

## **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

**Odbiór (transport) i zagospodarowanie odpadów komunalnych z miejskiego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz dzierżawa pojemników**

90511000-2 - usługi wywozu odpadów

90533000-2 - usługi gospodarki odpadami

90512000-9 - usługi transportu odpadów

34928480-6 - pojemniki i kosze na odpady i śmieci

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA :**

**Odbiór (transport) i zagospodarowanie odpadów komunalnych z miejskiego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz dzierżawa pojemników**

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **1. Postanowienia wstępne**

Przedmiotem zamówienia jest odbiór (transport) i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia odpadów segregowanych z miejskiego PSZOK zlokalizowanego w Piotrkowie Trybunalskim przy ul. Orlej 11 oraz dzierżawy pojemników na potrzeby zbierania odpadów w PSZOK.

Odpady zebrane w PSZOK będą przekazywane lub zagospodarowane zgodnie z zasadami racjonalnej gospodarki odpadami z zachowaniem hierarchii postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U z 2020 r. poz. 797 ze zm.)

### **2. Odbiór (transport) i zagospodarowanie odpadów z miejskiego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz dzierżawa pojemników**

2.1. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia PSZOK w pojemniki wymienione w pkt. 3.1. ppkt b) **od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż od 31 grudnia 2020 r. do dnia 31 grudnia 2021 r.** oraz ustawienia ich w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie funkcjonowania PSZOK tj. ul. Orla 11 w Piotrkowie Trybunalskim (teren Ciepłowni-C 1).

2.2. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania, transportu i zagospodarowania odpadów z miejskiego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych **od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż od 01 stycznia 2021 r. do dnia 31 grudnia 2021 r.**

2.3. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania odpadów selektywnie zebranych przyjętych w PSZOK do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

### 3. Rodzaje odpadów gromadzone w PSZOK:

- a) przeterminowane leki,
- b) zużyte baterie i akumulatory,
- c) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- d) odpady niebezpieczne powstające w gospodarstwie domowym,
- e) odpady wielkogabarytowe,
- f) odpady budowlane i rozbiórkowe, pochodzące z remontów prowadzonych samodzielnie (np. odpady betonu oraz gruz betonowy, gruz ceglany, odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia, tynki, tapety, okleiny itp., drewno, szkło okienne, tworzywa sztuczne np. rynny i rury z PCV, ramy okienne, styropian budowlany),
- g) zużyte opony,
- h) bioodpady,
- i) opakowania ze szkła,
- j) papier i tektura,
- k) tworzywa sztuczne i opakowania z tworzyw sztucznych,
- l) opakowania wielomateriałowe,
- m) tekstylia i odzież,
- n) metale,
- o) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek.

**Tabela 1 - Prognozowana masa odpadów komunalnych do zagospodarowania w 2020 r.**

Prognozowana masa odpadów komunalnych, która będzie odebrana z PSZOK została oszacowana na podstawie zebranych odpadów komunalnych w miejskim PSZOK w okresie od 01.09.2019 r. do 31.08.2020 r.

Lp.	Rodzaj odpadu	Zakładana masa odpadów komunalnych do zagospodarowania w Mg
1	Papier i tektura	10,96
2	Tworzywa sztuczne	10,64
3	Opakowania ze szkła	9,34
4	Opakowania wielomateriałowe	0,5
5	Zużyte opony	11,66
6	Odpady remontowo – budowlane	568,64
7	Tekstylia i odzież	10,47

8	Odpady niebezpieczne powstające w gospodarstwach domowych z wyłączeniem 15 01 10*	1,6
9	Opakowania po substancjach niebezpiecznych	0,26
10	Zużyte baterie i akumulatory	0,04
11	Leki	0,02
12	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	12,84
13	Bioodpady	135,58
14	Odpady wielkogabarytowe	198,12
15	Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek	0,5
16	Metale	2,87
<b>SUMA</b>		<b>974,04</b>

3.1. Wykonawca w ramach usług objętych niniejszym postępowaniem obowiązany jest do:

- a) Odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów zebranych w PSZOK
- b) udostępnienia w formie dzierżawy sprawnych pojemników wg poniższych danych:
  - specjalistyczny pojemnik 100 l x 4 szt.
  - pojemnik 240 l x 1 szt.
  - pojemnik 1100 l x 6 szt.
  - pojemnik KP 7 (7 m<sup>3</sup>) x 2 szt.
  - pojemnik KM 7 (7 m<sup>3</sup>) x 2 szt.
  - pojemnik K 20 (20 m<sup>3</sup>) x 1 szt.
  - pojemnik K 31 (31 m<sup>3</sup>) x 2 szt.
  - pojemnik K 34 (34 m<sup>3</sup>) x 3 szt.
  - worki BIG BAG x 5 szt. o poj. 1 m<sup>3</sup>
- c) ustawienie pojemników w miejscu wskazanym przez Zamawiającego
- d) utrzymywanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
- e) wyposażenia w pojemniki posiadające zabezpieczenia przed działaniem czynników atmosferycznych (np. plandeki/pokrywy).

#### 4. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) niezwłocznego zważenia wszystkich rodzajów odpadów selektywnych odebranych z PSZOK na **własnej** legalizowanej wadze najazdowej lub towarowej (w zależności od rodzaju odpadów) na terenie miasta Piotrkowa Trybunalskiego w obecności upoważnionego pracownika Referatu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi. Przed każdym odbiorem odpadów z PSZOK należy dokonać zważenia pustego pojemnika/kontenera w ww. miejscu.
- 2) odbioru kontenera/pojemnika/worka odpadów z PSZOK, który odbywać się będzie w zależności od potrzeb Zamawiającego oraz rodzaju odpadów komunalnych. Odbiór odpadów będzie następował w wyznaczonych dniach tj. poniedziałek – piątek w godzinach 8-14 po wcześniejszym e-mailowym lub telefonicznym zgłoszeniu, nie później niż w ciągu 24 h od zgłoszenia;
- 3) bezpośrednio po odebraniu kontenera z odpadami do podstawienia pustego kontenera o tych samych parametrach do gromadzenia kolejnej partii danego rodzaju odpadu;

- 4) wystawienia Zamawiającemu do ostatniego dnia miesiąca Karty Przekazania Odpadów dla każdej frakcji odpadów, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów oraz dodatkowych informacji dotyczących zagospodarowania odpadów;
- 5) transportu odpadów pojazdami przystosowanymi do transportu danego typu pojemnika/kontenera/worka odpadów, posiadającymi wszelkie wymagane zezwolenia;
- 6) zapewnienia właściwego zabezpieczenia transportowanych odpadów (m.in. plandeki, siatki na kontenery) przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych oraz zabezpieczenia przed rozprzestrzenianiem się odpadów poza środki transportu, w szczególności ich wysypywania, pylenia i wycieku zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów;
- 7) działania zgodnie z przepisami prawa,
- 8) przedłożenia Zamawiającemu przed podpisaniem Umowy:
  - a) kopię (potwierdzoną za zgodność z oryginałem) wpisu do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami w zakresie transportu odpadów komunalnych objętych przedmiotem zamówienia;
  - b) potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą 10 % zaoferowanej ceny całkowitej brutto podanej w ofercie najpóźniej w dniu zawarcia umowy;
  - c) opłaconą Polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, opiewającą na kwotę minimum 300 000,00 zł wraz z dowodem opłacenia składki;
- 9) zagospodarowania do dnia 31 grudnia 2020 r. wszystkich odpadów komunalnych odebranych z PSZOK oraz dostarczenia dokumentów do dnia 10 stycznia 2021 r.;
- 10) przekazania odebranych z PSZOK odpadów remontowo-budowlanych do ponownego użycia, recyklingu lub innych procesów odzysku;
- 11) zapewnienia osób biorących udział w realizacji zamówienia, które:
  - posiadają niezbędną do wykonywania prac wiedzę i umiejętności
  - posiadają uprawnienia do wykonywania prac, o ile są one wymagane przepisami szczególnymi
  - zatrudnieni są zgodnie z zasadami wynikającymi z Kodeksu Pracy
- 12) zapewnienia transportu odpadów komunalnych do podmiotu prowadzącego instalację komunalną pojazdami ciężarowymi przystosowanymi do transportu danego typu pojemnika/kontenera/worka wym. w pkt. 3.1. ppkt. b);