

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA na zadanie pn.

Utworzenie i prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) na terenie miasta Grodkowa oraz zagospodarowanie odpadów zebranych w PSZOK

Określenie przedmiotu zamówienia według wspólnego słownika kodów CPV

90511000-2 - usługi wywozu odpadów
90511200-4 - usługi gromadzenia odpadów pochodzących z gospodarstw domowych
90533000-2 - usługi gospodarki odpadami
90512000-9 - usługi transportu odpadów

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Postanowienia wstępne

- 1.1. Przedmiotem zamówienia jest utworzenie do dnia 01.01.2020 r. oraz prowadzenie na terenie miasta Grodkowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, zwanego dalej „PSZOK” lub punktem, poprzez przyjmowanie dostarczonych przez mieszkańców lub zarządców nieruchomości zamieszkałych i nie zamieszkałych, odpadów komunalnych oraz ich zagospodarowanie.
- 1.2. Odpady zebrane w PSZOK będą bezpośrednio przekazywane Regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) lub instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych nie posiadającej statusu RIPOK, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.).

2. Techniczne warunki funkcjonowania PSZOK

- 2.1. Utworzony PSZOK musi spełniać wymagania określone przepisami prawa oraz następującymi wymaganiami technicznymi:
 - a) teren musi być ogrodzony, oświetlony, utwardzony, wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych pochodzących z terenu PSZOK, zgodnie z wymaganiami określonymi przepisami, m.in. ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne,
 - b) PSZOK winien być wyposażony w wagę samochodową najazdową oraz wagę towarową (do ważenia małych ilości odpadów dostarczonych przez mieszkańców) z ważnym świadectwem zgodności i legalizacją Głównego Urzędu Miar,
 - c) przed wjazdem na teren PSZOK musi być umieszczona tablica informacyjna o wymiarach 200 cm x 150 cm zawierająca nazwę „Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Grodkowie” oraz dane Wykonawcy (pełna nazwa, adres siedziby i nr telefonu),
 - d) na terenie PSZOK musi być umieszczona tablica informacyjna o wymiarach 200 cm x 150 cm zawierająca ogólne zasady funkcjonowania PSZOK, takie jak:
 - dni i godziny otwarcia,
 - obowiązki osób dostarczających odpady,
 - rodzaj i ilość przyjmowanych odpadów.
 - e) PSZOK musi być wyposażony w zamykane/przykrywane pojemniki i kontenery, odpowiednio opisane (rodzaj odpadu, kod odpadu), zapewniające ochronę zebranych odpadów przed wpływem czynników atmosferycznych i dostępem zwierząt,
 - f) pojemniki znajdujące się w PSZOK Wykonawca ma obowiązek opróżniać z częstotliwością, która uniemożliwi ich przepełnienie oraz zapewni ciągłość dostarczania odpadów przez mieszkańców,
 - g) ilość pojemników/kontenerów, w które wyposażony będzie PSZOK winna być dostosowana do ilości frakcji odpadów zbieranych w punkcie,
 - h) lokalizacja PSZOK na nieruchomości o min. powierzchni 500 m², winna umożliwiać dojazd dla pojazdów dostarczających odpady oraz pojazdów obsługujących PSZOK z możliwością ich postoju,
 - i) zapewnienie obsługi punktu w następujących dniach i godzinach:
 - wtorek i piątek 10:00-18:00,
 - środa i czwartek 7:00-15:00,
 - sobota 8:00-15:00,

- z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy,
- j) PSZOK musi być wyposażony w ogrzewane pomieszczenie socjalne z dostępem do sanitariatu, wody oraz energii elektrycznej,
 - k) lokalizacja PSZOK ma zapewniać łatwy dostęp mieszkańcom gminy Grodków, z możliwością bezpiecznego dojścia dla pieszych i bezpiecznego dojazdu dla samochodów osobowych i ciężarowych,
 - l) w przypadku, gdy dojazd do PSZOK odbywać się będzie drogą wewnętrzną, droga ta winna być o równej i utwardzonej nawierzchni,
 - m) w przypadku dojazdu do PSZOK drogą wewnętrzną, droga ta winna być czytelnie oznaczona tablicami informacyjnymi (o minimalnych wymiarach 100 cm x 50 cm) wskazującymi dojazd do PSZOK.
- 2.2. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zasad funkcjonowania PSZOK w Grodkowie, wynikających z uchwały Nr XLII/390/18 Rady Miejskiej w Grodkowie z dnia 12 września 2018 r. ze zm.
- 2.3. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić na terenie PSZOK stacjonarną rampę najazdową. Rampa winna składać się z następujących części: podjazdu, najazdu i zjazdu. Część najazdowa winna mieć wymiary co najmniej 7000 cm x 2000 cm x 120 cm (dotyczy Wykonawcy, który zaoferował w ramach kryterium wyposażenie PSZOK w rampę najazdową).
- 2.4. Wykonawca wyposaży PSZOK w co najmniej 4 kontenery otwarte o pojemności co najmniej 7 m³ przystosowane do przykrycia plandeką, przeznaczone do gromadzenia niżej wymienionych rodzajów odpadów:
- 1 kontener do gromadzenia mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
 - 1 kontener do gromadzenia odpadów budowlanych i rozbiórkowych, stanowiących odpady komunalne,
 - 1 kontener do gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
 - 1 kontener do gromadzenia odpadów zielonych.
- 2.5. Kontenery, o których mowa w pkt. 2.4. powinny być ustawione przy ścianach rampy najazdowej (dotyczy Wykonawcy, który zaoferował wyposażenie PSZOK w rampę najazdową).
- 2.6. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić na terenie PSZOK:
- zalegalizowaną wagą towarową – min. 1 szt.,
 - zalegalizowaną najazdową wagą samochodową – min. 1 szt.

3. Rodzaje i ilości odpadów zbieranych w PSZOK

Zamawiający wymaga, aby w PSZOK zbierane były selektywnie następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- przeterminowane leki i chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- odpady niebezpieczne powstające w gospodarstwie domowym,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne,
- zużyte opony,
- odpady zielone,
- szkło,
- papier,
- tworzywa sztuczne,
- tekstylia,
- metale.

Tabela 1 - Prognozowana masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych w PSZOK w 2020 r.

Prognozowana ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK została oszacowana na podstawie ilości odpadów zebranych w PSZOK w 2018 roku.

Dane te zostały uzyskane od podmiotu prowadzącego Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie Grodkowa w 2018 r.

Do oszacowania ilości odbieranych w PSZOK odpadów Wykonawca winien przyjąć dane przedstawione w poniższej tabeli oraz uwzględnić informacje zawarte w załączniku do Regulaminu Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych - .

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadów komunalnych selektywnych zebranych w PSZOK w 2018 r. wyrażona w tonach (Mg)
16 01 03	Zużyte opony	1,740
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	6,320
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	104,320
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	38,040
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,300
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczka i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,200
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	0,035
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,180
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)	1,580
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,220
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	89,740
20 03 07	Wielkogabarytowe	106,280

4. Wykonawca zobowiązany jest do:

- 4.1. przyjmowania wymienionych w regulaminie funkcjonowania PSZOK rodzajów odpadów dostarczonych przez mieszkańców (regulamin określa uchwała Nr XLII/390/18 ze zm. Rady Miejskiej w Grodkowie), po okazaniu dokumentu potwierdzającego jego zamieszkanie na terenie Gminy Grodków (takim dokumentem może być: dowód osobisty, prawo jazdy, paszport lub potwierdzenie dokonania opłat za odbiór odpadów komunalnych),
- 4.2. zważenia ilości przyjętych poszczególnych frakcji odpadów i odnotowania ich w rejestrze przyjmowanych odpadów w PSZOK od mieszkańców, o którym mowa poniżej w pkt 4.3,
- 4.3. prowadzenia rejestru przyjmowanych odpadów w PSZOK od mieszkańców, który zawiera następujące dane: adres nieruchomości, dane osoby przekazującej, nazwę odpadu, masę odpadu, datę przyjęcia oraz sposób dalszego ich zagospodarowania,
- 4.4. utrzymania czystości i porządku gwarantującego zapewnienie właściwych warunków sanitarno-epidemiologicznych na terenie PSZOK. Selektywnie zebrane odpady komunalne winny być na

- bieżąco, po wypełnieniu pojemników lub kontenerów przekazywane do Regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji odzysku /unieszkodliwiania odpadów,
- 4.5. prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością PSZOK poprzez sporządzanie miesięcznych raportów, zgodnie ze wzorem Zamawiającego - załącznik nr 3 do umowy,
 - 4.6. działania zgodnie z przepisami prawa,
 - 4.7. przedłożenia Zamawiającemu przed podpisaniem Umowy:
 - a) Dokumentu uprawniającego do prowadzenia działalności w zakresie transportu odpadami objętych przedmiotem zamówienia, tj. wpisu do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami, o którym mowa w art. 49 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2019 poz. 701 z późn. zm.) , prowadzonego przez właściwego marszałka województwa;
 - b) Zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbierania odpadów komunalnych przyjmowanych w PSZOK, objętych przedmiotem zamówienia (dla lokalizacji, na której będzie funkcjonował PSZOK);
 - c) Umowy regulującej współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Umowa wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia musi być zgodna z zapisami Kodeksu cywilnego i obejmować cały okres realizacji zamówienia;
 - d) Dokumentu potwierdzającego prawo Wykonawcy do posiadania/dysponowania nieruchomością w zakresie utworzenia PSZOK i jego funkcjonowania, na której zostanie utworzony PSZOK, na okres trwania umowy;
 - e) Wpisu do Rejestru Przedsiębiorców i Organizacji Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego, prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, uprawniającego Wykonawcę do zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
 - 4.8. 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.
 - 4.9. Zapewnienia transportu odpadów komunalnych do Regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji odzysku/unieszkodliwiania odpadów, pojazdem ciężarowym przystosowanym do transportu odpadów zebranych w PSZOK.
 - 4.10. Magazynowania zebranych odpadów komunalnych w PSZOK oraz ich transportowania, zgodnie z wymaganiami określonymi w ustawie o odpadach.
 - 4.11. Przekazania Zamawiającemu informacji dotyczącej odmowy przyjęcia odpadów zielonych przez RIPOK lub instalację zastępczą, w terminie 7 dni kalendarzowych od zaistniałej sytuacji.