

**Opis i zakres przedmiotu zamówienia
pn. „Zagospodarowanie odpadów komunalnych
z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Krzepice”**

sporządził:

Ewa Hibner

zatwierdził:

Z-ca Burmistrza
Mirosław Łukasik

Krzepice, dn. 20.03.2019 r.

I. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi polegającej na zagospodarowaniu wskazanych w pkt 3 i 4 odpadów komunalnych odebranych przez podmiot odbierający odpady, wyłoniony w drodze odrębnego przetargu, z terenu wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie gminy Krzepice oraz zagospodarowanie odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.
2. Zamówienie obejmuje okres **od 01 lipca 2019 r. do 30 czerwca 2020 r.**
3. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje w całym okresie realizacji:
 - 3.1. zagospodarowanie odpadów z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy dostarczanych cyklicznie przez podmiot odbierający odpady:
 - 1) zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych,
 - 2) odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny, w workach lub pojemnikach zebranych w zabudowie jednorodzinnej i wielolokalowej, obejmujących:
 - a) szkło;
 - b) papier i tekturę,
 - c) tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale;
 - d) odpady ulegające biodegradacji (odpady zielone, odpady z kuchni i odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji).
4. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje zagospodarowanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych oraz opon odebranych przez podmiot odbierający odpady, wyłoniony w drodze odrębnego przetargu, w ramach zbiórki „wystawkowej” sprzed domów.
5. Zamówienie nie obejmuje zagospodarowania powstających na nieruchomościach zamieszkałych odpadów pochodzących z robót budowlanych i remontowych i pozostałych frakcji odpadów nie wymienionych w pkt 3 i 4.

II. Wymagania wobec podmiotu realizującego przedmiot zamówienia:

1. Wykonawca składający ofertę na zagospodarowanie niesegregowanych odpadów komunalnych i odpadów ulegających biodegradacji musi posiadać instalację wskazaną w „Planie gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016 – 2022” określonej dla regionu I, posiadającą status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (dalej: RIPOK).

2. Zagospodarowanie odpadów z nieruchomości zamieszkałych, o których mowa w rozdziale I pkt 3 i 4, może być dokonywane przez instalację przetwarzania odpadów w rozumieniu ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.), w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu i odzysku oraz ograniczenie masy odpadów zielonych przekazywanych do składowania, określonych art. 3b i 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 z późn. zm.), rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych z dnia 14 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji z dnia 15 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412).
3. Zagospodarowanie odpadów ma zostać potwierdzone kartą przekazania odpadów (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12.12.2014 r. w wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z dnia 12 grudnia 2014 r. poz. 1973), którą Wykonawca dostarczy Zamawiającemu z fakturą wraz z kopiami kwitów wagowych, potwierdzających czas i wagę odpadów komunalnych przyjętych do instalacji.
4. Wykonawca zapewni, by miejsca operacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych spełniały kryteria technologiczne – odpowiadały wymaganiom określonym w ustawie o odpadach, ustawie Prawo ochrony środowiska i innych właściwych przepisach.
5. Wykonawca zobowiązuje się przyjmować odpady od dostawców wskazanych przez Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kary umownej na rzecz Zamawiającego w przypadku nieosiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu, frakcji odpadów komunalnych (papier, szkło, tworzywa sztuczne i metale) i/lub nieosiągnięcia ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w poszczególnych latach zgodnie z wymaganiami w wysokości 100% kary naliczonej Gminie przez WIOŚ w odniesieniu do odpadów odbieranych i zagospodarowanych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Wysokość kar będzie naliczana po zakończeniu danego roku kalendarzowego w oparciu o sprawozdania sporządzane według rozporządzenia w sprawie wzorów sprawozdań.

III. Sposób potwierdzania realizacji usługi i jej rozliczania.

1. Dostawa odpadów dokumentowana będzie przez Wykonawcę. Każdy wjazd będzie zarejestrowany i potwierdzony dokumentem zawierającym datę przywozu, rodzaj, kod i wagę odpadów, nr rejestracyjny pojazdu i dane identyfikacyjne dostawy. Kopię w/w dokumentu otrzymuje kierowca dostawcy odpadów podczas dostawy każdej partii odpadów.
2. W ramach dokumentowania usług zagospodarowania odpadów z nieruchomości zamieszkałych objętych niniejszym zamówieniem oraz w związku z wymogami w zakresie sprawozdawczości określonymi w Ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot realizujący usługę zobowiązany jest do:
 - 1) ważenia wszystkich dostarczonych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze samochodowej; ważenie musi być potwierdzone wystawieniem kwitu wagowego;
 - 2) przechowywania dokumentów potwierdzających ważenie, o którym mowa w ppkt 1) oraz przekazywania Zamawiającemu w/w dokumentów wagowych oraz kart przekazania odpadów z danego miesiąca wraz z fakturami;
 - 3) bieżącego prowadzenia ewidencji odpadów dostarczonych do zagospodarowania w ramach realizacji umowy z Zamawiającym, zgodnie z przepisami prawa.
3. Rozliczanie usługi odbywa się w cyklu miesięcznym na podstawie łącznej masy zagospodarowanych odpadów komunalnych zmieszanych oraz masy odpadów odebranych selektywnie od właścicieli nieruchomości zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Podstawą określenia masy odpadów dla celów rozliczenia jest zbiorcze zestawienie ważeń, o których mowa w pkt 1 i pkt 2 ppkt 1), sporządzonych dla potrzeb dokumentowania, przekazania i zagospodarowania odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, z zastrzeżeniem określonym w pkt 4.
5. Wykonawca przedstawia zestawienie, o którym mowa w pkt 3 w podziale na odpady zmieszane oraz odpady segregowane w podziale na poszczególne frakcje.
6. Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszystkie wymagane sprawozdania określone obowiązującymi przepisami w sprawie zagospodarowania odpadów, w terminach wskazanych przepisami prawa.

IV. Dane ilościowe pozwalające ocenić wartość oferty

Wskazane poniżej szacowane ilości odpadów komunalnych stanowią jedynie przewidywane wielkości zamówienia i mogą różnić się od rzeczywistych ilości odebranych odpadów komunalnych. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia lub zwiększenia ilości przekazanych odpadów w stosunku do szacowanych ilości na poziomie 20%, bez prawa Wykonawcy do roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu.

1. Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający szacuje masę odpadów komunalnych do zagospodarowania w ciągu roku na poziomie:

Szacunkowa liczba budynków jednorodzinnych	teren miejski	1258
	teren wiejski	1194
Szacunkowa liczba budynków wielolokalowych	teren miejski	9
	teren wiejski	1
Szacunkowa masa zmieszanych odpadów komunalnych (Mg) - 20 03 01		1970
Szacunkowa masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych (Mg):		
szkło (Mg) – 15 01 07; 20 01 02		110
tworzywa sztuczne i odpady wielomateriałowe (Mg) – 15 01 02; 15 01 05; 20 01 39		115
papier i tektura (Mg) – 15 01 01; 20 01 01		25
metal (Mg) – 15 01 04; 20 01 40		3
odpady ulegające biodegradacji (Mg) – 20 01 08; 20 02 01		130
zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny 20 01 23*; 21 01 35*; 20 01 36		10
odpady wielkogabarytowe 20 03 07		24
opony 16 01 03		10