Załącznik nr 4

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych znajdujących się w granicach administracyjnych miasta Zabrze i będących w dyspozycji Miejskiego Ośrodka Pomocy Rodzinie na podstawie różnych podstaw prawnych

II. Zamawiający przewiduje wywóz n/w odpadów:

1. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych stanowiących pozostałości
2. z sortowania odpadów komunalnych, a także odpadów różnych frakcji w przypadku stwierdzenia braku realizacji selektywnej zbiórki odpadów;
3. odrębnie gromadzonych odpadów z podziałem na papier, szkło, bioodpady oraz metale i tworzywa sztuczne wraz z odpadami opakowaniowymi wielomateriałowymi.

III. W ramach udzielanego zamówienia Wykonawca będzie zobowiązany również do:

1. wyposażenia nieruchomości w pojemniki oraz utrzymanie ich w odpowiednim stanie sanitarnym i technicznym,
2. realizacji usług dodatkowych w zakresie odbioru bioodpadów pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych, odpadów budowlanych i rozbiórkowych, odpadów wielkogabarytowych, a także mycia i dezynfekcji pojemników,

**USŁUGA WYCENIONA ODRĘBNIE**

1. obsługi zgłoszeń i interwencji wniesionych przez Zamawiającego.

IV . Postanowienia dodatkowe:

1. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami i Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego (WPGO).

2. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i transportu bezpośrednio lub za pośrednictwem innego podmiotu zbierającego odpady, selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, ustawy z 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U.2019.701 ze zm.).

3. Utrzymywanie standardów sanitarnych oraz standardów ochrony środowiska zgodnie z obowiązującym, w tym zakresie przepisami prawa.

4. Zabezpieczenie przewożonych odpadów w sposób gwarantujący bezpieczeństwo w ruchu drogowym, a także innych użytkowników dróg, terenów nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne oraz zachowania odpowiedniego stanu sanitarnego użytkowanych pojazdów (mycie, dezynfekcja sprzętu winno odbywać się w warunkach spełniających wymagania z zakresu ochrony środowiska i ochrony sanitarnej).

5. Porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu, a także naprawy lub poniesienia kosztów naprawy szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi wywozu np. uszkodzenia pojemników, ogrodzeń, dróg i chodników osiedlowych, miejsc gromadzenia odpadów itp.

V. Zadania Wykonawcy związane z realizacją zamówienia:

1. Środki transportu służące do zbierania i transportu odpadów komunalnych:

* 1. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia specjalistycznych samochodów oraz urządzeń niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, które zarówno pod względem technicznym, jak i ilościowym będą umożliwiały terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi.
	2. W trakcie realizacji usługi Wykonawca jest odpowiedzialny za utrzymywanie we właściwym stanie sanitarnym pojazdów, którymi wykonywany jest odbiór i transport odpadów poprzez dokonywanie ich okresowego mycia, w szczególności komór załadowczych.
	3. Wykonawca przystępując do realizacji usługi zobowiązany jest do dysponowania odpowiednią ilością pojazdów, umożliwiających odbiór odpadów zgromadzonych w pojemnikach
	4. Mycie i dezynfekcja pojemników przy użyciu myjek zainstalowanych na pojazdach powinno być prowadzone pod wysokim ciśnieniem oraz z zastosowaniem środków, które pozwolą dokładnie oczyścić wnętrze każdego z pojemników.
	5. Jeżeli Wykonawca wykorzystuje do odbierania odpadów zbieranych w sposób selektywny (papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne) pojazdów, którymi wcześniej odbierał niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne lub bioodpady, przed rozpoczęciem odbioru odpadów selektywnych zobowiązany jest do całkowitego opróżnienia komory załadowczej oraz jej umycia i dezynfekcji.
	6. Pojazdy, którymi realizowana jest usługa winny być w pełni sprawne, posiadać aktualne badania techniczne oraz ubezpieczenie OC. Awaria któregokolwiek z pojazdów w trakcie realizacji zamówienia zobowiązuje Wykonawcę do zapewnienia pojazdu zastępczego o takich parametrach, które pozwolą na prawidłową i terminową realizację zadań związanych z odbiorem i transportem odpadów.
	7. Na wyposażeniu każdego z samochodów winny znajdować się narzędzia umożliwiające transport i rozładunek pojemników w przypadku stwierdzenia bezpośrednio przy odbiorze ich uszkodzenia, a także narzędzia umożliwiające uprzątnięcie terenu z odpadów rozsypanych podczas załadunku.
	8. Zamawiający nie dopuszcza odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości, które nie zostały objęte systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez Zamawiającego, a także wspólnie z odpadami z innej gminy lub z jakimikolwiek innymi odpadami nie objętymi przedmiotem zamówienia.

2. Urządzenia do gromadzenia odpadów komunalnych (pojemniki):

1. Zamawiający informuje, iż w uchwale rady Miasta Zabrze w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Zabrze są określone, rodzaj, pojemność oraz kolorystyka pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych.
2. Wszystkie dostarczone do właścicieli nieruchomości pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych, winny być znormalizowane, szczelne, powinny posiadać klapy.
3. Wykonawca podczas realizacji zamówienia będzie zobowiązany do obsługi następujących rodzajów pojemników:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne: pojemniki zamykane o pojemności od 240 L do 1100 L,

- segregowane odpady komunalne: pojemniki zamykane o pojemności od 120 L do 1100 L,

- bioodpady pojemniki zamykane o pojemności od 120L do 240L,

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo zwiększenia ilości pojemników .
2. W przypadku uszkodzenia/zniszczenia pojemników stanowiących własność Wykonawcy będącego wynikiem niewłaściwej eksploatacji, a także ich dewastację przez użytkowników lub osoby trzecie koszt ponownego wyposażenia w odpowiednie pojemniki leży po stronie Zamawiającego.
3. Jeżeli uszkodzenia pojemników nastąpiło w trakcie realizacji usługi z winy Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do ich niezwłocznej wymiany/naprawy w terminie maksymalnie 3 dni roboczych od zaistnienia zdarzenia.
4. Pojemniki dostarczone w ramach realizowanego zadania muszą być w odpowiednim stanie technicznym oraz higieniczno-sanitarnym zarówno wewnątrz, jak i z zewnątrz, co umożliwi korzystanie z nich bez zagrożenia zdrowia i życia użytkowników, a także osób trzecich.

4. Odbiór odpadów komunalnych musi być realizowane od poniedziałku do piątku w godzinach od 6.00 do 21.00

5. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia ciągłości świadczonych usług bez względu na czasowe nieobecności pracowników (tj. zwolnienia lekarskie, urlopy, strajki itp.), a także dokonywać odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy bezpośredni dojazd do nieruchomości będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, objazdów i innych uciążliwości. Wykonawcy w żadnym przypadku nie przysługuje roszczenie o podwyższenie wynagrodzenia, w szczególności w związku ze wzrostem kosztów wykonywania umowy.

6. Pracownicy realizujący odbiór odpadów, w szczególności ładowacze muszą być wyposażeni w odzież roboczą wysokiej widzialności. Strój roboczy każdego pracownika powinien być zgodny z obowiązującymi przepisami i oznakowany logiem wykonawcy usługi.

7. Wykonawca winien dostosować wielkość pojazdów do charakteru zabudowy i dostępności komunikacyjnej obsługiwanych nieruchomości np. ograniczenie nośności, wąskie dojazdy, drogi gruntowe itp., co zagwarantuje terminowe wykonanie usługi.

8. W przypadkach kiedy brak terminowej realizacji odbioru odpadów wynika z zdarzeń, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie jej planowania np. awaria pojazdu, pogorszenie stanu zdrowia członka/ów ekipy realizującej odbiór, znaczna ilość udostępnionych odpadów itp., zobowiązany jest do podjęcia działań zmierzających do ograniczenia skali nieprawidłowości poprzez zapewnienie pojazdu zastępczego lub dodatkowego, zastępstwa pracownika ,a w ostateczności powiadomienie Zamawiającego o nowym terminie odbioru.

9. W trakcie wywozu wykonawca usługi ma stosować się do wszelkich przepisów określających zasady, jakim podlegać powinny czynności związane ze świadczeniem tego typu usług, przestrzegać zasad higieny i BHP, a w przypadku wyrządzenia jakichkolwiek szkód na mieniu zamawiającego jest zobligowany do ich naprawy;

Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych :

1. ul. Stalmacha 7/5 w Zabrzu – pojemniki 2 x 1100 L - zbiórka nieselektywna - odbiór 1 raz na 2 tygodnie,
2. ul. Trocera 63 w Zabrzu – pojemnik 1100 L (zmieszane, plastik i papier); 240L szkło; 240L bio; zbiórka selektywna - odbiór: zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe 1 raz w miesiącu,

c.ul. Maja 16 w Zabrzu – pojemnik 2 x 1100 L zmieszane; 1 x 1100 L (papier, plastik) 240L szkło; 240L bio - zbiórka selektywna – odbiór: zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe 1 raz w miesiącu,

d.ul. Stalmacha 7 – Centrum Usług Społecznych (wjazd od ul. Cmentarnej) w Zabrzu – pojemnik 240L bio; 240L szkło; 700L **własność Zamawiającego** ( zmieszane, plastik, papier) – zbiórka selektywna – odbiór: zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe 1 raz w miesiącu,,

e.ul. Wyzwolenia 7 w Zabrzu – pojemnik 1100 L ( zmieszane, papier, plastik ); 240L szkło; 240L bio; - zbiórka selektywna – odbiór: zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe 1 raz w miesiącu,

f.ul. Jordana 2 w Zabrzu – pojemnik 240 L ( zmieszane, papier, plastik ); 120L bio; 120L szkło - zbiórka selektywna - – odbiór: zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu

g.ul. Tarnopolska 57 w Zabrzu – pojemnik 1100 L ( zmieszane, papier, plastik ); 240L bio; 240L szkło; - zbiórka selektywna – odbiór: zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu

h.ul. Żółkiewskiego 12a w Zabrzu – pojemnik 240L (zmieszane, papier, plastik); 120L bio, 120L szkło - zbiórka selektywna – odbiór: zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Adres lokalizacji w Zabrzu** | **Rodzaj zbiórki** |  **Rodzaj**  | **BIO** | **Szkło** | **Papier**  | **Plastik** | **Zmieszane**  | **Łączna ilość pojemników**  | **Częstotliwość odbioru odpadów** |
| ***Pojemność(L) / ilość (szt.)*** |  |
| **1** | **Stalmacha 7/5** | **nieselektywna** |  | **0** | **0** | **0** | **0** | **1100L/ 2 szt.** | **2** | **1 raz na 2 tygodnie** |
|  |
| **2** | **Trocera 63** | **selektywna** |  | **BIO** | **Szkło** | **Papier**  | **Plastik** | **Zmieszane**  | **5** | **Zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu** |
|  | **240 L/1szt** | **240 L/1szt.** | **1100L/1 szt** | **1100L/1 szt** | **1100L/1 szt** |
| **3** | **3- go Maja 16** | **selektywna** |  | **BIO** | **Szkło** | **Papier**  | **Plastik** | **Zmieszane**  | **6** | **Zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu** |
|  | **240 L/1szt** | **240 L/1szt.** | **1100L/1 szt** | **1100L/1 szt** | **1100L/2szt** |
| **4** | **ul. Stalmacha 7 – Centrum Usług Społecznych (wjazd od ul. Cmentarnej) w Zabrzu** | **selektywna** |  | **BIO** | **Szkło** | **Papier**  | **Plastik** | **Zmieszane**  | **5** | **Zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu** |
|  | **240 L/1szt** | **240 L/1szt.** | **700L/1szt**. | **700L/1szt.** | **700L/1szt.** |
| **5** | **Wyzwolenia 7** | **selektywna** |  | **BIO** | **Szkło** | **Papier**  | **Plastik** | **Zmieszane**  | **5** | **Zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe 1 raz w miesiącu** |
|  | **240 L/1szt** | **240 L/1szt.** | **1100L/1 szt** | **1100L/1 szt** | **1100L/1 szt.** |
| **6** | **Jordana 2** | **selektywna** |  | **BIO** | **Szkło** | **Papier**  | **Plastik** | **Zmieszane**  | **5** | **Zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu** |
|  | **120 L/1szt** | **120L/1 szt** | **240L/1 szt** | **240L/1 szt** | **240L/1 szt** |
| **7** | **Tarnopolska 57** | **selektywna** |  | **BIO** | **Szkło** | **Papier**  | **Plastik** | **Zmieszane**  | **5** | **Zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu** |
|  | **240L/1 szt** | **240L/1 szt** | **1100L/1 szt** | **1100L/1 szt** | **1100L/1szt.** |
| **8** | **Żółkiewskiego 12a** | **selektywna** |  | **BIO** | **Szkło** | **Papier**  | **Plastik** | **Zmieszane**  | **5** | **Zmieszane i BIO co 2 tygodnie, pozostałe raz w miesiącu** |
|  | **120 L/1szt** | **120L/1 szt** | **240L/1 szt** | **240L/1 szt** | **240L/1 szt** |

 Wykonawcę realizującego usługę zobowiązuje się do przygotowania harmonogramu odbioru poszczególnych frakcji odpadów.