



Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Opis przedmiotu zamówienia

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Kamień odbieranych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy w terminie od 1 stycznia 2019 do 31 grudnia 2019 roku.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1.1. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania przy jednorazowym odbiorze, jednego pojemnika o pojemności do 120 l odpadów komunalnych zmieszanych przekazanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, oraz każdą ilość worków o pojemności do 120 l odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny tj. papier i tektura, szkło bezbarwne, szkło kolorowe, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe.

1.1.1. Bezpośrednio z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy;

1.1.2. Zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 - ilość szacunkowa odpadów w ciągu 1 roku – **390 Mg** - Wykonawca zobowiązany będzie odbierać odpady komunalne z następującymi częstotliwościami:

- z zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej – raz w miesiącu,

1.1.3. Oraz odpady zebrane selektywnie – ilość szacunkowa odpadów zebranych selektywnie w tym odpady wielkogabarytowe w ciągu 1 roku – **268 Mg** (**268 Mg** odpadów segregowanych w tym 8,80 Mg wielkogabarytowych w roku 2017 r.), Wykonawca zobowiązany będzie odbierać odpady komunalne z następującymi częstotliwościami:

- z zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej - raz w miesiącu,

i odbierać z podziałem na następujące frakcje i kolory worków:

a) Papier i tekturę, opakowania z papieru i tektury, tekstylia (niebieski), kod 20 01 01, 20 01 10, 20 01 11, 15 01 01

b) Tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych (żółty), kod 20 01 39, 15 01 02

c) Szkło bezbarwne, opakowania ze szkła (biały), kod 20 01 02, 15 01, 07

d) Szkło kolorowe (zielony), kod 20 01 02, 15 01, 07

e) Metale (puszki oraz drobny złom), opakowania z metalu (czerwony), kod 20 01 40, 15 01 04

f) Opakowania wielomateriałowe (pomarańczowy), kod 15 01 05

g) Odpady zielone oraz odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,

h) Chemikalia,

i) Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, świetlówki

j) Zużyte baterie i akumulatory,

k) Przetworzone leki,

l) Odpady wielkogabarytowe i zużyte opony,

m) Odpady budowlane i rozbiórkowe, gruz oraz zimny popiół.

1.1.4. Łączna ilość odpadów w ciągu **1 roku wynosi 658 Mg**. Ilość odpadów jest orientacyjna i wynika ze sprawozdania za rok 2017.

1.1.5. Usługa będzie wykonywana w dniach od pon.- sob. w godzinach od 6:00 do 18:00. Zakaz odbioru odpadów w niedzielę i dni ustawowo wolne od pracy. W przypadku gdy dzień odbioru przypada w dzień ustawowo wolny od pracy, dniem odbioru odpadów są pierwsze dni robocze następujące po dniu wolnym lub sobota.

1.1.6. Odbieranie w wyjątkowych sytuacjach, na zgłoszenie Zamawiającego, odpadów poza ustalonym harmonogramem, jeżeli odpady te zostaną zebrane i zgromadzone na nieruchomości w terminach innych niż przewiduje termin ich odbioru, a zagraża to życiu, zdrowiu lub bezpieczeństwu mieszkańców.



1.1.7. Odbiór odpadów ze szkół po zbiórce odpadów w ramach akcji „Sprzątania Świata”, odbiór z 6 szkół po wcześniejszym powiadomieniu telefonicznym.

1.1.8. Odbiór odpadów po imprezach plenerowych (Dni Kamienia raz w roku, Międzygminne Zawody Sportowo-Pożarnicze raz w roku, Dożynki, pikniki i festyny sołeckie – raz w roku x 6 sołectw) na zgłoszenie (tel., e-mail lub fax) Zamawiającego. Liczba imprez plenerowych może ulec zmianie i należy to uwzględnić. Odbiór w następnym dniu (roboczy) po dniu imprezy. Na czas trwania imprezy Wykonawca powinien udostępnić-podstawić kontener o pojemności 14m³ w miejsce wskazane przez Zamawiającego na plac, gdzie odbędzie się impreza. Kontener powinien być podstawiony najpóźniej dzień przed rozpoczęciem imprezy (tj. piątek do godz. 15-tej.)

1.2. Wykonawca wyposaży na terenie gminy i punktu selektywnej zbiórki odpadów (PSZOK) pojemniki typu:

- pojemnik 1100 l – szt. 15
- pojemnik 240 l – szt. 7
- kontener KP 7 – szt. 3
- igło – szt. 12
- pojemniki do zbierania zużytych baterii – 5 szt. Jeden w PSZOK, jeden w UG Kamień, reszta w szkołach.
- pojemnik na zbieranie przeterminowanych leków dla Gminnego Ośrodka Zdrowia w Kamieniu – 1 szt.

1.2.1. Odpady gromadzone w punkcie selektywnej zbiórki, Wykonawca zobowiązany będzie odbierać w zależności od potrzeb – nie dopuszczając do ich przepełnienia.

1.3. Wykonawca zobowiązany jest również do odbioru i zagospodarowania odpadów problemowych tj. zużyte akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady budowlane i rozbiórkowe, chemikalia zebranych w ramach tzw. mobilnej zbiórki raz w roku.

1.4. Wykonawca zobowiązany jest również do odbioru i zagospodarowania zużytych baterii, które będą zbierane w wyznaczonych punktach przez Zamawiającego w UG, szkołach i punkcie selektywnej zbiórki odpadów (PSZOK). Wyposażenie w pojemniki ciąży na Wykonawcy. Odebranie odpadów będzie następowało w zależności od zapelnienia pojemników po zgłoszeniu potrzeby odbioru przez Zamawiającego.

1.5. Jednorazowy odbiór w ciągu roku z terenu nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, odpadów wielkogabarytowych i zużyte opony. Termin zbiórki zostanie podany przez Wykonawcę najpóźniej z 14 dniowym wyprzedzeniem, po uzgodnieniu z Zamawiającym.

1.6. Wykonawca jest zobowiązany wyposażyć nieodpłatnie nieruchomości w ok. 1400 sztuk pojemników na zmieszane odpady komunalne.

1.6.1. Wykonawca zobowiązany jest do czyszczenia, mycia i dezynfekcji pojemników do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych, co najmniej dwa razy w roku. Wykonawca będzie prowadził przegląd pojemników dwa razy w roku pod kątem ich stanu technicznego a w razie konieczności dokona ich odświeżenia, naprawy lub wymiany.

1.7. Zapewnienie i dostarczenie w całym okresie realizacji zamówienia właścicielom nieruchomości zamieszkałym potrzebnej ilości worków i pojemników do selektywnej zbiórki odpadów, z logiem firmy i nadrukiem w kolorze czarnym określającym zbierany asortyment odpadów, spełniających wymagania określone w regulaminie utrzymania czystości i porządku w gminie, o określonej kolorystyce tj:

- niebieski – papier i tektura
- żółty – tworzywa sztuczne
- biały- szkło bezbarwne
- zielony- szkło kolorowe



- czerwony – metale (puszki , drobny złom)
- pomarańczowy – opakowania wielomateriałowe

1.8. Pierwszy komplet worków lub pojemników do selektywnej zbiórki odpadów segregowanych Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ilościach zapewniających funkcjonowanie systemu, tj. 6 szt. (po jednym worku koloru niebieskiego, żółtego, białego, zielonego, czerwonego, pomarańczowego) przed realizacją zadania odbioru odpadów.

Przy każdorazowym odbiorze odpadów zebranych selektywnie, Wykonawca wyposaży właścicieli nieruchomości w worki w takiej ilości i rodzaju jakie zostały odebrane.

1.8.1. Podczas odbierania odpadów Wykonawca odnotuje numer znajdujący się na pojemniku lub worku poprzez sczytanie kodu kreskowego kolektorem danych. W przypadku, gdy właściciel nieruchomości nie umieści kodu kreskowego na pojemniku lub worku, Wykonawca odnotuje nazwę miejscowości, numer nieruchomości, oraz ilość worków/pojemników z odpadami zmieszanyymi oraz ilość worków/pojemników z odpadami segregowanymi.

1.9. Charakterystyka worków do selektywnej zbiórki odpadów:

- materiał – folia polietylowa LDPE,
- pojemność – 120 dm³,
- grubość co najmniej 60 mikronów,
- nadruk jednostronny, kolor czarny, treść nadruku – informacja jakiego rodzaju odpady należy w nich gromadzić.

1.10. Utworzenie na terenie gminy co najmniej jednego punktu, do odbioru dodatkowych worków, wg potrzeb mieszkańców, na odpady zebrane selektywnie.

1.11. Wykonawca zobowiązany jest odebrać z nieruchomości zamieszkałych każdą ilość zebranych odpadów.

1.12. Wszystkie odpady zebrane z terenu Gminy Kamień, Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami i Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego.

1.13. Wykonawca zobowiązuje się do osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt.7, art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r., poz. 391 z późn. zm.), rozporządzeniem Ministra Środowiska z 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, rozporządzeniem Ministra Środowiska z 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

1.14. W przypadku nie osiągnięcia poziomów, o których mowa w pkt. 1.13, kary nałożone za nieosiągnięcie tych poziomów zostaną potrącone z płatności należnych Wykonawcy z tytułu wykonania zadania.

1.15. Wykonawca ma obowiązek przekazywania Zamawiającemu, kopi kart przekazania odpadów do miejsca ich odzysku, recyklingu lub unieszkodliwienia oraz prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem tj. m.in. przedkładanie Zamawiającemu sprawozdań kwartalnych zgodnie ze zobowiązaniem wynikającym z art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, przekazania Zamawiającemu raz na miesiąc dowodów potwierdzających te czynności, tj. karty przekazania odpadów.



1.16. Wykonawca ma obowiązek kontrolowania spełniania przez właścicieli nieruchomości, od których odbiera odpady- segregacji odpadów komunalnych zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kamień.

1.17. Jednocześnie Wykonawca ma obowiązek informowania Zamawiającego o każdym przypadku nieprzebrzegania powyższego obowiązku a w przypadku stwierdzenia niewykonania obowiązku segregacji przez właściciela nieruchomości, Wykonawca odbierający odpady ma obowiązek odebrać je jako odpady zmieszane.

1.17.1. Wykonawca zobowiązany niezwłocznie jednak nie później niż jest w terminie 7 dni od dnia zaistnienia opisanej sytuacji do pisemnego lub drogą elektroniczną poinformowania Zamawiającego o nie wywiązywaniu się z obowiązków segregacji odpadów przez właściciela nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację (np. oświadczenie, protokół lub notatkę służbową oraz dokumentację fotograficzną) umożliwiającą identyfikację nieruchomości. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia.

1.18. Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy raportów wagowych zawierających ilość i rodzaj odebranych odpadów (zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów), na których znajdować się winna adnotacja, że odpady pochodzą z terenu Gminy Kamień.

1.19. Wszystkie odebrane rodzaje odpadów komunalnych należy ważyć na wadze samochodowej najazdowej, wg następujących zasad: samochody należy ważyć przed każdym rozpoczęciem odbioru odpadów oraz po każdym zakończonym odbiorze odpadów.

1.20. Jeśli w toku realizacji zamówienia nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie pojemników oraz zanieczyszczenie terenu wokół pojemników na odpady, wynikłe z winy Wykonawcy, ich naprawienie, doprowadzenie do stanu poprzedniego oraz uporządkowanie terenu należy do Wykonawcy.

1.21. W zakresie odbioru i transportu odpadów komunalnych Wykonawcę obowiązuje:

- zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi,
- zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
- zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem na drogę.

1.22. Wykonawca zobowiązany jest przygotować (przed podpisaniem umowy) harmonogram odbioru odpadów komunalnych na okres od 01.01.2019 do 31.12.2019 r. dla poszczególnych sołectw i przedstawić do uzgodnienia Zamawiającemu.

Poinformować mieszkańców o zasadach i terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów co najmniej na 14 dni przed planowanym odbiorem odpadów.

Informacja powyższa ma zawierać także informację dotyczącą PSZOK.

Harmonogramy odbioru odpadów na okres od 01.01.2019 do 31.12.2019r. należy przygotować i przedłożyć Zamawiającemu z 7 dniowym wyprzedzeniem do uzgodnienia, a następnie przekazać mieszkańcom.

Ilość przekazanych harmonogramów: dla każdego zamieszkałego gospodarstwa domowego oraz pozostawić w siedzibie Zamawiającego 150 szt. oraz wersję elektroniczną w celu zamieszczenia na stronie Zamawiającego.

1.23. Wykonawca jest zobowiązany, na koszt własny dokonać, co najmniej 2 razy w roku, mycia i dezynfekcji pojemników przeznaczonych na zmieszane odpady komunalne.



1.24 Wykonawca zobowiązany jest do utrzymywania odpowiedniego standardu sanitarnego wykonywanych usług oraz ochrony środowiska określonymi w odrębnych przepisach wydanych na podstawie art. 9d ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r., poz. 391).

1.25. Charakterystyka Gminy Kamień

W skład Gminy Kamień wchodzi sześć sołectw: Kamień Górka, Kamień Prusina, Kamień Podlesie, Nowy Kamień, Krzywa Wieś, Łowisko. Gmina Kamień jest gminą wiejską, o przeważającej zabudowie jednorodzinnej. Powierzchnia Gminy Kamień wynosi 73,2 km². Gmina Kamień posiada dobrze rozbudowaną sieć dróg. Wszystkie drogi w terenie zabudowanym mają nawierzchnie asfaltowe. Łączna długość dróg przedstawia się następująco:

- 7 km drogi krajowe,
- 29,1 km drogi powiatowe,
- 45 km drogi gminne w tym 35 km drogi o nawierzchni asfaltowej.

Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy wynosi 7 051 osób (stan na dzień 30.09.2018r.) Szacunkowa liczba gospodarstw domowych na terenie Gminy wynosi ok. 1340 (podpisanych deklaracji na odbiór odpadów z mieszkańcami). Liczba gospodarstw domowych ulega ciągłym zmianom. Liczby wymienione powyżej nie uwzględniają powstania nowych osiedli, ulic, domów mieszkalnych, jak również nie uwzględniają likwidacji budynków i zmiany liczby gospodarstw w czasie realizacji przedmiotu zamówienia. Wszystkie nowo powstające nieruchomości powinny być objęte usługą odbioru i zagospodarowania odpadów.

2. Termin wykonania zamówienia

2.1. Przedmiot zamówienia należy zrealizować od dnia 01.01.2019 r. do dnia 31.12.2019 r.

ZATWIERDZA:

WÓJT
/-/ mgr Ryszard Bugiel