

SWZ CZĘŚĆ II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Część 4 zamówienia

Załącznik Nr 1
do umowy Nr/IGO/2022
z dnia roku

zawartej w dniu pomiędzy Miastem Piotrków Trybunalski z siedzibą w Piotrkowie Trybunalskim przy ul. Pasaż Karola Rudowskiego 10,
NIP 771-27-98-771

Reprezentowanym przez:

Pana Adama Karzewnika – II zastępcę Prezydenta **Miasta Piotrkowa Trybunalskiego**,
zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**
a

zwaną w dalszej części umowy **Wykonawcą**,

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

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 2021 r. poz. 779 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 2022 r. do dnia 31 grudnia 2024 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 2023 r. do dnia 31 grudnia 2024 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 2022 i 2023 r.

Prognozowana masa odpadów komunalnych, która będzie odebrana z PSZOK została oszacowana na podstawie zebranych odpadów komunalnych w miejskim PSZOK w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. i pomnożona przez 2 (2 lata).

| Lp. | Rodzaj odpadu | Zakładana masa odpadów komunalnych do zagospodarowania w Mg |
|-----|---|---|
| 1 | Papier i tektura | 30,80 |
| 2 | Tworzywa sztuczne | 19,36 |
| 3 | Opakowania ze szkła | 15,38 |
| 4 | Opakowania wielomateriałowe | 1 |
| 5 | Zużyte opony | 30,4 |
| 6 | Odpady remontowo – budowlane | 1248,72 |
| 7 | Tekstylia i odzież | 22,86 |
| 8 | Odpady niebezpieczne powstające w gospodarstwach domowych z wyłączeniem 15 01 10* | 4,38 |
| 9 | Opakowania po substancjach niebezpiecznych | 6,36 |

| | | |
|-------------|---|----------------|
| 10 | Zużyte baterie i akumulatory | 0,2 |
| 11 | Leki | 0,32 |
| 12 | Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny | 28,78 |
| 13 | Bioodpady | 314,48 |
| 14 | Odpady wielkogabarytowe | 455,08 |
| 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 | 1 |
| 16 | Metale | 1 |
| SUMA | | 2180,12 |

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 m³) x 2 szt.
 - pojemnik KM 7 (7 m³) x 2 szt.
 - pojemnik K 20 (20 m³) x 1 szt.
 - pojemnik K 31 (31 m³) x 2 szt.
 - pojemnik K 34 (34 m³) x 3 szt.
 - worki BIG BAG x 5 szt. o poj. 1 m³
- 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 2023 r. wszystkich odpadów komunalnych odebranych z PSZOK w roku 2023 i dostarczenia dokumentów do dnia 10 stycznia 2024 r. oraz zagospodarowania do dnia 31 grudnia 2024 r. wszystkich odpadów komunalnych odebranych w roku 2024z PSZOK i dostarczenia dokumentów do dnia 10 stycznia 2025 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);