza harmonogram odbioru odpadów dla terenów zabudowy jednorodzinnej oraz zagrodowej obowiązujący w roku 2015 obejmujący poszczególne ulice i miejscowości w uzgodnieniu z Zamawiającym.
- 2) Wykonawca ma obowiązek wyposażenia właścicieli nieruchomości oraz miejsc gromadzenia odpadów w niezbędne pojemniki oraz w niezbędne worki przed pierwszym dniem obowiązywania umowy na odbiór odpadów zawartej z Zamawiającym. Na potwierdzenie dostarczenia pojemników Wykonawca przedłoży Zamawiającemu potwierdzenia od właścicieli nieruchomości opatrzone datą przekazania i podpisem właściciela bądź jego przedstawiciela. W przypadku niemożności spełnienia tego warunku z przyczyn niezależnych od Wykonawcy wskaże on Zamawiającemu te przyczyny na piśmie i udokumentuje ich zaistnienie. Za dowód mogą być uznane wskazania urzędów kontrolujących czas i przebieg tras pojazdów takich jak tachograf czy GPS. Za przyczyny niezależne od Wykonawcy można będzie uznać w szczególności co najmniej trzykrotne niezastanie właściciela nieruchomości pod wskazanym adresem w odstępach co najmniej 3 dniowych w godzinach 7.00 – 20.00.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów miesięcznych zawierających informację o ilości i rodzaju wydanych pojemników i worków w terminie 10 dni od zakończenia danego miesiąca.
- 4) W trakcie wykonywania umowy wyposażenie zgłoszonych przez Zamawiającego miejsc gromadzenia odpadów w niezbędne pojemniki następuje najpóźniej w ciągu 3 dni roboczych na zasadach opisanych w pkt 2.
- 5) Zamawiający i Wykonawca odpowiada za informowanie mieszkańców o zasadach i terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów. W tym celu sporządza się harmonogramy odbioru, które będą publikowane na stronach internetowych. Wykonawca obowiązany jest w ramach umowy na odbiór odpadów zawartej z Zamawiającym do dystrybucji również innych dokumentów związanych z Systemem Gospodarki Odpadami w Suraziu o ile nie wymagają one potwierdzenia odbioru.
- 6) Wykonawca odpowiada za stan techniczny i sanitarny pojemników do gromadzenia odpadów. Na wezwanie Zamawiającego jest zobowiązany do ich napraw, systematycznych konserwacji, mycia i dezynfekcji oraz wymiany uszkodzonych lub zniszczonych pojemników.
- 7) Wykonawca jest zobowiązany do zebrania także odpadów leżących obok pojemników jeśli jest to wynikiem jego działalności.
- 8) Wykonawca będzie przekazywał sprawozdania z wykonywanych usług zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 9) Wykonawca ubezpieczy na własny koszt pojemniki i zabezpieczy je od ryzyka związanego z uszkodzeniem lub kradzieżą.
- 10) Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru

odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

11) Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie trwania umowy przepisów prawnych, a w szczególności:

- a. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. Nr 21)
- b. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.)
- c. uchwały nr XXIII/114/2012 Rady Miejskiej w Suraziu z dnia 30 listopada 2012 r. w sprawie uchwalenia regulaminu czystości i porządku w Gminie Suraz.

12) Odpady zebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Suraz Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować (podać odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z obowiązującym prawem), w tym zmieszane odpady komunalne, odpady ulegające biodegradacji oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania przekazywać do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych oraz przedstawienie Zamawiającemu jeden raz na miesiąc dowodów potwierdzających wykonanie tych czynności, tj. karty przekazania odpadów.

13) Wykonawca odpowiedzialny jest za osiągnięcie poziomów odzysku odpadów komunalnych z uwzględnieniem poziomów odzysku wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2013r., poz. 1399 ze zm.), Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U z 2012r., poz. 645), oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. 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).

14) Zamówienie nie obejmuje odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy.