

Opis przedmiotu zamówienia

1. Nazwa i kody stosowane we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):

90500000-2 usługi związane z odpadami

90511200-4 usługi gromadzenia odpadów pochodzących z gospodarstw domowych

90512000-9 usługi transportu odpadów

2. Krótki opis zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia:

- 1) Przedmiotem niniejszego zamówienia jest utworzenie i prowadzenie na terenie Miasta Bydgoszczy miejskich Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz zbieranie i zagospodarowanie dostarczonych do PSZOK przez mieszkańców Bydgoszczy odpadów komunalnych, pochodzących z gospodarstw domowych;
- 2) W ramach niniejszego zamówienia Wykonawca może złożyć ofertę na jeden, dwa bądź trzy spośród trzech planowanych PSZOK:

PSZOK nr 1

dla wszystkich mieszkańców Bydgoszczy, zlokalizowany w granicach administracyjnych miasta, na obszarze sektorów **I lub II lub III**, określonych uchwałą Rady Miasta Bydgoszczy nr XXII/414/12 z dnia 29 lutego 2012 r. w sprawie podziału obszaru Miasta Bydgoszczy na sektory w celu zorganizowania odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

PSZOK nr 2

dla wszystkich mieszkańców Bydgoszczy, zlokalizowany w granicach administracyjnych miasta, na obszarze sektorów **IV lub V lub VI**, określonych uchwałą Rady Miasta Bydgoszczy nr XXII/414/12 z dnia 29 lutego 2012 r. w sprawie podziału obszaru Miasta Bydgoszczy na sektory w celu zorganizowania odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

PSZOK nr 3

dla wszystkich mieszkańców Bydgoszczy, zlokalizowany w granicach administracyjnych miasta, na obszarze sektorów **VII lub VIII lub IX**, określonych uchwałą Rady Miasta Bydgoszczy nr XXII/414/12 z dnia 29 lutego 2012 r. w sprawie podziału obszaru Miasta Bydgoszczy na sektory w celu zorganizowania odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

- 3) Termin wykonania przedmiotu umowy: od daty podpisania umowy do 28 lutego 2019r. roku, w tym:
- a) utworzenie PSZOK: nie później niż do 25 stycznia 2019r.
 - b) przyjmowanie odpadów od mieszkańców w PSZOK: od 01 lutego 2019 r. do 28 lutego 2019r.

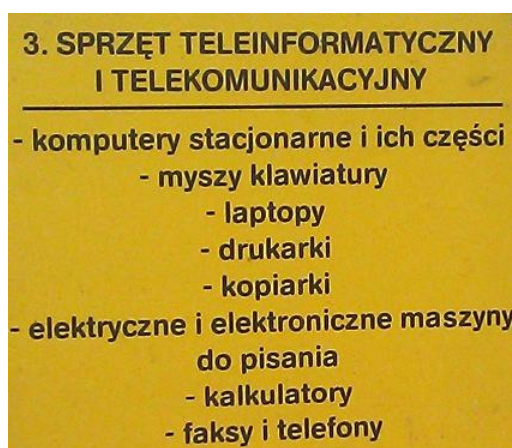
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1) Wykonawca utworzy punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych z zachowaniem następujących warunków:

- a) zapewniona utwardzona droga dojazdowa z drogi publicznej do PSZOK;
- b) zapewnione, oznaczone miejsca dla pojazdów oczekujących na wjazd do PSZOK w ilości minimum 3 stanowiska dla pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5t;
- c) wyodrębniony, oznaczony, ogrodzony, utwardzony plac o powierzchni min. 1 500 m² zabezpieczony zamykaną bramą wjazdową, którym to placem należy dysponować na dzień składania ofert do zamówienia ogłoszonego przez Miasto Bydgoszcz;
- d) wytyczone strefy przebywania oddających odpady, w tym oznaczona trasa przejazdu pojazdów wjeżdżających na teren obiektu (np. wymalowanymi liniami ciągłymi na placu, barierkami, tablicami kierunkowymi);
- e) zapewniona legalizowana waga najazdowa o tonażu umożliwiającym ważenie przyjeżdżających pojazdów do PSZOK oraz pojazdów wywożących zebrane odpady komunalne z PSZOK;
- f) zapewniona przenośna waga o tonażu do min. 300 kg , umożliwiająca ważenie przywożonych, mniejszych ilości odpadów;
- g) zapewnione pomieszczenia socjalne dla osób z obsługi PSZOK, spełniające wymogi prawa budowlanego, sanitarnego, porządkowego i bezpieczeństwa;
- h) zapewnienie telefonu w PSZOK z niezmiennym numerem przez cały czas obowiązywania umowy;
- i) zapewniona obsługa PSZOK w godzinach otwarcia punktu w godzinach, tj. od godziny 8:00 do godz. 20:00 oprócz niedziel i dni świątecznych osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w ilości zapewniającej sprawną obsługę; osoby obsługujące winny posiadać prawem wymagane kwalifikacje, odznaczać się kulturą osobistą w kontaktach z mieszkańcami miasta oraz być ubrane w czyste ubrania;
- j) zapewniony zadaszony magazyn z uszczelnionym podłożem do selektywnego zbierania w pojemnikach odpadów niebezpiecznych, zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych, z uwzględnieniem pkt. 3 ust. 4d;
- k) zapewnione czyste, nieskorodowane i nieuszkodzone pojemniki i kontenery, w ilości zapewniającej zgodne z obowiązującymi przepisami zbieranie odpadów wykazanych w **załączniku - Odpady przyjmowane w PSZOK Urzędu Miasta Bydgoszczy**, do selektywnego zbierania następujących rodzajów odpadów :

- odpady zielone,
- chemikalia,
- leki,
- baterie i akumulatory,
- tworzywa sztuczne,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- szkło,
- odpady poremontowe,
- sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- opony od pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5t.

Konstrukcja pojemników i kontenerów winna być dostosowana do łatwego ulokowania w nich odpadów przez osoby przywożące. Wszystkie kontenery i pojemniki winny być oznaczone przez Wykonawcę **w uzgodnieniu z Zamawiającym**, trwałymi, czytelnymi tablicami o min. rozmiarach 40cm x 40 cm, zawierające informacje o rodzaju odpadów wraz z przykładami właściwej segregacji np.:



- l) przy wjeździe na teren PSZOK zamieszczenie regulaminu organizacyjnego PSZOK według **załącznika - Regulamin PSZOK Bydgoszcz**, w sposób zapewniający czytelność i łatwy dostęp dla mieszkańców Miasta Bydgoszczy, o wymiarach min. **40 cm x 80 cm**;
- m) przy wjeździe do PSZOK zamieszczenie tablicy informacyjnej o rodzaju obiektu, prowadzącym i zarządzającym, godzinach otwarcia według wzoru uzgodnionego z Zamawiającym o wymiarach min. **180cm x 280cm**.



- n) zamieszczenie minimum trzech tablic kierunkowych na dojeździe do PSZOK, o wymiarach min. **80cm x 160cm**, ze szczególnym uwzględnieniem głównych dróg zbiorczych (po jednej z każdego kierunku głównej drogi zbiorczej, prowadzącej do PSZOK) oraz głównych dróg dojazdowych do PSZOK, o treści i w miejscu uzgodnionym z Zamawiającym. Tablice przewidziane do zamieszczenia w pasie drogowym winny być uzgodnione z zarządcą drogi lub właścicielem nieruchomości.
- 2) Usługa utworzenia PSZOK, jego obsługa oraz zbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z gospodarstw domowych będzie realizowana zgodnie z:
- a) obowiązującymi przepisami prawa, a zwłaszcza:
- ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992 tj.),
 - rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923),
 - ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 tj.)
 - ustawą z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 169 tj.);
- b) obowiązującym w czasie trwania umowy każdorazowym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Bydgoszcz - Uchwała nr XI/140/15 Rady Miasta Bydgoszczy z dnia 29 kwietnia 2015 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Bydgoszcz, oraz każdorazową uchwałą Rady Miasta Bydgoszczy w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi - Uchwała nr XI/141/15 Rady Miasta Bydgoszczy z dnia 29 kwietnia 2015 r.;
- c) wykazem odpadów wymienionych w **załączniku - Odpady przyjmowane w PSZOK Urzędu Miasta Bydgoszczy;**

d) regulaminem PSZOK według **załącznika**.

3) **Wykonawca w ramach obowiązków ewidencyjno-sprawozdawczych zobowiązany jest do:**

- a) Prowadzenia na bieżąco, w formie elektronicznej (tabela Excel), miesięcznego „REJESTRU PRZYJĘĆ ODPADÓW W PSZOK” według niżej wskazanego wzoru oraz rejestrowania w nim każdej wizyty mieszkańca. Podczas wizyty mieszkańca, Wykonawca dokona ważenia przywiezionych odpadów oraz dokona wpisu następujących danych w rejestr:

| REJESTR PRZYJĘĆ ODPADÓW W PSZOK | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-------------------|------------|-------------|-------------|---|---|
| Lp. | Data przyjęcia odpadów (wizyty mieszkańca) | Godzina przyjęcia | Kod odpadu | Opis odpadu | Masa (w Mg) | Pochodzenie odpadów – dokładny adres nieruchomości (* wg. oświadczenia) | Nr rejestracyjny pojazdu przywożącego (* gdy odpad przywieziono pojazdem) |
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3... | | | | | | | |

- b) przekazywania faktur wraz z zestawieniem miesięcznym wg. wzoru określonego w **załączniku pn. "Zestawienie miesięczne"**, do 15 marca 2019r. za usługi wykonane w miesiącu minionym **oraz w tym samym terminie, przekazywanie drogą elektroniczną "Rejestru przyjęć odpadów w PSZOK" na adres e-mail: jacek.mroz@um.bydgoszcz.pl**
- c) udostępniania PSZOK do kontroli w godzinach otwarcia PSZOK, bez konieczności uzgadniania terminu kontroli. Kontroli podlegają zgodność funkcjonowania PSZOK z zapisami zawartymi w siwz oraz z odrębnymi przepisami oraz sposób i prawidłowość prowadzonej bieżącej ewidencji dostarczanych odpadów. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości Wykonawca zostanie zobowiązany do ich usunięcia w wyznaczonym terminie.

Kontrole PSZOK sprawować będą upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego. Wynik kontroli potwierdzony zostanie **„protokołem zgodności”**, który zostanie przekazany Wykonawcy w terminie do 10 marca 2019r. za miesiąc poprzedni. „Protokół zgodności” stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury za wykonaną zgodnie z zamówieniem usługę.

4) **Wykonawca aby podjąć i realizować przedmiot zamówienia zobowiązany jest:**

- a) posiadać aktualne zezwolenie na **zbieranie** odpadów o kodach:
15 01 02, 15 01 10*, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 09 04, 20 01 02, 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 21*, 20 01 23*, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 28, 20 01 30, 20 01 32, 20 01 33*, 20 01 34, 20 01 35*, 20 01 36, 20 01 39, 20 02 01, 20 03 07.
- b) dysponować wyodrębnionym, oznaczonym, ogrodzonym, utwardzonym placem o powierzchni minimum 1500 m. kw., do którego Wykonawca posiada tytuł prawny na cały okres obowiązywania umowy, przeznaczonym na realizację niniejszego zamówienia, zagospodarowanym w sposób opisany w pkt. 3. ust. 1, zlokalizowanym na terenie Miasta Bydgoszczy z uwzględnieniem lokalizacji w pkt. 2. ust. 2.;
- c) dysponować zadaszonym, pomieszczeniem magazynowym na wyłączność PSZOK, przeznaczonym do zbierania odpadów niebezpiecznych, przyjętych w PSZOK. Dotyczy odpadów:
- chemikalia,
 - leki,
 - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
 - baterie i akumulatory.

Magazyn winien być zamykany - zabezpieczony przed dostępem osób nieupoważnionych, z uszczelnionym podłożem, oznaczony szyldem np. „**PSZOK - magazyn odpadów**”. W przypadku pomieszczeń magazynowych przeznaczonych jednocześnie do celów innych niż PSZOK, część magazynu przeznaczona na PSZOK winna być trwale oddzielona przegrodą, siatką itp. od reszty pomieszczenia oraz posiadać odrębne wejście do magazynu PSZOK bez przejścia do pomieszczeń ościennych,

- d) dysponować kontenerami i pojemnikami w takiej ilości, aby nie dochodziło do ich przepełnienia, zapewniającymi zgodne z przepisami zbieranie i magazynowanie odpadów wymienionych w **załączniku pn. Odpady przyjmowane w PSZOK Urzędu Miasta Bydgoszczy**, wraz z zapewnieniem urządzeń technicznych umożliwiających przeprowadzanie prac załadunkowych i rozładunkowych;
- e) dysponować pojazdami spełniającymi wymagania dotyczące transportu odpadów, w tym wymagania wynikające z ustawy z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 650 tj.) celem ich wywozu z PSZOK do przetworzenia.

5) Wykonawca w ramach realizacji usługi zobowiązany jest do:

- a) zagospodarowania odpadów przez ich przetworzenie lub
- b) przekazania odpadów do instalacji przetwarzania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach lub

- c) przekazania odpadów podmiotom współpracującym w celu ich przetworzenia.
- 6) **Wykonawca będzie zbierał i magazynował odpady z zachowaniem następujących warunków:**
- a) zbieranie i magazynowanie odpadów odbywać się będzie na terenie, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny oraz zgodnie z posiadanymi zezwoleniami i decyzjami;
- b) wszystkie odpady przewidziane do zbierania będą magazynowane wyłącznie do momentu zgromadzenia ilości odpowiedniej do dalszego transportu,
z zachowaniem szczególnej uwagi na odpady zielone i inne, w przypadku których czas magazynowania jest związany ze zmianami fizykochemicznymi, jakie w nich zachodzą przy dłuższym magazynowaniu. Dotyczy to w szczególności odpadów „nierwałych” ulegających np. procesom biodegradacji;
- c) poszczególne rodzaje odpadów będą zbierane i magazynowane:
- zgodnie z obowiązującymi i przewidzianymi dla nich przepisami tak, aby nie stwarzać zagrożenia dla ludzi i środowiska,
 - w pojemnikach z materiałów odpornych na działanie odpadów w nich zgromadzonych oraz działanie substancji zawartych w tych odpadach,
 - w pojemnikach, które uniemożliwiają niekontrolowane przedostawanie się odpadów, bądź ich składników, lub zawartych w nich substancji, do środowiska podczas ich magazynowania, które będą szczelne i trwałe.
- 7) **Zatrudnianie na umowę o pracę pracowników wykonujących czynności odbioru odpadów komunalnych w PSZOK:**
- a) Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę na pełen etat co najmniej 50% pracowników wykonujących czynności odbioru odpadów komunalnych w PSZOK,
- b) Zatrudnienie osób na umowę o pracę, przy realizacji zamówienia powinno trwać przez cały okres obowiązywania umowy. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przez zatrudnioną osobę lub przez pracodawcę przed zakończeniem ww. okresu wykonawca winien wykazać, że zatrudnił na to miejsce inną osobę/osoby na podstawie umowy o pracę, aby stan zatrudnienia osób na umowę o pracę był zgodny ze stanem zadeklarowanym w formularzu ofertowym,
- c) Wykonawca, w terminie 7 dni od daty obowiązywania umowy o udzielenie zamówienia publicznego zobowiązany będzie przedstawić Zamawiającemu **oświadczenie** potwierdzające zatrudnienie osób (w ilości % wskazanej w formularzu ofertowym) na podstawie umowy o pracę,
- d) Zamawiający ma prawo w każdym okresie realizacji zamówienia zwrócić

się do wykonawcy o **poświadczenie** zatrudnienia ww. osób, wykonawca zaś ma obowiązek niezwłocznie poświadczyć Zamawiającemu stan zatrudnienia.