

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

### 1. Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na terenie gmin członkowskich Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „ODRA-NYSA-BÓBR”(MZGOK). Wykonawca ma obowiązek realizować przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.

Odbiorem zostaną objęte:

- zmieszane odpady komunalne,
- papier i tektura, opakowania z papieru i tektury,
- metal, opakowania z metalu,
- tworzywa sztuczne i opakowania z tworzyw sztucznych,
- szkło i opakowania szklane,
- opakowania wielomateriałowe,
- odpady komunalne ulegające biodegradacji w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- przeterminowane leki i chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- odpady budowlano - remontowe i rozbiórkowe,
- odpady zielone,
- tekstylia i odzież.

wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

**90.51.31.00-7** Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych.

**90.50.00.00-2** Usługi związane z odpadami.

**90.53.30.00-2** Usługi gospodarki odpadami.

**90.51.40.00-3** Usługi recyklingu odpadów.

**90.51.10.00-2** Usługi wywozu odpadów.

**90.51.20.00-9** Usługi transportu odpadów.

**90.51.13.00-5** Usługi zbierania śmieci.

### 2. Ogólna charakterystyka gmin członkowskich Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadów Komunalnych „ODRA-NYSA-BÓBR”:

- 1) Gminy członkowskie Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadów Komunalnych „ODRA-NYSA-BÓBR” to pięć gmin Powiatu Krośnieńskiego: Bobrowice (20 miejscowości), Bytnica (16 miejscowości), Gmina Dąbie (16 miejscowości), Gmina Gubin (48 miejscowości) i Maszewo (15 miejscowości).
- 2) Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gmin należących do Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „ODRA-NYSA-BÓBR” na dzień 31 grudnia 2016 roku wynosiła 20864 osoby.
- 3) Na terenie gmin należących do Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „ODRA-NYSA-BÓBR” jest około 5348 nieruchomości jednolokalowych, w tym w podziale na gminy:
  - Gmina Bytnica 624

- Gmina Bobrowice 882
- Gmina Dąbie 1118
- Gmina Maszewo 826
- Gmina Gubin 1898

Szczegółowa liczba posesji wraz z ilością zamieszkałych osób i podziałem na te osoby, które będą segregowały odpady i które będą oddawały zmieszane odpady stanowi załącznik NR 8, na podstawie złożonych deklaracji.

- 4) Na terenie gmin należących do Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „ODRA-NYSA-BÓBR są 24 nieruchomości wielolokalowych, w tym w podziale na gminy:
  - Bytnica 7
  - Bobrowice 2
  - Dąbie 14
  - Maszewo 0
  - Gmina Gubin 1
- 5) Na terenie gmin należących do Związku jest około 141 budynków użyteczności publicznej i około 308 podmiotów prowadzących działalność gospodarczą.
- 6) Łączna powierzchnia gmin wchodzących do Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadów Komunalnych „ODRA-NYSA-BÓBR” – 1158 km<sup>2</sup>.
- 7) W gminach należących do Międzygminnego Związku Gospodarki Odpadami Komunalnymi „ODRA-NYSA-BÓBR w roku 2016 zebrano następujące ilości odpadów komunalnych wg kodów:

20 03 01, Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, – 2821,652 Mg

20 03 07, Gabaryty – 376,130 Mg

15 01 01, 20 01 01 Papier i tektura – 64,63 Mg

15 01 02, 20 01 39 Opakowania z tworzyw sztucznych – 359,690 Mg

15 01 07, 20 01 02 Opakowania ze szkła – 272,260 Mg

20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji – 75,920 Mg

Liczba złożonych deklaracji na dzień 31.12.2016r. – 5699 szt.

### **3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

- 1) Odbiór odpadów komunalnych niesegregowanych z pojemników z terenów wiejskich z częstotliwością 1 raz w miesiącu począwszy od 01 lipca 2017 roku do 30 czerwca 2021r.
- 2) Odbiór odpadów komunalnych niesegregowanych z pojemników z nieruchomości wielolokalowych z częstotliwością nie mniej niż 2 razy w miesiącu, począwszy od 01 lipca 2017 roku.
- 3) Wykonawca w terminie 7 dni od podpisania umowy przedłoży Zamawiającemu harmonogram szczegółowy wywozu poszczególnych frakcji odpadów, z poszczególnych miejscowości.
- 4) Odbiór odpadów będzie następował zgodnie z tabelą zestawienie zbieranych odpadów.
- 5) Odbiór i zagospodarowanie odpadów z punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych PSZOK takich jak chemikalia, baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, materiały budowlane i rozbiórkowe, metale, w tym opakowaniowe. Punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych będą utworzone w każdej gminie należącej do związku. Wykonawca wyposaży punkty w kontener/kontenery o łącznej pojemności 10m<sup>3</sup> na każdą frakcję. Odbiór odpadów z PSZOK na zgłoszenie przez zamawiającego.
- 6) Na koniec miesiąca na podstawie dowodów ważenia – ilości przekazanych odpadów, Wykonawca sporządza i dostarcza miesięczną kartę przekazania odpadów, oddzielnie dla każdego rodzaju odpadów.

- 7) Wykonawca dostarczy w terminie siedmiu dni, od dnia podpisania umowy, ale nie później niż do końca czerwca 2017 roku, w odpowiedniej ilości:
  1. Pojemniki 120 l w ilości około 4200 szt,
  2. Pojemniki 240 l w ilości około 2100 szt,
  3. Pojemniki 770 l w ilości około 30 szt,
  4. Pojemniki 1100 l. w ilości około 300 szt,
  5. Pojemniki 5000 l w ilości około 20 szt,
  6. Pojemniki 7000 l w ilości około 20 szt.
- 8) Worki polietylenowe LDPE w ilości i w kolorach: niebieskim, żółtym, zielonym i brązowym około 8000 szt. miesięcznie, o grubości 0,05 – 0,07 mm
  - a) NIEBIESKI z przeznaczeniem na papier,
  - b) ŻÓŁTY z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, metale kolorowe i opakowania wielomateriałowe,
  - c) ZIELONY z przeznaczeniem na szkło i opakowania szklane,
  - d) BRĄZOWY z przeznaczeniem na odpady zielone i biodegradowalne.
- 9) Zamawiający zastrzega sobie, że podane przewidywane ilości wytwarzanych odpadów, jak i ilości pojemników, ich wielkości i ilości worków mogą ulegać zmianie i nie należy ich traktować jako wartość stałą. Zostały podane jedynie w celu przygotowania oferty.
- 10) Wykonawca ma obowiązek prowadzenia sprawozdawczości zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 11) Wykonawca ma obowiązek zagospodarowania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych w instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2016 r., poz. 1987)
- 12) Wykonawca ma obowiązek zagospodarowania odpadów z zachowaniem wskaźników odzysku lub unieszkodliwiania zebranych odpadów komunalnych, zgodnie z ustawą o odpadach oraz ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w zakresie odebranych odpadów komunalnych od właścicieli.
- 13) Wykonawca ma obowiązek przekazywanie do zagospodarowania odpadów zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (dalej RIPOK), ustalonej w uchwale Nr XXIX/449/17 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 10 kwietnia 2017 r. w sprawie wykonania Aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami wraz z Planem Inwestycyjnym w zakresie odpadów komunalnych (Dz. Urz. Woj. Lub. 2017 poz. 1027)  
W przypadku powstania awarii w RIPOK lub czasowego braku możliwości przerobowej RIPOK, wykonawca będzie dostarczał odpady do instalacji zastępczych.
- 14) Zamawiający udostępni Wykonawcy wykaz nieruchomości objętych odbiorem odpadów komunalnych.

#### **4. Informacje dodatkowe dotyczące przedmiotu zamówienia**

- 1) Odbieranie odpłatne gruzu np. z placów budowlanych na zlecenie i koszt wykonawcy remontu.
- 2) Wykonawca robót zobowiązany będzie każdorazowo do doprowadzenia do porządku miejsca zbiórki oraz terenów przyległych, zanieczyszczonych odpadami podczas trwającej zbiórki odpadów, jak i po jej zakończeniu.
- 3) Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego o niedopełnieniu przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, w przypadku takiego zdeklarowania. W przypadku nie wykonywania zdeklarowanego obowiązku wykonawca ma obowiązek przyjąć odpady, jako zmieszane i niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.

- 4) Zakazuje się mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszаныmi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości.
- 5) Zakazuje się mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
- 6) Zakazuje się odbioru odpadów w niedziele oraz dni ustawowo wolne od pracy.
- 7) Wykonawca ma obowiązek zabezpieczenia przewożonych odpadów przed wysypaniem na drogę.
- 8) Wykonawca jest zobowiązany do wykonania wszelkich napraw lub ponoszenia kosztów naprawy szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi odbierania i wywozu odpadów komunalnych.
- 9) Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą odbywać się w polskich złotych. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.

#### **5. Wymagania w zakresie utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń.**

- 1) Zabezpieczanie pojazdów i urządzeń przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku oraz transportu.
- 2) Poddawanie myciu i dezynfekcji pojazdów i urządzeń z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie.
- 3) Posiadanie aktualnych dokumentów potwierdzających wykonanie czynności mycia i dezynfekcji.
- 4) Opróżnianie pojazdów z odpadów na koniec każdego dnia roboczego oraz parkowanie ich wyłącznie na terenie bazy magazynowo – transportowej wykonawcy.

#### **6. Wymagania w zakresie prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą przedmiotem zamówienia.**

- 1) Sporządzanie dla Zamawiającego półrocznych sprawozdań (w terminie do końca miesiąca następującego po półroczu, którego sprawozdanie dotyczy), zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17.06.2016 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych i odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami (Dz. U. 2016 r., poz. 934), zawierających informacje o masie:
  - poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych, w tym odpadów ulegających biodegradacji, oraz sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do których zostały przekazane odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości;
  - pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania powstałych z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych;
  - odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi;
  - odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku.

#### **7. Wymagania w zakresie harmonogramu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.**

- 1) Wykonawca sporządzi harmonogram odbioru odpadów komunalnych w terminie 7 dni od otrzymania od Zamawiającego wykazu nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne; harmonogram zatwierdza Zamawiający.
- 2) Harmonogram musi zawierać: wykaz wszystkich miejscowości i dni, w jakich może się odbywać wywóz odpadów komunalnych z budynków wielorodzinnych oraz jednorodzinnych,

- 3) Wszelkie zmiany harmonogramu wymagają formy pisemnej, za wyjątkiem zmian jednorazowych wynikających z nadzwyczajnych sytuacji, np. powódź, gwałtowne opady śniegu, deszczu, nieprzejezdna droga, dni ustawowo wolne; we wszystkich przypadkach zmiana harmonogramu nastąpi po, co najmniej ustnym, uzgodnieniu między stronami; zmiana harmonogramu nie stanowi zmiany umowy.
- 4) Wykonawca poinformuje mieszkańców o terminach odbioru odpadów komunalnych oraz o zmianach terminów odbioru odpadów komunalnych wynikających np. z przypadających dni ustawowo wolnych od pracy.
- 5) Wykonawca uwzględni w harmonogramie zgłoszone przez Zamawiającego nowe punkty wywozowe - w ciągu 7 dni od zgłoszenia.

Krosno Odrzańskie, maj 2017 r.

Zatwierdzam:  
Przewodniczący Zarządu  
Zielazny Wiestaw