**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług w zakresie wywozu stałych odpadów komunalnych w okresie od 01.07.2021 do 30.06.2022 r.

**Zadanie 1 i 3**

## Wywóz stałych odpadów komunalnych segregowanych i niesegregowanych z terenu Morskiego Instytutu Rybackiego – PIB, ul. Kołłątaja 1 81-332 Gdynia

oraz z terenu Dalmoru ul. Hryniewickiego miejsce cumowania statku r/v Baltica

## Usługa obejmuje:

## **Wywóz** **odpadów komunalnych niesegregowanych.**

## Odpady komunalne niesegregowane gromadzone będą w:

## pojemnikach o pojemności 1,1 m3,

## doraźnie - kontenerach na gruz o pojemności nie mniejszej 3,5m3 ,

## doraźnie - kontenerach o pojemności nie mniejszej niż 8 m3,

## Ilości pojemników i kontenerów zostały wyszczególnione w Tabeli 1 i Tabeli 2.

### Tabela 1. ODPADY NIESEGREGOWANE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** **odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów/rok**  | **Typ pojemnika** | **Ilość** | **Częstotliwość wywozu** |
| 1. | 20 03 01 | niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 343 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 | 2  | 2 razy w tygodniu (środa, piątek)z możliwością zwiększenia/zmniejszenia ilości pojemników oraz zwiększenia/zmniejszenia częstotliwości wywozu  |
| 2. | 20 03 01 | niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 33 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 | 1 | Odpady gromadzone w pojemnikach 1,1 m3 udostępnione bezpłatnie przez wykonawcę w ilości 1 szt. udostępniony bezpłatnie na podstawie zgłodzenia telefonicznego lub mailowego i podstawiony w miejscu cumowania statku r/v Baltica teren Dalmoru ul. Hryniewickiego  |

### Tabela 2. ODPADY NIESEGREGOWANE - ODBIÓR W DORAŹNYCH KONTENERACH

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** **odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów/rok**  | **Typ pojemnika** | **Ilość** | **Częstotliwość wywozu** |
| 1. | 17 01 07 | gruz zmieszany  | 70 m3 | Kontener o pojemności min. 3,5 m 3 | 20 kontenerów doraźnych | Podstawienie kontenera o pojemności min. 3,5 m3 i jego wywóz z miejscem i terminem wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu mailowym  |
| 2. | 17 09 04 | odpady poremontowe |
| 3. | 17 06 04 | materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03  |
| 4. | 20 03 01 | różne odpady komunalne, w tym odpady wielkogabarytowe  | 64 m3 | kontener poj. min. 8 m³ | 8 kontenerów doraźnych | Podstawienie kontenera o pojemności min. 8 m3 i jego wywóz z miejscem i terminem wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu mailowym  |

## **Wywóz** **odpadów komunalnych segregowanych**.

Odpady komunalne segregowane gromadzone będą w pojemnikach o pojemności 1,1 m3.

## Ilości pojemników na odpady segregowane zostały wyszczególnione w Tabeli 3.

### Tabela 3. ODPADY KOMUNALNE SEGREGOWANE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** **odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów/rok**  | **Typ pojemnika** | **Ilość** | **Częstotliwość wywozu** |
| 1. | 15 01 01  | Papier, tektura, opakowania z papieru i tektury, opakowania wielomateriałowe  | 171 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 | 3 | 1 raz w tygodniu (piątek) z możliwością zwiększenia/zmniejszenia ilości pojemników oraz zwiększenia/zmniejszenia częstotliwości wywozu |
| 2. | 15 01 02  | opakowania z tworzyw sztucznych i metali  | 171 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 | 3 | 1 razy w tygodniu (piątek) z możliwością zwiększenia/zmniejszenia ilości pojemników oraz zwiększenia/zmniejszenia częstotliwości wywozu  |
| 3. | 15 01 07 | opakowania szklane  | 14 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 | 1 | 1 raz w miesiącu, z możliwością zwiększenia/zmniejszenia ilości pojemników oraz zwiększenia/zmniejszenia częstotliwości wywozu  |
| 4. | 20 01 08 | odpady BIO | 10 m3 | pojemnik o pojemności 0,12 m3 | 1 | 1 razy w tygodniu (piątek) z możliwością zwiększenia/zmniejszenia ilości pojemników oraz zwiększenia/zmniejszenia częstotliwości wywozu |

## **Wywóz** **odpadów** **biodegradowalnych (odpadów zielonych**).

Odpady zielone gromadzone będą w kontenerach doraźnych o pojemności min. 3,5 m3

## Ilości pojemników na odpady segregowane zostały wyszczególnione w Tabeli 4.

### Tabela 4. ODPADY ZIELONE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** **odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów w okresie 12 miesięcy** | **Typ pojemnika** | **Ilość** | **Częstotliwość wywozu** |
| 1. | 20 02 01 | odpady zielone: zielone części roślin, kwiaty, skoszona trawa, liście  | 35 m3(10 wywozów) |  | 10 kontenerów doraźnych  | Podstawienie kontenera o pojemności min. 3,5 m3 i jego wywóz z miejscem i terminem wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu mailowym  |
| 2. | 20 02 01 | odpady zielone: gałęzie i inne zdrewniałe części roślin |

**UWAGI:**

1. Wykonawca udostępni swoje kontenery i pojemniki.
2. Wykonawca oznakuje udostępnione pojemniki w zależności od ich przeznaczenia (odpowiednio do rodzaju odpadów).
3. Utrzymywanie kontenerów i pojemników w należytym stanie technicznym, estetycznymi i sanitarnym należy do obowiązków Wykonawcy.
4. Koszt dzierżawy i utrzymanie kontenera i pojemników rozstawionych na terenie Zamawiającego wliczony jest w cenę usługi.
5. Zamawiający zapewnia dojazd do kontenera lub pojemnika.
6. Wywóz pojemników i kontenerów na wezwanie pisemne (mailem) lub telefoniczne odbywać się będzie po zgłoszeniu przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego, a czas realizacji wywozu po zgłoszeniu telefonicznym wyniesie max. 24 godziny.
7. Transport odpadów winien odbywać się odpowiednio przystosowanymi do tego celu środkami transportu.
8. Wykonawca prowadzić będzie dokumentacje oraz dostarczać karty przekazania odpadów zgodnie
z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019r w sprawie dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów ( Dz. U. z 2019r. poz.819.)
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości zamówionych kontenerów i pojemników oraz ich lokalizacji oraz częstotliwości opróżniania
w trakcie trwania umowy. Ewentualne zmiany ilości, lokalizacji i częstotliwości opróżnień nie mogą powodować zmian cen jednostkowych wywozu odpadów.

**Zadanie 2**

## Wywóz stałych odpadów komunalnych segregowanych i niesegregowanych z terenu Akwarium Gdyńskiego MIR-PIB przy alei Jana Pawła II 1, 81-345 Gdynia

## Usługa obejmuje:

## **Wywóz** **odpadów komunalnych:**

##  **niesegregowanych**

## Odpady komunalne niesegregowane gromadzone będą w zamykanych pojemnikach o pojemności 1,1 m3.

## Ilość pojemników została wyszczególniona w Tabeli 1

### Tabela 1. ODPADY NIESEGREGOWANE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** **odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów/rok**  | **Typ pojemnika** | **Ilość** | **Częstotliwość wywozu** |
| 1. | 20 03 07 | niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 110 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 (typu P-3) | 1  | 1 razy w tygodniu (wtorek)w okresie: październik –kwiecień |
| 2 | 2 razy w tygodniu (wtorek, piątek) w okresie: lipiec-wrzesień, maj-czerwiec |

## **segregowanych**

## Odpady komunalne segregowane gromadzone będą w zamykanych pojemnikach o pojemności 0,12 m3 i 1,1 m3.

## Ilość pojemników została wyszczególniona w Tabeli 2

### Tabela 2. ODPADY KOMUNALNE SEGREGOWANE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** **odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów/rok**  | **Typ pojemnika** | **Ilość** | **Częstotliwość wywozu** |
| 1. | 15 01 01  | Papier, tektura, opakowania z papieru i tektury, opakowania wielomateriałowe  | 173 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 (typu P-3) | 2 | 1 raz w tygodniu (wtorek) w okresie: październik -kwiecień  |
| 2 razy w tygodniu (wtorek, piątek) w okresie: maj-wrzesień |
| 2. | 15 01 02  | opakowania z tworzyw sztucznych i metali  | 173 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 (typu P-3) | 1 | 2 razy w tygodniu (wtorek, piątek) w okresie: październik -kwiecień |
| 2 | 2 razy w tygodniu (wtorek, piątek) w okresie: lipiec-wrzesień, maj-czerwiec |
| 3. | 15 01 07 | opakowania szklane  | 7,0 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 (typu P-3) | 1 | na pisemne zgłoszenie mailem   |
| 4. | 20 01 08 | odpady BIO | 9,5 m3 | pojemnik o pojemności 0,12 m3 | 1 | 1 raz w tygodniu (wtorek) w okresie październik - kwiecień, |
| 2 razy w tygodniu (wtorek, piątek) w okresie: lipiec-wrzesień, maj-czerwiec |

## **Wywóz** **odpadów gromadzonych w kontenerach doraźnych lub workach typu BIG BAG:**

## doraźnie – worek BIG BAG pojemności 1t,

## doraźnie - kontenerach na gruz o pojemności nie mniejszej 3,5m3 ,

## doraźnie - kontenerach o pojemności nie mniejszej niż 8 m3,

### Tabela 3. ODPADY GROMADZONE W KONTENERACH DORAŹNYCH

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** **odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów/rok**  | **Typ pojemnika** | **Ilość** | **Częstotliwość wywozu** |
| 1. | 17 01 07 | gruz zmieszany  | 3 t | worek BIG BAG o poj. 1t | 1 | worek dostarczany i odbierany na pisemne zgłoszenie mailem  (do 3 razy na 12 miesięcy) |
| 2. | 17 09 04 | odpady poremontowe | 4 t | worek BIG BAG o poj. 1t | 1 | worek dostarczany i odbierany na pisemne zgłoszenie mailem (do 5 razy na 12 miesięcy) |
| 10,5 m3 | kontener poj. min. 3,5 m³ | 1 | kontener podstawiany na pisemne zgłoszenie mailem (do 3 razy na 12 miesięcy) |
| 3. | 17 06 04 | materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03  | do 10,5 m3 | kontener poj. min. 3,5 m³ | 1 | kontener podstawiany na pisemne zgłoszenie mailem (do 3 razy na 12 miesięcy) |
| 4. | 20 03 0120 03 07 | różne odpady komunalne, w tym odpady wielkogabarytowe  | do 32 m3 | kontener poj. min. 8 m³ | 1 | kontener podstawiany na pisemne zgłoszenie mailem (do 4 razy na 12 miesięcy) |

## **Wywóz** **odpadów** **zielonych**.

Odpady zielone gromadzone będą w pojemnikach o pojemności 1,1 m3.

## Ilości pojemników na odpady zielone zostały wyszczególnione w Tabeli 4.

### Tabela 4. ODPADY ZIELONE

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** **odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Szacunkowa ilość odpadów w okresie 12 miesięcy** | **Typ pojemnika** | **Ilość** | **Częstotliwość wywozu** |
| 1. | 20 02 01 | odpady zielone: zielone części roślin, kwiaty, skoszona trawa, liście, gałęzie i inne zdrewniałe części roślin | 13,5 m3 | pojemnik o pojemności 1,1 m3 (typu P-3) | 1 | pojemnik podstawiany w okresie lipiec-listopad i kwiecień-czerwiecopróżniany na pisemne zgłoszenie mailem (do 12 razy w okresie trwania umowy) |

**UWAGI:**

1. Wykonawca udostępni swoje kontenery, pojemniki oraz worki BIG BAG.
2. Wykonawca oznakuje udostępnione pojemniki w zależności od ich przeznaczenia (odpowiednio do rodzaju odpadów).
3. Utrzymywanie kontenerów i pojemników w należytym stanie technicznym, estetycznymi i sanitarnym należy do obowiązków Wykonawcy.
4. Koszt dzierżawy i utrzymanie kontenera i pojemników rozstawionych na terenie Zamawiającego wliczony jest w cenę usługi.
5. Zamawiający zapewnia dojazd do kontenera lub pojemnika.
6. Wywóz worków pojemników, BIG BAG i kontenerów na wezwanie pisemne (mailem) lub telefoniczne odbywać się będzie po zgłoszeniu przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego, a czas realizacji wywozu po zgłoszeniu telefonicznym wyniesie max. 24 godziny.
7. Transport odpadów winien odbywać się odpowiednio przystosowanymi do tego celu środkami transportu.
8. Wykonawca będzie prowadzić dokumentację przekazania odpadów godnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019r w sprawie dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów ( Dz. U. z 2019r. poz.819.)
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości zamówionych kontenerów i pojemników oraz ich lokalizacji oraz częstotliwości opróżniania
w trakcie trwania umowy. Ewentualne zmiany ilości, lokalizacji i częstotliwości opróżnień nie mogą powodować zmian cen jednostkowych wywozu odpadów.