

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia
2. Charakterystyka gminy
3. Obowiązki Wykonawcy
4. Zagospodarowanie odpadów

1. Przedmiot zamówienia

- 1.1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Gorzowie Śląskim

2. Charakterystyka gminy

- 2.1. Ilość gospodarstw domowych w Gminie Gorzów Śląski – 1854
- 2.2. Ilość gospodarstw domowych w Gminie Radłów – 964
- 2.3. Liczba mieszkańców zamieszkująca w Gminie Gorzów Śląski – 6370
- 2.4. Liczba mieszkańców zamieszkująca w Gminie Radłów – 3300
- 2.5. Ilość odebranych odpadów od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Gorzów Śląski w 2014, 2015, 2016 i 2017 roku.

Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]			
	2014 rok	2015 rok	2016 rok	2017 rok
Odpady zmieszane / pozostałe	758,16	819,72	878,24	935,02
Odpady suche	109,47	192,62	225,72	255,18
Odpady szklane	136,68	139,38	153,59	140,80
Odpady biodegradowalne	135,76	107,80	113,32	103,12
Odpady wielkogabarytowe	34,31	42,14	64,82	84,16
ZSEiE	2,53		1,22	1,76
Zużyte opony	1,96		5,44	3,54
Przeterminowane leki	0,02	0,03	0,01	0,02
Odpady budowlane	0	3,20	3,52	5,32
Styropian			0,11	0,00
Lampy fluorescencyjne			0,11	0,00
Odzież			0,12	0,00
Farby			0,10	0,00
Razem	1178,89	1304,89	1446,34	1528,92

- 2.6. Ilość odebranych odpadów od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Radłów w 2016 i 2017 roku.

Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]	
	2016 rok	2017 rok
Odpady zmieszane / pozostałe	515,14	513,00
Odpady suche	71,44	83,40
Odpady szklane	80,56	81,14
Odpady	30,62	33,02

biodegradowalne		
Odpady wielkogabarytowe	32,46	39,50
Razem	730,22	750,06

3. Obowiązki Wykonawcy

3.1. Wykonawca jest zobowiązany do odbioru następujących rodzajów odpadów z PSZOK:

Nazwa pojemnika	Pojemność	Szt.	Kod odpadu	Nazwa odpadu
Pojemnik metalowy 1100L okrągła pokrywa	1100L	4	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
			17 02 03	Tworzywa sztuczne
			20 01 02	Szkło
			20 01 39	Tworzywa sztuczne
Pojemnik PN18 na odpady niebezpieczne	450L	9	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone
			20 01 13*	Rozpuszczalniki
			20 01 14*	Kwasy
			20 01 15*	Alkalia
			20 01 17*	Odczynniki fotograficzne
			20 01 27*	Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje, lepiszcza i żywice zawierające substancje niebezpieczne
			20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki			
Plastikowy kosz z pokrywą 50l (455x505 mm) na nośniki magnetyczne i optyczne	50L	1	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji
kontener KP-7 szczelny, otwarty	7m ³	1	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
KP 7, szczelny zamknięty	7m ³	4	17 02 01	Drewno
			17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03
			20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny
			20 02 01	Drewno
Plastikowy Pojemnik Na	120L	1	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające

Biodpad 120-240 L - 120 L				biodegradacji
Kontener na używane ubrania 2,5m ³	2,5m ³	2	20 01 10	Odzież
			20 01 11	Tekstylia
Pojemnik na świetlówki PN03120	Dł. 120cm	1	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
Beczka PN20 220l	220L	1	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne
Pojemnik PM0940 na przeterminowane leki	60L	1	20 01 31*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne
Pojemnik PN12 na baterie	120L	1	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowalne baterie i akumulatory zawierające baterie
Pojemnik PN16 - na akumulatory	660L	1	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowalne baterie i akumulatory zawierające baterie
Wiata			16 01 03	Zużyte opony
Wiata			20 01 23*	Urządzenia zawierające freony
Wiata			20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
Wiata			20 03 07	Odpady wielkogabarytowe

- 3.2. Wykonawca jest zobowiązany opróżnić kontenery oraz pojemniki w PSZOK według potrzeb w taki sposób żeby zapobiec ich przepełnieniu
- 3.3. Wykonawca będzie wcześniej informowany przez pracownika zajmującego się bieżącą obsługą PSZOK o konieczności odbioru odpadów drogą telefoniczną lub mailową.
- 3.4. Wykonawca powinien odebrać odpady w terminie czterech dni od dnia zgłoszenia takiej potrzeby przez Operatora obsługującego PSZOK w godzinach pracy PSZOK tj. w poniedziałek i środę od godziny 9:00 do 17:00 oraz sobotę od godziny 9:00 do 13:00
- 3.5. Wykonawca będzie zobowiązany do samodzielnego załadunku odpadów gromadzonych poza pojemnikami i kontenerami tj. w wiatach podczas ich odbioru.
- 3.6. Bieżącą obsługą PSZOK zajmie się Zamawiający.
- 3.7. Załadunek i transport odpadów będzie odbywał się za pomocą odpowiedniego sprzętu oraz środków transportu, które muszą być w dyspozycji Wykonawcy
- 3.8. Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane odbiorem odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca
- 3.9. Wykonawca winien zapewnić kontakt telefoniczny w dni robocze od poniedziałku do piątku co najmniej w godzinach 7:00 – 15:00
- 3.10. Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i kontenerów podczas dokonywania odbioru,

- 3.11.** Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odpadami, odebranymi zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. zbierania odpadów, transportu odpadów, spraw formalno-prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych
- 3.12.** Wykonawca zobowiązany będzie do uzyskania wymaganych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomów:
- recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła,
 - recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i remontowe.
- 3.13.** Wykonawca zagospodaruje odpady komunalne w sposób umożliwiający uzyskanie parametrów opisanych we wcześniej wspomnianym rozporządzeniu Ministra Środowiska.
- 3.14.** Do obowiązków Wykonawcy należy także ograniczenie masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w poszczególnych latach, w ilościach wymaganych rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.
- 3.15.** Uprawnienie Zamawiającego wynika z powierzenia Wykonawcy części zadań własnych Zamawiającego określonych w art. 3b oraz art. 3 c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 3.16.** Wykonawca wyposaża Zamawiającego w system śledzenia w czasie rzeczywistym z możliwością odtwarzania na mapie tras przejazdu pojazdów wraz z informacją o wykonanej trasie. System powinien zapewniać możliwość archiwizowania danych w formie plików XLS
- 3.17.** Wykonawca przeszkoli jednego pracownika Zamawiającego w zakresie obsługi systemu w terminie dwóch tygodni od dnia obowiązywania umowy.
- 3.18.** System musi rejestrować zdarzenia: czas i miejsce odbioru odpadów, rzeczywisty przebieg tras, czas i miejsce zakończenia usługi - wyładunku odpadów.
- 4. Zagospodarowanie odpadów**
- 4.1.** Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej lub zastępczej regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, właściwej dla regionu północnego w Województwie Opolskim, zgodnie z uchwałą Nr XXVII/306/2017 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 marca 2017 r. w sprawie przyjęcia „Planu gospodarki odpadami dla województwa opolskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028” (DZ. URZ. WOJ. OPOLSKIEGO 2017.1243)
- 4.2.** Wykonawca zobowiązany jest do przekazania odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji recyklingu i odzysku odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2018 r. poz. 992) lub samodzielnego ich przetworzenia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, z zastrzeżeniem, że jeżeli przed przekazaniem odebranych selektywnie odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania zostały one skierowane przez Wykonawcę do presortowania, to powstałe pozostałości z sortowania - odpad o kodzie 19 12 12, przeznaczone do składowania, muszą zostać przekazane do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji zastępczych, o których mowa w pkt 4.1

4.3. Koszty odbioru, transportu i składowania odpadów, ich recyklingu lub odzysku we właściwych instalacjach, jak również koszty samodzielnego przetworzenia odpadów ponosi w całości Wykonawca