

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zamówienia: Zorganizowanie, prowadzenie i obsługa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) na terenie Skarżyska-Kamiennej wraz z zagospodarowaniem zebranych odpadów

Spis treści:

Informacje ogólne:	.....	1
I. Zakres usługi:	.....	3
II. Wymagania dla Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych:.....		5
1. Lokalizacja:	.....	5
2. Wyposażenie:	.....	6
3. Czas działania:	.....	6
III. Wymagania względem wykonawcy:	.....	7
IV. Sposób realizacji usługi:	.....	7

Niniejszy załącznik określa sposób i zakres świadczenia usługi w zakresie organizacji i prowadzenia Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) na terenie Miasta Skarżyska-Kamiennej w okresie od 01.07.2015r. do 30.06.2017 r. - **planowany termin. Faktyczna realizacja 24 miesiące od daty podpisania umowy.**

Wykonywanie przedmiotu zamówienia winno być zgodne z obowiązującymi przepisami:

- 1) ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. Zm.)
- 2) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz.1232)
- 3) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 r. poz. 21 ze zm.) w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku.
- 4) rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645)
- 5) rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676).

Informacje ogólne:

Ilość osób zameldowanych w Mieście Skarżysko-Kamienna wynosi 47 782 a osób zamieszkujących według złożonych deklaracji 38.412 (stan na dzień 31.12.2014r.)

Miasto Skarżysko-Kamienna charakteryzuje się ujemnym wskaźnikiem przyrostu ludności i w ostatnich trzech latach wynosi on ok. 0,99%.

Miasto Skarżysko-Kamienna obejmuje powierzchnię 64,16 km².

Szacunkowa ilość posesji do obsługi w Mieście Skarżysko-Kamienna wynosi 5.135;

PSZOK jest elementem uzupełniającym system zbierania selektywnego odpadów komunalnych i winien być przeznaczony głównie na odpady nietypowe, w szczególności chemikaliów, zużytych baterii

i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz zużytych opon, a także odpadów zielonych.

W okresie funkcjonowanie PSZOK w Skarżyski-Kamiennej na ul. Mościckiego 43 w okresie od 1.01.2014 do 31.12.2014 przekazano następujące ilości odpadów (druga kolumna wg sprawozdań) :

Podane wyżej wartości w trzeciej kolumnie należy traktować jako szacunkowe w czasie realizacji umowy i

Kod odpadu	ilość w Mg w 2014r.	szacowana ilość w Mg w okresie trwania umowy
15 01 01	0,9	1,8
15 01 02	2,9	5,8
15 01 04	0,0	0,01
15 01 05	1,5	3,0
15 01 07	1,2	2,4
15 01 10*	0,0	0,01
15 01 11*	0,0	0,01
16 01 03	0,7	1,4
16 01 07*	0,0	0,01
17 01 01	27,3	54,6
17 01 02	0,0	0,01
17 01 03	0,0	0,01
17 01 07	17,8	35,6
17 02 01	0,0	0,01
17 02 02	0,0	0,01
17 02 03	0,0	0,01
17 03 80	1,1	2,2
17 04 01	0,0	0,01

Kod odpadu	ilość w Mg w 2014r.	szacowana ilość w Mg w okresie trwania umowy
17 04 02	0,0	0,01
17 04 03	0,0	0,01
17 04 04	0,0	0,01
17 04 05	0,0	0,01
17 04 06	0,0	0,01
17 04 07	0,0	0,01
17 04 11	0,0	0,01
17 06 04	0,0	0,01
17 08 02	0,0	0,01
17 09 04	190,5	381,0
20 01 01	0,0	0,01
20 01 02	0,0	0,01
20 01 13*	0,0	0,01
20 01 14*	0,0	0,01
20 01 15*	0,0	0,01
20 01 17*	0,0	0,01
20 01 19*	0,0	0,01
20 01 21*	0,0	0,01
20 01 23*	0,0	0,01

Kod odpadu	ilość w Mg w 2014r.	szacowana ilość w Mg w okresie trwania umowy
20 01 27*	0,0	0,01
20 01 28	0,0	0,01
20 01 29*	0,0	0,01
20 01 30	0,0	0,01
20 01 32	0,0	0,01
20 01 33*	0,0	0,01
20 01 34	0,0	0,01
20 01 35*	5,0	10,0
20 01 36	0,9	1,8
20 01 37*	0,0	0,01
20 01 38	0,0	0,01
20 01 39	0,0	0,01
20 01 40	0,0	0,01
20 01 80	0,0	0,01
20 02 01	0,6	1,2
20 03 02	0,0	0,01
20 03 07	188,1	362,2
Ex 20 03 99	0,0	0,01

Wykonawcy nie przysługuje prawo do dodatkowego wynagrodzenia i/lub odszkodowania za osiągnięcie innych wielkości.

Ilość wytworzonych odpadów na terenie Miasta Skarżyska-Kamiennej nie jest zależna od Zamawiającego. Ustalone ilości są szacunkowe i mogą ulec zmianie na „+” lub na „-”.

I. Zakres usługi:

Zorganizowanie, prowadzenie i obsługa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych na terenie Miasta Skarżyska-Kamiennej obejmuje:

Odbiór odpadów komunalnych selektywnie zebranych **bez limitów ilościowych** dostarczonych przez mieszkańców lub zarządców nieruchomości do PSZOK-u następujących frakcji odpadów:

Kod odpadu	Opis
PAPIER I TEKTURA	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
20 01 01	Papier i tektura
METALE	
15 01 04	Opakowania z metali
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone
15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi
20 01 40	Metale
TWORZYWA SZTUCZNE I OPAKOWANIA WIELOMATERIAŁOWE	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
20 01 39	Tworzywa sztuczne
SZKŁO	
15 01 07	Opakowania ze szkła
20 01 02	Szkło
ODPADY ZIELONE	
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji
PRZETERMINOWANE LEKI	
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31
CHEMIKALIA	
20 01 13*	Rozpuszczalniki
20 01 14*	Kwasy
20 01 15*	Alkalia
20 01 17*	Odczynniki fotograficzne
20 01 19*	Środki ochrony roślin
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne

20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27
20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne
20 01 30	Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29
20 01 80	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19
ZUŻYTE BATERIE I AKUMULATORY	
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33
ZUŻYTY SPRZĘT ELEKTRYCZNY I ELEKTRONICZNY	
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35
MEBLE I INNE ODPADY WIELKOGABARYTOWE	
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe
20 03 02	Odpady z targowisk
ODPADY BUDOWLANE I ROZBIÓRKOWE	
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
17 01 02	Gruz ceglany
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych elementów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
17 02 01	Drewno
17 02 02	Szkło
17 02 03	Tworzywa sztuczne
17 03 80	Odpadowa papa

17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz
17 04 02	Aluminium
17 04 03	Ołów
17 04 04	Cynk
17 04 05	Żelazo i stal
17 04 06	Cyna
17 04 07	Mieszanki metali
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03
17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż 17 08 01
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
20 01 37*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37
Ex 20 03 99	Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe
ZUŻYTE OPONY	
16 01 03	Zużyte opony
16 01 07*	Filtry olejowe

II. Wymagania dla Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych:

1. Lokalizacja:

- a) PSZOK musi być zlokalizowanego na terenie gminy Skarżysko-Kamienna
- b) lokalizacja punktu musi zapewniać dogodny dojazd dla mieszkańców gminy,
- c) teren na którym prowadzony będzie PSZOK musi być utwardzony, skanalizowany, ogrodzony, oświetlony, monitorowany i wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych pochodzących z terenu ww. punktu, zgodnie z wymaganiami określonymi przepisami m.in. ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2015r. poz. 469),
- d) punkt musi być przygotowany w sposób spełniający wymogi przeciwpożarowe oraz zapewniać zachowanie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy
- e) teren musi być wyposażony w minimum 4 utwardzone i wydzielone miejsca parkingowe dla osób przywożących odpady
- f) na terenie punktu musi być wydzielony odpowiedniej wielkości plac manewrowy pozwalający na swobodny dostęp pojazdów dowożących jak też wywożących odpady,
- g) punkt należy oznakować tablicami lub banerami informacyjnymi przy każdym wejściu i wyjściu z PSZOK, wykonanymi w taki sposób, aby informacje były czytelne i zawierały następujące dane:

nazwę: Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych
godziny i dni otwarcia,
nazwa, adres i numer telefonu Wykonawcy,

h) Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania wizji lokalnej punktu PSZOK przed podpisaniem umowy mającej na celu sprawdzenie zgodności z ofertą Wykonawcy i opisem przedmiotu zamówienia.

2. Wyposażenie:

a) PSZOK należy wyposażyc w zamykane pojemniki i kontenery oraz wiaty, chroniące zebrane odpady przed wpływem czynników atmosferycznych i dostępem zwierząt, w następujących ilościach:

- makulatura, – min 7 m³ – 1 szt
- szkło – min 7 m³ – 1 szt ,
- tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe – min 7 m³ -1szt,
- metale – min 7 m³ – 1 szt ,
- opony – ok 7 m³- 1 szt,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe –ok 7 m³- 1 szt,
- odpady zielone –7m³ – 1 szt,
- odpady budowlano rozbiórkowe (czyste) ok. 7 m³- 1 szt
- odpady budowlano rozbiórkowe (mieszane) ok. 7 m³- 2 szt
- odpady elektryczne i elektroniczne ok. 7 m³ – 1 szt

b) wyposażenie będzie także stanowiła wiata o powierzchni minimum 10 m², która będzie zabezpieczona siatką i drzwiami zamykanymi na klucz, z przeznaczeniem na zamykane pojemniki o pojemności od 10 litrów do 50 litrów celem gromadzenie chemikaliów, zużytych baterii i akumulatorów oraz drobnego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Odbiór odpadów niebezpiecznych będzie prowadzony przez osoby przeszkolone w zakresie postępowania z odpadami niebezpiecznymi.

c) waga towarowo -magazynowa z ważnym świadectwem zgodności i legalizacją Głównego Urzędu Miar

d) waga samochodowa (najazdowa) stacjonarna lub mobilna z ważnym świadectwem zgodności i legalizacją Głównego Urzędu Miar

3. Podstawowy czas działania:

Określa się czas działania punktu:

- od poniedziałku do piątku (7.30- 15.30)
- w soboty (8.00 – 12.00)

III. Wymagania względem wykonawcy obowiązujące przez cały czas realizacji zamówienia:

Posiadanie prawa do dysponowania terenem udokumentowane aktem własności, umową dzierżawy, najmu bądź użyczenia.

Posiadanie następujące aktualne zezwolenia:

- a) Wpis do rejestru podmiotów zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, prowadzony przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska
- b) Zezwolenie na zbieranie odpadów lub na zbieranie i przetwarzanie odpadów

IV. Sposób realizacji usługi:

1. Przyjmowanie wymienionych wyżej rodzajów odpadów dostarczonych przez mieszkańców oraz zarządców nieruchomości (działających w imieniu mieszkańców):

- W przypadku mieszkańców po okazaniu dokumentu potwierdzającego jego zamieszkanie na terenie gminy Skarżysko-Kamienna (np. dowodu osobistego) oraz aktualnego potwierdzenia dokonania opłaty za odbiór odpadów komunalnych na rzecz Gminy Skarżysko-Kamienna) lub po podpisaniu oświadczenia potwierdzającego w/w informację)

- w przypadku przedstawicieli zarządców nieruchomości po złożeniu oświadczenia przez zarządcę działającego w imieniu mieszkańców powierzającego, że odpady pochodzą z gospodarstw domowych zarządzanych przez tego zarządcę wraz z określeniem ulicy i numeru domu z którego pochodzą.

2. Wykonawca będzie zbierał i magazynował odpady z zachowaniem następujących warunków:

- a) zbieranie i magazynowanie odpadów odbywać się będzie na terenie, do którego tytuł prawny posiada Wykonawca 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 „nieutrwałych” ulegających np. procesom biodegradacji
- c) poszczególne rodzaje odpadów będą zbierane i magazynowane:
 - zgodnie z obowiązującymi i przewidzianymi dla nich przepisami tak, aby nie stwarzały 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 przedostanie się odpadów, bądź ich składników, lub zawartych w nich substancji, do środowiska podczas ich magazynowania, które będą szczelne i trwałe

3. Wykonawca posiada umowę bądź umowy zawarte z podmiotami posiadającymi zezwolenia na przetwarzanie odpadów będących przedmiotem niniejszego zamówienia lub umowę bądź umowy zawarte z podmiotami posiadającymi zezwolenia na zbieranie odpadów będących przedmiotem niniejszego zamówienia wraz z oświadczeniem tych podmiotów iż odpady przekazywane przez Wykonawcę zostaną przekazane podmiotom posiadającym zezwolenia na przetwarzanie odpadów – w przypadku braku zezwoleń Wykonawcy na przetwarzanie odpadów
4. Prowadzenie dokumentacji związanej z działalnością objętą przedmiotem niniejszego zamówienia:
 - a) sporządzanie wykazów i rocznych sprawozdań oraz przekazywanie ich do Zamawiającego w terminie nie później niż 31 dni kalendarzowych następujących po miesiącu którego dotyczy. Sprawozdania należy składać zgodnie z wzorem określonym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dn. 15 maja 2012r. (Dz. U. z 2012, poz. 630) w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi
 - b) Zgodnie z art. 9na ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. Zm.) przedsiębiorca sporządzi roczne sprawozdanie i przekaże Zamawiającemu do dnia 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy.
 - c) wypełniania formularza przekazania odpadu i nadzór nad prawidłowością jego wypełnienia;
 - d) ważenia lub w inny sposób określenia ilości przyjętych odpadów po odbiorze poszczególnych frakcji wyselekcjonowanych odpadów i odnotowywania jej w ewidencji wraz ze wskazaniem miejscowości, numeru posesji oraz danymi właściciela lub innej osoby odpowiedzialnej za utrzymanie czystości i porządku na terenie danej nieruchomości
 - e) ważenia odpadów oddawanych przez mieszkańców, które tego wymagają, takich jak gruz, inne odpady budowlane, odpady zielone
 - f) prowadzenia ewidencji właścicieli nieruchomości dostarczających odpady;
 - g) prowadzenie ewidencji ilościowej i rodzajowej odpadów przekazanych do odpowiednich instalacji
5. Zamawiający wymaga, aby z prowadzonych czynności w PSZOK składane były comiesięczne sprawozdania, zawierające następujące dane:
 - a) nazwa i adres podmiotu prowadzącego PSZOK,
 - b) imię i nazwisko osoby pracującej przy obsłudze PSZOK,
 - c) imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za sporządzenie sprawozdania,
 - d) nr telefonu kontaktowego do pracownika i osoby odpowiedzialnej,
 - e) okres, za który sprawozdanie jest składane,
 - f) ewidencja właścicieli nieruchomości, którzy dostarczyli odpady do PSZOK,

g) ewidencja odpadów przyjętych do PSZOK z określeniem rodzaju i ilości przyjętych odpadu,
Sprawozdanie miesięczne Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w terminie do 14 dnia miesiąca następującego po miesiącu rozliczeniowym.

6. Inne wymagania stawiane wykonawcy.

a) zapewnienie pomieszczenia socjalnego o wielkości odpowiadającej ilości osób zatrudnionych, wyposażonego w: sanitariat, energię elektryczną, bieżącą wodę, ogrzewanie.

b) Zamawiający wymaga, aby w ramach realizacji zadania wykonawca przygotowany był na przyjęcie we wskazanych przez Zamawiającego terminach zorganizowanych grup osób (dzieci, młodzieży, dorosłych) i prezentację funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów oraz udostępnianie materiałów informacyjno-edukacyjnych z zakresu gospodarki odpadami przygotowanych i dostarczonych przez Zamawiającego, a niewymagających potwierdzenia odbioru.

7. Utrzymywania czystości i porządku na terenie PSZOK, poprzez bieżące sprzątanie terenu oraz w przypadku wystąpienia opadów śniegu odśnieżanie, w przypadku wystąpienia śliskości – jej usuwanie

8. Zapewnienia kontaktu telefonicznego z obsługą PSZOK w czasie otwarcia - dla wszystkich mieszkańców oraz Zamawiającego, a także poza godzinami otwarcia PSZOK - dla Zamawiającego

9. Wykonawca Opracuje Regulamin Działania PSZOK-u i przedstawi Zamawiającemu do akceptacji.

10. Wykonawca zapewni obsługę osobową obiektu, której rolą będzie w szczególności instruowanie mieszkańców o sposobie umieszczania poszczególnych rodzajów odpadów w odpowiednich pojemnikach.

11. Odbieranie odpadów niebezpiecznych, będzie prowadzone przez osoby przeszkolone w zakresie postępowania z odpadami niebezpiecznymi.

12. Wraz ze wzrostem ilości odpadów wykonawca dostosuje wielkość i liczbę urządzeń do ich zbierania.

13. Wykonawca jest odpowiedzialny za transport do instalacji przetwarzania oraz za organizację zagospodarowania zebranych odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.