**U/14/PN/2024 zał. nr 2 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Usługa sukcesywnego odbioru i zagospodarowania odpadów o kodzie 19 12 12**

1. **Przedmiot zamówienia**
   1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywny odbiór i dalsze zagospodarowanie odpadów sklasyfikowanych pod kodem 19 12 12, tj. *inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11*.
   2. Przedmiot zamówienia wykonywany będzie na warunkach określonych w umowie, która zostanie zawarta pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą oraz w SWZ w ofercie Wykonawcy.
   3. Miejsce odbioru odpadów:

- Centrum Zagospodarowania Odpadów w Opolu, ul. Podmiejska 69, 45-574 Opole.

* 1. Szacunkowa ilość odpadu do odbioru i zagospodarowania w okresie obowiązywania umowy to **8 000 Mg**.
  2. Jest to ilość szacunkowa, służąca pomocniczo do przygotowania oferty. Odbiór odpadów wynikać będzie z bieżących potrzeb Zamawiającego.
  3. Jednocześnie 8 000 Mg to maksymalna ilość do odbioru, której Zamawiający nie musi zrealizować w pełnym wymiarze.
  4. Ze względu na trudną do przewidzenia ilość odpadów, szacunkowa ilość określona w pkt 1.4 może ulec zmianie. W związku z tym Zamawiający, w toku realizacji umowy, zastrzega sobie prawo ograniczenia tej ilości o **maksimum 90%**.

Zmniejszenie ilości odpadów w tym zakresie nie będzie rodziło żadnych roszczeń po stronie Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego, w szczególności o zapłatę wynagrodzenia za niezrealizowaną część umowy oraz o zapłatę odszkodowania w związku ze zmniejszeniem ilości szacunkowej. W niniejszej sytuacji nie wymaga się sporządzenia aneksu.

Zamawiający gwarantuje Wykonawcy **minimum 10%** szacunkowych ilości odpadów do odbioru w okresie trwania umowy.

* 1. Odpad sklasyfikowany pod kodem 19 12 12 stanowi frakcję powstałą w wyniku rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych o kodzie 20 03 07.
  2. Odpady mogą zostać poddane wyłącznie procesom odzysku R1 i/lub R12, zgodnie z określeniem oznaczenia tych procesów w Ustawie o odpadach z dnia 14.12.2012 r. (t.j. Dz.U.2023 poz. 1587 z późn. zm), /załączniku IA do Rozporządzenia (WE) nr 1013/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej z dnia 14.06.2006r. w sprawie przemieszczania odpadów (Dz. U. UE. L 190/1 z późn. zm.), przy czym przez „poddanie procesowi odzysku” rozumie się rozpoczęcie i zakończenie tego procesu.

1. **Zobowiązania Wykonawcy**
   1. Wykonawca zobowiązuje się, że w sposób stały i zorganizowany będzie przyjmował od Zamawiającego odpady przestrzegając przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) - dalej Ustawa o odpadach.
   2. Wykonawca przejmuje odpowiedzialność za działania związane z odpadami zgodnie m.in. z Ustawą o odpadach oraz innymi aktami prawnymi, od momentu przejęcia odpadów od Zamawiającego, w szczególności:
2. przejmuje w pełni obowiązki wynikające z przejęcia odpadów zastrzeżone m.in. w Ustawie o odpadach oraz innych aktach prawnych związanych z przepisami dotyczącymi zagospodarowania, ewidencji odpadów oraz odpowiedzialności z tytułu posiadania odpadów;
3. przejmuje odpowiedzialność za działania związane z odpadami zgodnie m.in. z Ustawą o odpadach oraz innymi aktami prawnymi, od momentu przejęcia odpadów od Zamawiającego i w myśl tego oświadcza, że staje się posiadaczem odpadów będących przedmiotem zamówienia.

Strony postanawiają, że przejęcie odpadów następuje po zakończeniu załadunku odpadów przez Zamawiającego na środek transportu podstawiony do odbioru odpadów przez Wykonawcę.

* 1. Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia wszelkich ewentualnych szkód powstałych od momentu przejęcia odpadów od Zamawiającego.
  2. Wykonawca musi być wpisany do Bazy Danych o Produktach i Opakowaniach oraz o Gospodarce Odpadami (BDO), posiadać instalację lub dostęp do instalacji do przetwarzania Odpadów w procesie odzysku R1 i/lub R12 o mocy przerobowej [Mg/rok] nie mniejszej niż łączna ilość odpadów, na odbiór i zagospodarowanie których Wykonawca składa ofertę.
  3. Dla instalacji zlokalizowanych poza terenem Rzeczypospolitej Polskiej Wykonawca powinien posiadać uprawnienia do przetwarzania Odpadów w procesie odzysku R1 i/lub R12 równoważne decyzjom wymienionym powyżej, wydane zgodnie z przepisami kraju, w którym znajduje się instalacja.
  4. Wykonawca będzie zobowiązany do odbioru odpadów według ustaleń z Zamawiającym, w ilości określonej każdorazowo przez Zamawiającego oraz w dokładnej dacie ustalonej przez Strony.
  5. W dniu podpisania umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu podpisane oświadczenie dotyczące aktualności decyzji na przetwarzanie odpadów dla każdej ze wskazanych instalacji, w których będą zagospodarowywane odpady.

1. **Odbiór odpadów** 
   1. Odpady objęte zamówieniem należy przetransportować, a następnie zagospodarować w instalacjach posiadających aktualne i właściwe decyzje administracyjne zezwalające na zagospodarowanie odpadów o kodzie objętym zamówieniem.
   2. Nie dopuszcza się zagospodarowania odpadów w procesie ich składowania.
   3. Kopie decyzji (zezwolenia/pozwolenia) będą stanowiły załączniki do umowy.
   4. Odbiór odpadów następować będzie transportem zorganizowanym przez Wykonawcę i na jego koszt, także w zakresie kosztów przewozu, ubezpieczenia na czas transportu i rozładunku.
   5. Do wykonania usługi będącej przedmiotem zamówienia Wykonawca użyje środków transportu na swój koszt.
   6. Odpady będą przygotowywane przez Zamawiającego do odbioru w postaci luźnej.

Usługę należy zrealizować w systemie sukcesywnego odbioru odpadów, za pomocą środków transportu Wykonawcy, w dni robocze w godzinach 7:00-15:00.

Ilości odpadów do odbioru mogą być różne w poszczególnych miesiącach trwania umowy.

* 1. Załadunek będzie odbywał się na koszt Zamawiającego i jego sprzętem (ładowarka), umożliwiającym sprawne wypełnienie środków transportu Wykonawcy np. kontenerów, naczep, naczep z ruchomą podłogą itp. Wykonawca będzie dokonywał odbioru odpadów środkiem transportu (umożliwiającym załadunek sprzętem Zamawiającego), którego maksymalna wysokość burty nie może przekraczać zdolności załadunkowej sprzętu Zamawiającego, to jest 4 m.
  2. Średnia waga załadunku jednej naczepy typu ruchoma podłoga wynosi około16-17Mg.
  3. Wykonawca zapewni nadzór nad czynnościami załadunkowymi oraz zobowiązany jest zapewnić odpowiednie zabezpieczenie ładunku podczas transportu. Wykonawca zobowiązuje się do transportu odpadów do miejsca docelowego, nie powodując zagrożenia bezpieczeństwa ruchu drogowego, przekroczenia dopuszczalnej masy pojazdów lub przekroczenia dopuszczalnych nacisków osi.
  4. Wagi zainstalowane w Zakładzie Zamawiającego posiadają aktualne Świadectwo Legalizacji.
  5. Odbiór odpadów odbywać się będzie na podstawie zgłoszenia odbioru wysłanego przez Zamawiającego do Wykonawcy, przez osoby wskazane w umowie.
  6. Harmonogram odbiorów:

Zamawiający będzie przygotowywał cotygodniowy harmonogram odbiorów dla zapewnienia bieżącego odbioru odpadów. Harmonogram będzie przekazywany pocztę elektroniczną na adres mailowy Wykonawcy w każdy piątek tygodnia do godz. 15:00 na kolejny tydzień.

3.13 Zamawiający wymaga, każdorazowo przed odbiorem (lub dla określonych okresów czasu), podania co najmniej następujących danych:

1) data załadunku/odbioru;

2) dane podmiotu faktycznie transportującego: NAZWA, NIP, REGON, NUMER BDO;

3) numer rejestracyjny pojazdu;

4) imię i nazwisko kierowcy;

5) miejsce przeznaczenia odpadów (nazwa i adres instalacji) i/lub nr Miejsca Prowadzenia Działalności (MPD)

lub innych danych koniecznych do prawidłowego prowadzenia ewidencji odpadów, w tym wystawienia i potwierdzenia Kart Przekazania Odpadów w systemie BDO.

3.14 Powyższe dane, każdorazowo dzień przed odbiorem Wykonawca przekaże Zamawiającemu, za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres [waga@zk.opole.pl](mailto:waga@zk.opole.pl) .

* 1. Odpady zostaną zagospodarowane na instalacjach Wykonawcy, które posiadają aktualne decyzje administracyjne zezwalające na przedmiotowym terenie prowadzić działalność w zakresie zagospodarowania odpadów objętych zamówieniem (z wyłączeniem składowania). Decyzje te będą stanowiły załącznik do umowy. Jeżeli Wykonawca nie posiada własnej instalacji posiadającej ważną decyzję w zakresie gospodarowania odpadami o kodzie 19 12 12, wówczas na etapie składania ofert wówczas zobowiązany jest wskazać co najmniej dwie instalacje, w których będą zagospodarowane odpady odebrane od Zamawiającego oraz oświadczyć, że ma podpisane umowy z tymi instalacjami.
  2. Zamawiający zastrzega, że z uwagi na bezpośrednie wytwarzanie odpadu o kodzie 19 12 12, z dostarczanych na bieżąco odpadów, nie ma możliwości określenia gwarantowanych przez Zamawiającego parametrów ilościowych, jakościowych i morfologicznych odpadów przekazywanych Wykonawcy w ramach zamówienia. W ślad za tym Wykonawca nie może dochodzić żadnych roszczeń od Zamawiającego z tego tytułu.
  3. Zamawiający nie posiada analiz odpadów.

1. **Rozliczenie odbioru odpadów**
   1. Ważenie i ewidencja odbieranych przez Wykonawcę odpadów odbywać się będzie w oparciu o pomiary dokonywane na zalegalizowanych wagach Zamawiającego.
   2. Wagi Zamawiającego posiadają dokładność ważenia do +/- 20 kg.
   3. Wykonawca każdorazowo, na bieżąco będzie potwierdzał ilość odebranych do zagospodarowania odpadów na wystawionych przez Zamawiającego Kartach Przekazania Odpadów w systemie BDO.
   4. Na podstawie przekazanego przez Zamawiającego zbiorczego zestawienia wywozów odpadów i poprawnie wystawionej faktury przez Wykonawcę, Zamawiający będzie rozliczał się z Wykonawcą w okresach miesięcznych.
   5. Skalkulowana przez Wykonawcę w ofercie cena jednostkowa za 1 Mg będzie podstawą do określenia należności za faktycznie odebraną i zagospodarowaną ilość odpadów w danym miesiącu. Cena jednostkowa będzie zawierała w sobie wszelkie koszty, w tym m.in. koszty transportu i zagospodarowania odpadów.
   6. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody, jak również za utratę, ubytki oraz uszkodzenia odpadów, powstałe w wyniku transportu odpadów od chwili ich wydania przez Zamawiającego oraz w trakcie magazynowania, rozładunku odpadów, do czasu poddania ich i zakończenia procesów zagospodarowania. Wykonawca ponosi w szczególności odpowiedzialność za działania zaniechania swego personelu oraz podmiotów, którymi się posłużył do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym przewoźników lub podmiotu będącego ostatecznym odbiorcą odpadów do zagospodarowania.
   7. Z chwilą wydania odpadów Wykonawcy (wskazanemu przez niego Przewoźnikowi), przechodzą

na Wykonawcę wszelkie korzyści i ciężary związane z nimi oraz niebezpieczeństwo ich przypadkowej utraty lub uszkodzenia, w szczególności przejmuje on odpowiedzialność za wydane odpady, za należyte postępowanie z nimi i za skutki z tego wynikające.

1. Usługa będzie świadczona, w szczególności, zgodnie z poniższymi przepisami:
2. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach;
3. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo Ochrony Środowiska;
4. ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
5. ustawy z dnia 29 czerwca 2007 roku o międzynarodowym przemieszczaniu odpadów;
6. innych ustaw i przepisów mających zastosowanie do przedmiotu zamówienia.
7. **Terminy**

6.1 Termin realizacji zadania:

**- 20 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.