

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości na terenie Gminy Radziejowice, na których znajdują się domki letniskowe lub z innych nieruchomości rekreacyjno-wypoczynkowych.

Nr postępowania BZP: 528398-N-2020 z dnia 2020-04-01 r.

I. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie całej masy wytworzonych odpadów komunalnych zarówno zmieszanych jak i gromadzonych w sposób selektywny, powstałych w nieruchomościach na terenie Gminy Radziejowice, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe bez względu na panujące warunki atmosferyczne, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 ze zm.), Uchwały XIX/134/2019 Rady Gminy Radziejowice z dnia 02.12.2019r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Radziejowice, Uchwały nr XIX/136/2019 Rady Gminy Radziejowice z dnia 02.12.2019r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz Uchwały nr NR X/84/2019 Rady Gminy Radziejowice z dnia 06 czerwca 2019 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, jedynie przez część roku, na terenie Gminy Radziejowice.

2. Charakterystyka Gminy Radziejowice (dane na dzień 10.03.2020r.):

1) Szacunkowa liczba nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, z których odbierane będą odpady komunalne w Gminie Radziejowice wynosi – 486.

2) Powierzchnia Gminy Radziejowice wynosi 7301 ha.

W trakcie realizacji usługi możliwe są zmiany adresów i liczba obsługiwanych nieruchomości.

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1) Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe z następujących sołectw:

Adamów-Wieś, Adamów-Parcel, Benenard, Budy Józefowskie, Budy Mszczonowskie, Chroboty, Kamionka, Kuranów, Kuklówka Radziejowicka, Kuklówka Zarieczna, Korytów, Korytów A, Krze Duże, Krzyżówka, Nowe Budy, Podlasie, Pieńki Towarzystwo, Radziejowice, Radziejowice-Parcel, Słabomierz, Stare Budy Radziejowskie, Tartak Brzózki, Zazdrość, Zboiska.

W miejscowościach Adamów-Parcel, Adamów-Wieś i Tartak Brzózki znajdują się największe skupiska działek rekreacyjnych. W miejscowości Adamów-Parcel jest to 86 nieruchomości, w miejscowości Adamów-Wieś – 168 nieruchomości (tu część działek jest ogrodzona i wyposażona w bramy wjazdowe

na ich teren) i w miejscowości Tartak Brzózki - 129 nieruchomości. Działki rekreacyjne w ilości 103 zlokalizowana jest w pozostałych ww. miejscowościach Gminy Radziejowice.

2) Usługa obejmuje odbieranie i zagospodarowanie:

a) Zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych, zgromadzonych w workach, pojemnikach i kontenerach z nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub z innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe zgodnie z częstotliwościami odbioru odpadów komunalnych określonymi w uchwale Rady Gminy Radziejowice nr XIX/136/2019 Rady Gminy Radziejowice z dnia 02.12.2019r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

b) Odpadów zbieranych w sposób selektywny zgromadzonych w workach, pojemnikach i kontenerach z nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub z innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, zgodnie z częstotliwościami odbioru odpadów komunalnych określonymi w uchwale Rady Gminy Radziejowice nr XIX/136/2019 z dnia 02.12.2019r.

3) Przedmiot zamówienia obejmuje odbiór całej masy odpadów komunalnych zarówno zmieszanych jak i zbieranych w sposób selektywny, bez względu na panujące warunki atmosferyczne oraz transport i przekazanie odpadów do instalacji komunalnych, wskazanych przez Marszałka Województwa Mazowieckiego.

4) Szacunkowa ilość odpadów przewidziana do odbioru, transportu i zagospodarowania wynosi:

a) Z nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub z innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe – 111 Mg w okresie do 31 października 2020 r.

b) Szacunkowa ilość odpadów przewidziana do odbioru, transportu i zagospodarowania w okresie do 31 października 2020 r.:

Rodzaj	Mg
Zmieszane odpady komunalne	46,00
Tworzywa sztuczne (np. plastiki, metal, opakowania wielomateriałowe)	17,00
Papier i tektura	2,00
Szkło i opakowania szklane	3,50
Odpady ulegające biodegradacji (tzw. odpady zielone)	38,00
Odpady gabarytowe i inne (np. wielkogabarytowe, opony, chemikalia, leki, odpady budowlane, zużyty sprzęt RTV i AGD)	4,50
łącznie	111,00

5) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania z nieruchomości i zagospodarowania wszystkich wytworzonych niżej wymienionych odpadów komunalnych o kodzie:

a) odpady niesegregowane (zmieszane) komunalne-20 03 01,

b) odpady komunalne zbierane selektywnie zawierające frakcje: papier i tektura, metale, tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe ze szkła białego i kolorowego, opakowania wielomateriałowe tj. 20 01 01,20 01 02,20 01 10,20 01 11, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 99,15 01 01, 15 01 02,15 01 06, 15 01 07

- c) odpady ulegające biodegradacji 20 02 01 , 20 01 08, 20 03 02,
- d) odpady wielkogabarytowe 20 03 07 i 20 03 99, zużyte opony 16 01 03, chemikalia, odpady budowlane i rozbiórkowe 17 01 07
- e) sprzęt RTV/AGD 16 02 13, 16 02 11, 20 01 35, 20 01 36, 16 02 14, 20 01 23
- 6) Właściciele nieruchomości od których będą odbierane odpady, są obowiązani do gromadzenia odpadów w następujących typach pojemników i worków:
- a) Worki o pojemności 60l i 120l
- b) Pojemniki 120l oraz 240l
- 7) Odpady komunalne, zbierane w sposób selektywny przez właścicieli nieruchomości będą gromadzone w następujących workach:
- a) Worek niebieski o pojemności 120 l - papier, tektura
- b) Worek żółty o pojemności 120 l - plastik , metale, puszki
- c) Worek zielony o pojemności 60 l - szkło i opakowania szklane
- d) Worki czarne 60l i 120l lub pojemnik 120 l, 240l wyposażony w czarny worek - odpady niesegregowane
- e) Worek brązowy 120 l - odpady biodegradowalne (trawa, liście, drobne gałązki i krzewy)
- 8) Wykonawca bez dodatkowych opłat zobowiązany jest do zapewnienia i wyposażenia właścicieli nieruchomości w worki o pojemności od 60l do 120l z folii LDPE o grubości zapewniającej wytrzymałość worków przeznaczonych do gromadzenia poszczególnych frakcji odpadów.
- 9) Worki powinny być oznaczone informacją o rodzaju gromadzonych w nich odpadów. Ponadto powinno znajdować się na nich logo Gminy Radziejowice.
- 10) Po zawarciu umowy wykonawca dostarczy pakiety startowe na odpady najpóźniej do dnia 30.04.2019r. Pakiet startowy będzie obejmował:
- a) 20 worków czarnych 120 l na odpady komunalne, 5 worków żółtych 120 l na odpady plastik, metal, puszki, 5 worków niebieskich 120l na papier i tekturę, 5 worków zielonych 60 l na szkło, 8 worków brązowych 120l na odpady ulegających biodegradacji
- b) Dodatkowo wykonawca zabezpieczy minimum po 100 szt. worków dla poszczególnych frakcji odpadów w Urzędzie Gminy Radziejowice i będzie je uzupełniał sukcesywnie w miarę zgłaszanych potrzeb.
- 11) Zamawiający zaopatrzy wszystkie nieruchomości na terenie Gminy Radziejowice, na których znajdują się domki letniskowe lub z innych nieruchomości rekreacyjno-wypoczynkowych w nalepki z kodami kreskowymi, które będą jednoznacznie identyfikować właścicieli odpadów komunalnych;
- 12) Zamawiający zaopatrzy Wykonawcę w urządzenia do odczytywania kodów kreskowych w ilości zapewniającej prawidłową realizację zadania;
- 13) Wykonawca jest zobowiązany do odczytywania informacji zawartych w kodach ze wszystkich worków na terenie Gminy Radziejowice, na których naklejki zostały umieszczone. Ponadto Wykonawca ma obowiązek zgłaszania Zamawiającemu wszystkich przypadków nie naklejenia przez właścicieli nieruchomości kodów identyfikujących właścicieli odpadów komunalnych;

14) Wykonawca jest zobowiązany do archiwizowania danych z czytnika kodów po każdorazowej zbiórce odpadów komunalnych, a ponadto do przekazywania w formie elektronicznej danych dot. nieruchomości, z których zostały odebrane zmieszane i selektywnie zebrane odpady, w zakresie ilości zebranych odpadów z każdej nieruchomości w terminie do 36 godzin po każdorazowej zbiórce odpadów komunalnych.

II. Obowiązki wykonawcy

1. Wymagania formalne.

1) Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla mieszkańców Gminy Radziejowice.

2) Wykonawca, w trakcie realizacji zamówienia, jest obowiązany do spełnienia, oprócz warunków określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, również m.in. następujących wymagań:

a) Posiadania Dokumentu potwierdzającego, dokonanie wpisu do rejestru podmiotów zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska

b) Nie później niż w dniu podpisania umowy z Zamawiającym - posiadania umowy z instalacją komunalną na przyjmowanie odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z segregowania odpadów komunalnych;

c) Posiadania sprzętu niezbędnego do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wymaganiami Zamawiającego .

2. Wymagania techniczne dotyczące wyposażenia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

1) Pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane, w widocznym miejscu, nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne.

2) Pojazdy muszą być zarejestrowane i dopuszczone do ruchu oraz posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu zgodnie z przepisami o ruchu drogowym.

3) Pojazdy i urządzenia muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich magazynowania, przeładunku i transportu.

4) Pojazdy muszą być wyposażone w:

System monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz czujniki zapisujące dane o miejscach wyładunku odpadów a także umożliwiające weryfikację tych danych poprzez udostępnienie dla Zamawiającego podglądu danych i ich weryfikacji.

b) W narzędzia i urządzenia umożliwiające sprząatanie terenu po opróżnieniu pojemników, również w przypadkach rozerwania worków.

5). W razie awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach, nie gorszych niż ww. wymienionych.

6) Pojazdy, muszą być myte i dezynfekowane z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić dokumentację zawierającą informację o stosowanych środkach dezynfekujących oraz o częstotliwości wykonywanej dezynfekcji pojazdów 3. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia odpowiedniego usytuowania i wyposażenia

bazy magazynowo -transportowej zgodnie z Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. (Dz.U. 2016 poz. 1742).

III. Sposób odbioru odpadów komunalnych

1. Wykonawca przed zakwalifikowaniem odpadów segregowanych do zmieszanych w wypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, sporządza na tę okoliczność dokumentację (np. dokumentację fotograficzną), adres nieruchomości, dane pracowników, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z Regulaminem postępowania na poziomie umożliwiającym wydanie przez Zamawiającego decyzji administracyjnej naliczającej zmianę wysokości opłaty.

2. W przypadku gdy odpady nie są gromadzone w pojemnikach lub workach w sposób odpowiadający wymaganiom zawartym w „Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Radziejowice”, Wykonawca nie jest zobowiązany do ich odebrania i zagospodarowania, natomiast jest zobowiązany do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o nieruchomości, na której odpady są gromadzone w sposób nieodpowiadający wymaganiom powyższego Regulaminu. W przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca odbierający odpady komunalne przyjmuje je jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i powiadamia o tym Zamawiającego oraz właściciela nieruchomości.

3. Wykonawca obowiązany jest do odbierania odpadów w sposób ciągły w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu;

4. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do zapobiegania wysypywania się odpadów z pojemników i worków podczas dokonywania odbioru.

5. Wykonawca jest zobowiązany do odbioru i zagospodarowania odpadów pozostawionych w rejonie ustawienia pojemników bądź worków.

6. Wykonawcę obowiązuje zakaz mieszania selektywnie odebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości .

7. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów pojazdami przystosowanymi do pobierania poszczególnych frakcji odpadów w sposób wykluczający ich mieszanie, posiadającymi niezbędne wyposażenie techniczne do ich załadunku. Pojazdy powinny być w pełni sprawne, .

8. Wykonawca odpowiada za prawidłowe opróżnienie i odstawienie pojemników na miejsce, oraz za pozostawienie porządku w miejscu, z którego były odebrane odpady.

9. Wykonawca podczas świadczenia usługi na rzecz Zamawiającego, nie może w tym samym czasie, przy użyciu tego samego sprzętu, odbierać odpadów od podmiotów trzecich nieobjętych umową

IV. Częstotliwość odbierania odpadów.

1. Wykonawca zobowiązany jest do odebrania wszystkich odpadów komunalnych określonych w rozdz. I pkt. 3 wytworzonych na terenie nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub z innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, zgromadzonych zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Radziejowice.

2. Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości, na których powstają odpady, a nie ujętych w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego.

3. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów z nieruchomości zgodnie z częstotliwością podaną niżej.

Rodzaj odbieranych odpadów	Działki rekreacyjne
Selektywnie zbierane odpady: - papier i tektura	Raz na miesiąc w okresie czerwiec - październik
Selektywnie zbierane odpady: - metal, tworzywa sztuczne	Raz na miesiąc w okresie maj, wrzesień, październik Dwa razy w miesiącach czerwiec, lipiec, sierpień
Selektywnie zbierane odpady: - szkło białe i kolorowe	Raz w miesiącach: maj, lipiec, sierpień, październik
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	Dwa razy w miesiącu w okresie maj - październik
Bioodpady	Raz w miesiącach: kwiecień, czerwiec, sierpień, październik, listopad w limicie 8 worków o poj. 120l /odbiór/nieruchomość
Odpady wielkogabarytowe, zużyte opony ,meble, odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady tekstyliów i odzieży	- raz we wrześniu

4. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcy w formie elektronicznej informację o zmianie danych niezbędnych dla prawidłowego wykonania Umowy, w szczególności informowania o zmianach w liczbie i lokalizacji nieruchomości objętych obowiązkiem odbierania odpadów.

V. Sprawozdawczość i raporty.

1. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu sprawozdania zgodnie z art. 9 n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.).

2. Wykonawca zobowiązany jest przedkładać miesięczne raporty z wykonania usług zawierające informacje o ilości i sposobie zagospodarowania odpadów z podziałem na poszczególne frakcje,

3. Do raportów miesięcznych Wykonawca załącza wykaz nieruchomości, na których odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Radziejowice. Wykaz winien zawierać dokumentację fotograficzną wykonaną w taki sposób, aby można było jednoznacznie przypisać pojemniki czy worki do konkretnej nieruchomości oraz oświadczenia pracowników, którzy stwierdzili niezgodność.

4. Wykonawca, w terminie 30 dni po upływie każdego miesiąca, przedstawi poświadczane kopie dowodów dostarczenia odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania - karty przekazania odpadów.

VI. Obowiązki Wykonawcy w zakresie zagospodarowania odpadów.

1. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości

zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do instalacji komunalnych umieszczonych na liście Marszałka Województwa Mazowieckiego prowadzonej na podstawie art. 38b ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.)

2. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami wymaganych przepisami prawa .

3. Wykonawca jest zobowiązany realizować przedmiotowe zamówienie w taki sposób, aby umożliwić osiągnięcie przez Zamawiającego odpowiednich wymaganych przepisami prawa poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych.

VII. Przedmiot zamówienia należy realizować zgodnie z wymaganiami określonymi w:

1. Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. U. UE. L 2008.312.3)

2. Ustawie z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019r. poz. 2010 ze zm.),

3. Ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r, poz. 701 ze zm.),

4. Ustawie z dnia 11 września 2015r. o zużyciu sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U 2019r., poz. 1895.)

5. Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych. (Dz. U. z 2016 poz.2167)

7. Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2017 poz. 2412)

8. Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U z 2020 r. poz. 10)

9. Rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r., poz. 122)

10. Uchwale Nr XIX/136/2019 z dnia 02.12.2019r. 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 gospodarowania odpadami komunalnymi

11. Uchwale Nr XIX/134/2019 Rady Gminy Radziejowice z dnia 02.12.2019r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Radziejowice

12. Uchwale nr XXIII/2012/2016 Rady Gminy Radziejowice z dnia 11.04.2016r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku.