

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 1.** Przedmiotem niniejszego zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Rudziniec oraz opróżnianie koszy ulicznych z terenu Gminy Rudziniec.

Zamówienie obejmuje również wyposażenie nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej w pojemniki na bioodpady oraz worki na odpady segregowane (papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło).

W dniu podpisania umowy Wykonawca otrzyma od Zamawiającego szczegółowy wykaz nieruchomości/punktów adresowych, z których odbierane będą odpady komunalne oraz wykaz nieruchomości/punktów adresowych, które należy wyposażyć w pojemniki na bioodpady. W trakcie realizacji umowy wykazy będą na bieżąco aktualizowany (przez Zamawiającego i Wykonawcę).

- 2. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV:**

Przedmiot główny:

CPV 90.50.00.00-2 Usługi związane z odpadami

Przedmioty dodatkowe:

CPV 90.51.31.00-7 Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych

CPV 90.51.20.00-9 Usługi transportu odpadów

CPV 90.51.10.00-2 Usługi wywozu odpadów

CPV 90.53.30.00-2 Usługi gospodarki odpadami

- 3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w tym wskazanie rodzajów odpadów komunalnych odbieranych w sposób selektywny.**

- 3.1.** Powierzchnia Gminy wynosi 160,4 km². W skład Gminy wchodzi 17 sołectw: Bojszów, Bycina, Chechło, Kleszczów, Łany, Łąca, Ligota Łabędzka, Niekarmia, Niewiesze, Pławniowice, Poniszowice, Rudno, Rudziniec, Rzeczyce, Słupsko, Taciszów, Widów.

- 3.2.** Na terenie Gminy Rudziniec na dzień 31.12.2022 r. ilość osób zamieszkałych, według złożonych deklaracji wynosiła 9 337 osób. Na terenie Gminy znajduje się 3275 punktów adresowych, w tym:

- 3203 punktów adresowych w zabudowie jednorodzinnej;
- 72 punkty adresowe w zabudowie wielorodzinnej.

Powyższe dane są szacunkowe. Ustalone ilości dotyczą osób, które złożyły deklaracje na odbiór odpadów komunalnych i mogą ulec zmianie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwiększenia lub zmniejszenia liczby obsługiwanych nieruchomości w zakresie odbioru odpadów komunalnych. Zmiana ta nie będzie powodowała zmiany wartości zamówienia.

- 3.3.** Dane historyczne dotyczące ilości zebranych odpadów:

Tabela nr 1 Ilość odpadów zebranych w 2022 r. i 2023 r. (od 1 stycznia do 30 czerwca) z terenu nieruchomości przedstawia poniższa tabela:

Rodzaj odpadów	Ilość zebranych odpadów [Mg]	
	2022	2023 (od 1 stycznia do 30 czerwca)
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2 569,16	1 220,10
Papier i tektura	120,38	61,70
Tworzywa sztuczne	308,52	161,06

Szkło	277,17	120,12
Odpady ulegające biodegradacji	907,36	311,44
Odpady wielkogabarytowe	142,06	61,10
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	9,38	3,56
Zużyte opony	20,18	10,46

Tabela nr 2 Ilość odpadów odebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w 2022 r. i 2023 r. (od 1 stycznia do 30 czerwca) przedstawia poniższa tabela:

Rodzaj odpadów	Ilość odebranych odpadów [Mg]	
	2022	2023 (od 1 stycznia do 30 czerwca)
zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 - kod 17 01 07	36,70	17,80
odpady wielkogabarytowe – kod 20 03 07	223,74	76,94
zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (RTV, AGD) – kod 20 01 23, 20 01 35, 20 01 36	20,22	7,97
papier i tektura - kod 20 01 01	22,90	13,48
opakowania ze szkła - kod 15 01 07	18,10	5,20
opakowania z tworzyw sztucznych - kod 15 01 02, opakowania wielomateriałowe - kod 15 01 05, zmieszane odpady opakowaniowe - kod 15 01 06	23,68	10,08
odpady ulegające biodegradacji – kod 20 02 01	22,40	14,72
zużyte opony – kod 16 01 03	12,12	3,91
leki cytotoksyczne i cytostatyczne – kod 20 01 31*	0	0
leki inne niż wymienione w 20 01 31 - kod 20 01 32	0	0
odzież - kod 20 01 10, tekstylia - kod 20 01 11	7,00	5,86
baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 - kod 20 01 34	0	0
rozpuszczalniki - kod 20 01 13 *, kwasy - kod 20 01 14*, alkalia - kod 20 01 15, odczynniki fotograficzne - kod 20 01 17*	0	0

lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć - kod 20 01 21 *	0	0,031
oleje i tłuszcze jadalne - kod 20 01 25, oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25 - kod 20 01 26*	0	0
farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne - kod 20 01 27*, farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27 - kod 20 01 28	2,80	2,12
detergenty zawierające substancje niebezpieczne - kod 20 01 29*, detergenty inne niż wymienione w 20 01 29 - kod 20 01 30	0	0
opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone - kod 15 01 10*	2,70	0,98
zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 – kod 16 02 14, Elementy usunięte z zu- żytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 – kod 16 02 16, Magnetyczne i optyczne nośniki infor- macji - kod 16 80 01	0	0
inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selek- tywny – kod 20 01 99 (ex. odpady nie kwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospo- darstwie domowym w wyniku przyjmowania produk- tów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia mo- nitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególno- ści igieł i strzykawek)	0	0
odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów - 17 01 01	0	6,22
materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 - kod 17 06 04	0	0
zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, i 17 09 02 i 17 09 03 - kod 17 09 04	0	4,18
drewno - kod 17 02 01	0	0
szkło - kod 17 02 02	0	0
tworzywa sztuczne - kod 17 02 03	0	0
Żelazo i stal – kod 17 04 05	0	0

Tabela nr 3 Ilość odpadów odebranych z koszy ulicznych w 2021 r. i 2022 r. (od 1 stycznia do 30 czerwca) przedstawia poniższa tabela:

Rodzaj odpadów	Ilość odebranych odpadów [Mg]	
	2022	2023 (od 1 stycznia do 30 czerwca)
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2,40	1,20

Podana ilość odebranych odpadów służy wyłącznie jako informacja dodatkowa umożliwiająca Wykonawcy oszacowanie ilości poszczególnych odpadów powstających w trakcie realizacji zamówienia. Rzeczywista ilość odbieranych odpadów w trakcie realizacji usługi może ulec zwiększeniu bądź zmniejszeniu w stosunku do podanych danych ilościowych.

3.4. Rodzaje, częstotliwość i sposób odbioru odpadów komunalnych

1) Rodzaje i sposób odbioru odpadów komunalnych:

Przedmiot zamówienia obejmuje usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Rudziniec, pochodzących z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, a w szczególności takich jak:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
- papier;
- szkło;
- metale;
- tworzywa sztuczne;
- odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- bioodpady;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- zużyte opony
- odpady niebezpieczne;
- przeterminowane leki i chemikalia;
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki;
- zużyte baterie i akumulatory;
- odpady budowlane i rozbiórkowe;
- odpady tekstyliów i odzieży.

a) Zbiórka odpadów typu:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
- papier;
- szkło;
- metale;
- tworzywa sztuczne;
- odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- bioodpady;
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- zużyte opony

będzie odbywała się bezpośrednio z terenu nieruchomości zamieszkałych.

Zamawiający zastrzega, że z nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, których właściciele zadeklarowali posiadanie kompostownika przydomowego i prowadzenie w nim kompostowania bioodpadów oraz korzystają ze zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z tego tytułu, bioodpady nie będą odbierane. Zamawiający przekaze Wykonawcy w dniu podpisania umowy listę adresów, z których nie należy odbierać bioodpadów. Lista tych adresów będzie aktualizowana w każdy czwartek.

- b) Odpady typu: papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metale, bioodpady (z zastrzeżeniem, że odpady stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy w ilości 1 worek 120l lub 1 pojemnik 120 l na osobę na miesiąc) będą również dostarczane bezpośrednio przez mieszkańców do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.
- c) Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony w ilości do 4 szt. na osobę na rok będą zbierane w ramach zbiórek akcyjnych, w formie tzw. wystawek (na chodniku albo na poboczu przed nieruchomościami), nie rzadziej niż 2 razy w ciągu roku. Ponadto odpady te będą dostarczane bezpośrednio przez mieszkańców do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych na terenie Gminy.
- d) Odpady typu:
 - odpady niebezpieczne,
 - przeterminowane leki i chemikalia,
 - odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,
 - zużyte baterie i akumulatory,
 - odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne w ilości 25 kg na osobę na rok,
 - odpady tekstyliów i odzieży.

będą dostarczane bezpośrednio przez mieszkańców do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

2) Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:

Tabela nr 4

Lp.	Rodzaj odpadów	Częstotliwość odbierania
1	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	- z budynków mieszkalnych jednorodzinnych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października oraz nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie w okresie od listopada do marca; - z budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października oraz nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie w okresie od listopada do marca
2	Odpady komunalne zbierane w sposób selektywny: papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metale	nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie

3	Bioodpady	- z budynków mieszkalnych jednorodzinnych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października oraz nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie w okresie od listopada do marca; - z budynków wielolokalowych – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października oraz nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie w okresie od listopada do marca
4	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony w ilości do 4 szt. na osobę na rok, meble i inne odpady wielkogabarytowe	nie rzadziej niż dwa razy w ciągu roku w ramach zbiórek akcyjnych, w formie tzw. wystawek przeprowadzonych zgodnie z wcześniej ustalonym harmonogramem

3.5. Rodzaje, pojemność i kolorystyka worków

- 1) W ramach świadczonego zamówienia Wykonawca wyposaży wskazane przez Zamawiającego nieruchomości w worki do selektywnej zbiórki posiadające informację w formie graficznej lub tekstowej o ich przeznaczeniu, wykonane w następującej kolorystyce i posiadające następujące oznakowanie:
 - a) niebieski - z przeznaczeniem na papier, (w tym tektura) oznaczony napisem „Papier”
 - b) żółty - z przeznaczeniem na tworzywa sztuczne, metale i odpady opakowaniowe wielomateriałowe oznaczony napisem „Metale i tworzywa sztuczne”
 - c) zielony - z przeznaczeniem na szkło, oznaczony napisem „Szkło”
- 2) Minimalna pojemność worków wynosi:
 - a) a) na papier – 120 litrów;
 - b) b) na szkło – 80 litrów;
 - c) na tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe i metale – 120 litrów.
 - d) Worki winny spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów.
- 3) Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć do każdej nieruchomości pakiet (komplet) worków, najpóźniej w pierwszym tygodniu realizacji umowy. Pakiet (komplet) worków składa się z: 3 worków koloru żółtego, 2 worków koloru zielonego, 1 worka koloru niebieskiego.
- 4) Po odbiorze pełnego worka (worków) Wykonawca pozostawi taką samą ilość worków i w takich samych rodzajach jakie zostały odebrane (worek za worek).
- 5) Wykonawca będzie na bieżąco udostępniać również worki w Urzędzie Gminy Rudziniec oraz w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
- 6) Na nieruchomości zabudowanej budynkiem wielolokalowym odpady komunalne zbierane w sposób selektywny: papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe, metale gromadzi się w pojemnikach, każdy o minimalnej pojemności 1,1 m³.

3.6. Wyposażenie w pojemniki na bioodpady

- 1) W trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia Wykonawca będzie zobowiązany do wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej w pojemniki na bioodpady o pojemności 120 l. Koszt dostarczenia i eksploatacji pojemników Wykonawca winien włączyć w cenę oferty. Orientacyjna ilość pojemników o pojemności 120 litrów wynosi 2600 szt. Nieruchomości należy wyposażyć w pojemniki najpóźniej w pierwszym tygodniu realizacji umowy.

- 2) Zamawiający zastrzega, iż w przypadku powstania nowych budynków jednorodzinnych Wykonawca będzie zobowiązany wyposażyć je w pojemniki. Zamawiający przekaze Wykonawcy wykaz nowych budynków drogą elektroniczną, a Wykonawca ma obowiązek dostarczenia pojemników w terminie 7 dni od daty otrzymania wykazu.
- 3) Dostarczane mieszkańcom pojemniki stanowić będą własność Wykonawcy i nie będą obciążone żadnymi prawami osób trzecich.
- 4) Dostarczane pojemniki winny być czyste, kompletne, spełniać przewidziane prawem normy, mieć estetyczny wygląd oraz umożliwiać bezpieczne i bezproblemowe korzystanie z nich.
- 5) W razie uszkodzenia przez Wykonawcę pojemników na odpady, Wykonawca będzie zobowiązany do ich naprawy lub wymiany.
- 6) Wykonawca będzie zobowiązany zapewnić przez cały czas realizacji zamówienia dostateczną ilość pojemników, gwarantując terminowe i jakościowe wykonanie przedmiotu umowy.

4. Harmonogram odbioru odpadów komunalnych.

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania na dany rok harmonogramu odbierania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości, z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów z tabeli 4 pozycje 1 - 3 oraz wymagań określonych w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rudziniec.
- 2) Harmonogram powinien zostać sporządzony zgodnie z następującymi wytycznymi:
 - a) powinien być przejrzysty, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów komunalnych,
 - b) powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości ujętych w tabeli 4 pozycje 1 – 3.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania harmonogramu w formie elektronicznej po zgłoszeniu przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje lub przedstawi uwagi w terminie 2 dni roboczych od daty jego otrzymania. Wykonawca w terminie 2 dni roboczych wprowadzi uwagi Zamawiającego oraz przedstawi go do ostatecznej akceptacji.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia 1 egzemplarza harmonogramu w wersji papierowej dla każdego punktu adresowego np. poprzez umieszczenie go w skrzynce na listy, a w razie braku skrzynki na listy w inny sposób, najpóźniej na 3 dni przed planowanym pierwszym odbiorem odpadów.
- 5) Zmiana harmonogramu – w przypadku nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za bieżące informowanie Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości o zmianie.

5. Sposób odbioru odpadów komunalnych.

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:
 - w sposób ciągły, nie zakłócający spoczynku nocnego, w godzinach od 6.00 do 22.00
 - w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru,
 - niezależnie od warunków atmosferycznych,
 - pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie odpadów zebranych selektywnie,
 - niezależnie od wąskich oraz nieutwardzonych i utrudnionych dojazdów do posesji,
 - bez zanieczyszczania dróg odciekami z odbieranych odpadów.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania wszystkich odpadów komunalnych określonych w tabeli 4:
 - zgromadzonych w pojemnikach i/lub workach spełniających minimalne wymagania określone w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rudziniec - dot.

niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych, odpadów opakowaniowych wielomateriałowych, bioodpadów. Odbiorowi podlegają także odpady z papieru przygotowane w formie związanych sznurkiem wiązek wystawianych w dniu zbiórki odpadów segregowanych,

- wystawionych przez mieszkańców przed posesję odpadów mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zużytych opon w ilości do 4 sztuk na osobę na rok,
 - papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych, odpadów opakowaniowych wielomateriałowych, bioodpadów (z zastrzeżeniem, że odpady stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy w ilości 1 worek 120l lub 1 pojemnik 120 l na osobę na miesiąc), zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon w ilości do 4 szt. na osobę na rok, odpadów niebezpiecznych, przeterminowanych leków i chemikaliów, odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki, zużytych baterii i akumulatorów, odpadów budowlanych i rozbiórkowych w ilości 25 kg na osobę na rok, odpadów tekstyliów i odzieży dostarczonych do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, zlokalizowanego w Rudzińcu przy ul. Leśnej 6. Teren stanowi własność Gminy Rudziniec. Dodatkowe informacje patrz pkt 8.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady komunalne wystawione w każdym pojemniku lub worku przeznaczonym na te odpady, spełniającym warunki określone w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rudziniec, tj. również w workach i pojemnikach zakupionych od innego przedsiębiorcy, np. świadczącego usługi sprzedaży takich worków i pojemników.
- 4) Wykonawca zobowiązany jest w trakcie realizacji umowy do objęcia systemem odbioru i zagospodarowania odpadów wszystkich nowych nieruchomości, zgłaszanych przez Zamawiającego.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania telefonicznie Zamawiającemu adresów nieruchomości na których powstały odpady, a nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego.

6. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska.

- 1) Wykonawca będzie porządkował miejsca gromadzenia odpadów, zanieczyszczone odpadami wysypanymi z pojemników lub worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu.
- 2) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno-prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.
- 3) Wykonawcę obowiązuje zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości oraz zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą.
- 4) Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

7. W ramach usługi związanej z opróżnianiem koszy ulicznych Wykonawca jest zobowiązany do:

- 1) Opróżniania 58 szt. koszy ulicznych o pojemności od 40 do 60 l ustawionych na terenach dróg publicznych (przystankach komunikacji publicznej). Lokalizacja koszy ulicznych stanowi załącznik do SWZ.
- 2) Częstotliwość pozbywania się odpadów z koszy ulicznych nie może być rzadsza niż raz na dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października oraz nie rzadsza niż raz na cztery tygodnie w okresie od listopada do marca.
- 3) Czynności związane z opróżnianiem koszy ulicznych polegają na: usunięciu z koszy wszystkich zanieczyszczeń, wymianie worków na nowe, zebraniu wszystkich zanieczyszczeń znajdujących się pod koszami oraz w pobliżu koszy (w promieniu 1 metra od kosza), oczyszczeniu i dezynfekcji koszy w miarę potrzeb.
- 4) Bieżącego telefonicznego zgłaszania Zamawiającemu faktów kradzieży lub zniszczenia koszy.

8. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

- 1) Zamawiający zapewni organizację, obsługę i dozór Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych będzie odbierał odpady od mieszkańców Gminy w każdy dzień roboczy.
- 2) Do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych mieszkańcy mogą oddawać następujące odpady komunalne zebrane w sposób selektywny: papier, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, szkło, tworzywa sztuczne, metal, bioodpady (z zastrzeżeniem, że odpady stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, ogrodów, parków i cmentarzy w ilości 1 worek 120l lub 1 pojemnik 120 l na osobę na miesiąc), meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki, zużyte opony w ilości do 4 szt. na osobę na rok, chemikalia, baterie i akumulatory, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, w ilości 25 kg/os. na rok, odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki, zużyte baterie i akumulatory, odpady tekstyliów i odzieży.
- 3) Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru odpadów z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych każdorazowo na telefoniczne lub mailowe zgłoszenie Zamawiającego. Odbiór ww. odpadów nastąpi w terminie do 3 dni roboczych od dnia dokonania takiego zgłoszenia.

9. Szczegółowe wymagania stawiane przedsiębiorcy odbierającemu odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

- 1) Wykonawca zobowiązany jest posiadać bazę magazynowo – transportową usytuowaną i wyposażoną zgodnie z wymaganiami opisanymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.
- 2) Wykonawca będzie zobowiązany zapewnić przez cały czas realizacji zamówienia, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, dostateczną ilość środków technicznych, gwarantującą terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, w ilości minimalnej jak w złożonej w postępowaniu przetargowym ofercie.
- 3) Pojazdy powinny być w pełni sprawne, posiadać aktualne badania techniczne oraz oznakowane widoczną nazwą przedsiębiorcy i numerem jego telefonu.
- 4) Zamawiający wymaga, aby każdy pojazd do odbierania odpadów posiadał system pozycjonowania satelitarne, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów, umożliwiający weryfikację danych zarówno przez Wykonawcę jak i przez Zamawiającego.

- 5) Transportowane odpady winny być zabezpieczone przed ich wysypaniem, rozwiewaniem. W przypadku wysypania lub rozwiewania odpadów Wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (zabrudzeń itp.)
- 6) Wykonawca zobowiązuje się, iż będzie realizował przedmiot umowy zgodnie z ustawą z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych.

10. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych odpadów komunalnych

- 1) Przedmiot zamówienia obejmuje załadunek, transport i zagospodarowanie odpadów odbieranych od mieszkańców Gminy Rudziniec, z tym że niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne Wykonawca zobowiązany jest przekazać do instalacji komunalnych.
- 2) Zgodnie z art. 6d ust. 4 pkt 5 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji, do których będzie przekazywał odebrane od właścicieli nieruchomości odpady komunalne.

11. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem:

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami Zamawiającemu sprawozdań rocznych zgodnie z zobowiązaniem wynikającym z art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 2) W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru i zagospodarowania odpadów, jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami. Dotyczy to tylko informacji w posiadaniu, których będzie Wykonawca, a nie Zamawiający.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających co najmniej informacje o:
 - a) ilości odebranych worków i pojemników z poszczególnych nieruchomości,
 - b) ilości odebranych odpadów z koszy ulicznych [Mg],
 - c) ilości odebranych odpadów niesegregowanych (zmieszanych) [Mg],
 - d) ilości odebranych odpadów szkła [Mg],
 - e) ilości odebranych odpadów papieru [Mg],
 - f) ilości odebranych odpadów tworzyw sztucznych [Mg],
 - g) ilości odebranych odpadów metali [Mg],
 - h) ilości odebranych odpadów opakowań wielomateriałowych [Mg],
 - i) ilości odebranych odpadów bio [Mg],
 - j) ilości odebranych odpadów wielkogabarytowych [Mg],
 - k) ilości i rodzajów odpadów komunalnych odebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych,
 - l) sposobach zagospodarowania w/w odpadów,
 - m) adresach nieruchomości, na których powstają odpady komunalne, a nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego,
 - n) oświadczenie, że odpady pochodzą z terenu Gminy Rudziniec.
 - o) Raporty, o których mowa wyżej muszą być przekazane w formie uzgodnionej z Zamawiającym.
- 4) Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy miesięcznych raportów, o których mowa w pkt 3, zbiorczych zestawień z wagi za dany miesiąc wraz ze wskazaniem dat ważenia odpadów i numerów

rejestracyjnych pojazdów odbierających wszystkie frakcje odpadów, kart przekazania odpadów oraz kart ewidencji odpadów.

- 5) Okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.

12. Szczegółowy sposób postępowania w przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania m. in. obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz przekazywania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymaniu czystości i porządku na terenie Gminy Rudziniec gromadzeniu odpadów, w szczególności o każdym przypadku niedopełniania przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych lub przygotowaniu do odbierania odpadów w niewłaściwych pojemnikach/workach. Informacja powinna zawierać w szczególności:
 - a) adres nieruchomości, na której odpady nie są zbierane w sposób selektywny, bądź są przygotowane do odbierania w niewłaściwych pojemnikach/workach,
 - b) dzień w którym doszło do ustalenia ww. zdarzenia,
 - c) dokumentację zdjęciową dowodzącą, że odpady nie są zbierane w sposób selektywny bądź są przygotowane do odbioru w niewłaściwych pojemnikach/workach; zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości.
- 2) Informacja zostanie przekazana elektronicznie wraz z dokumentacją zdjęciową na adres mailowy odpady@rudziniec.pl w terminie 2 dni roboczych od wystąpienia zdarzenia.
- 3) W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i powiadamia o tym Zamawiającego.

13. Postanowienia końcowe

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania w trakcie realizacji zamówienia przepisów prawa, w szczególności takich jak:

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów,
- obowiązującym Planem gospodarki odpadami dla województwa śląskiego,
- uchwałami regulującymi zasady funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Rudziniec.

Wykonawca zobowiązany jest do śledzenia ewentualnych zmian w wyżej wymienionych przepisach i nowo wprowadzanych oraz stosować je na bieżąco.

Wykaz lokalizacji koszy ulicznych

Miejscowości	Miejsce ustawienia kosza ulicznego (ulica)	Liczba koszy ulicznych
44-160 Bojszów	ul. Gliwicka (skrzyżowanie Rudno-Bojszów-Kleszczów)	1
	ul. Kościuszki (przy posesji nr 70)	1
	ul. Sportowa (przy posesji nr 3)	1
	ul. Sportowa (przy skrzyżowaniu ul. Sportowej i ul. Szkolnej)	1
	ul. Sportowa (przy skrzyżowaniu ul. Sportowej i ul. Dąbrówka)	1
44-120 Bycina	ul. Pyskowska (naprzeciw posesji nr 25)	1
	ul. Pyskowska (naprzeciw nr 24)	1
	ul. Pyskowska przy boisku sportowym	1
	ul. Rolnicza (przy skrzyżowaniu ul. Rolniczej i ul. Szkolnej)	1
44-172 Chechło	ul. Szkolna 3	1
44-164 Kleszczów	ul. Osiedleńcza (przy posesji nr 15)	2
	ul. Gliwicka (obok posesji nr 27)	2
	ul. Stawowa (przy skwerku rekreacyjnym)	1
	ul. Kozielska (pętla autobusowa)	1
44-160 Łany	ul. Pyskowska (przy posesji nr 40)	1
	ul. Młyńska (skwer rekreacyjny)	1
44-160 Łącza	ul. Jesionowa (zatoczka autobusowa)	1
	ul. Jesionowa (przy posesji nr 2)	1
44-109 Ligota-Łabędzka	ul. Szkolnej (przy posesji nr 1)	1
	ul. Szkolna (przy kapliczce)	1
	ul. Szkolna (przy skrzyżowaniu ul. Szkolnej i ul. Słonecznikowej)	1
44-172 Niekarmia	ul. Słupska (skwer rekreacyjny)	1
	ul. Poniszowicka (przy skrzyżowaniu ul. Poniszowickiej i ul. Toszeckiej)	1
44-172 Niewiesz	ul. Pyskowska (przy kapliczce)	1
	ul. Toszecka (przy posesji nr 1 obie strony)	2
44-171 Pławniowice	ul. Gliwicka (przy posesji nr 6)	1
	przy skrzyżowaniu ul. Gliwickiej i ul. Cichej	1
	przy skrzyżowaniu ul. Gliwickiej i ul. Wąskiej	1
	Plac Ballestremów	1
44-172 Poniszowice	ul. Gliwicka (przy szkole podstawowej)	2
	ul. Gliwicka (przy posesji nr 23)	1
44-160 Rudno	ul. Gliwicka (przy skrzyżowaniu ul. Gliwickiej i ul. Leśnej)	1
	ul. Gliwicka (przy posesji nr 97)	1
	ul. Gliwicka (przy posesji nr 101)	1
44-160 Rudziniec	ul. Gliwicka (przy Szkole Podstawowej obie strony)	2
	ul. Gliwicka (przy Urzędzie Gminy obie strony)	2
	ul. Gliwicka (przy posesji nr 97)	1
	ul. Gliwicka 73 (skwer rekreacyjny)	1

44-164 Rzeczyce	ul. Kolejowa (przy posesji nr 10)	1
	ul. Wiejska (naprzeciw posesji nr 49)	1
	ul. Wiejska (przy posesji nr 9)	1
44-172 Słupsko	ul. Toszecka (przy skrzyżowaniu ul. Toszeckiej i na ul. Nowowiejskiej)	1
	ul. Jagiellońska (naprzeciw posesji nr 29)	1
	ul. Jagiellońska 36 (skwerek rekreacyjny)	1
44-171 Taciszów	ul. Gliwicka (przy skrzyżowaniu ul. Gliwickiej i ul. Brzozowej)	1
	ul. Gliwicka (przy ośrodku zdrowia)	1
	ul. Gliwicka (skwer rekreacyjny)	4
	ul. Gliwicka (przy skrzyżowaniu ul. Gliwickiej i ul. Rzeczyckiej)	1
44-172 Widów	ul. Gliwicka (przy posesji nr 7)	1