**Załącznik nr 5 do SWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**3. 1. Przedmiot zamówienia.**

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z przepisami (i ich zmianami wprowadzonymi w okresie realizacji przedmiotu zamówienia):

1. ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.)
2. ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1852 ze zm.),
3. ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973)),
4. ustawą dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2023 r. poz. 1852 ze zm.),
5. uchwałą nr XXI/153/2020 Rady Gminy Białogard z dnia 2 czerwca 2020 r. 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
6. uchwałą nr XXII/156/2020 Rady Gminy Białogard z dnia 2 lipca 2020 r. w sprawie

Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Białogard.

**3.1.1. Przedmiot zamówienia realizowany będzie na niżej wymienionych warunkach**:

1. Utworzenie i prowadzenie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych
o nazwie: „Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego” położonego na terenie Gminy Białogard lub Miasta Białogard wyposażonego w:

 a) wagę przemysłową o minimalnej wielkości pomiaru ciężaru – 0,150 Mg;

 b) co najmniej 13 kontenerów lub pojemników, boksów przeznaczonych do gromadzenia przyjmowanych odpadów o pojemności nie mniejszej niż 1100l, zapewniających selektywne zbieranie frakcji odpadów wymienionych w pkt 2 i jego utrzymanie od 02 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.;

2. Prowadzenie punktu, o którym mowa w pkt 1 poprzez świadczenie usług przyjmowania od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Białogard odpadów komunalnych, wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych wytwarzanych na tych nieruchomościach, według frakcji:

a) papier i tektura (w tym opakowania, gazety, czasopisma, itd.),

b) metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe,

c) szkło i odpady opakowaniowe ze szkła,

d) odpady niebezpieczne,

e) tekstylia, odzież, obuwie,

f) przeterminowane leki i chemikalia (farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, itp.),

g) odpady niekwalifikujące 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

h) zużyte baterie i akumulatory,

i) sprzęt elektryczny i elektroniczny,

j) zużyte opony: do samochodów osobowych do 4 szt.,

(do samochodów ciężarowych za dodatkową opłatą; do ciągników za dodatkową opłatą),

k) odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,

l) meble i inne odpady wielkogabarytowe: urządzenia sanitarne, duże odpady z tworzyw sztucznych, metalu, nie mieszczące się w pojemnikach, itp.,

ł) odpady remontowo-budowlane i rozbiórkowe, inne niż niebezpieczne: gruz, ziemia, cegła, beton, styropian budowlany, itp.).

2. Zakres usługi obejmuje selektywne zbieranie w PSZOK-u niżej wymienionych rodzajów odpadów o kodach:

- papier i tektura (15 01 01; 20 01 01),

- metale (15 01 04; 20 01 40),

- tworzywa sztuczne (15 01 02; 20 01 39),

- odpady wielomateriałowe (15 01 05),

- szkło i odpady opakowaniowe ze szkła (15 01 07; 20 01 02),

- odpady niebezpieczne (20 01 21, 20 01 23)

- tekstylia, odzież, obuwie ( 20 01 10, 20 01 11),

- przeterminowane leki ( 20 01 31, 20 01 32),

- chemikalia: farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe, itp. (20 01 13, 20 01 27; 20 01 28; 20 01 30, 20 01 14; 20 01 15; 20 01 17, 20 01 19; 20 01 80, 20 01 25, 20 01 26),

 - odpady niekwalifikujące 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 (20 01 99),

- zużyte baterie i akumulatory (20 01 33; 20 01 34),

- sprzęt elektryczny i elektroniczny ( 20 01 35, 20 01 36 ),

- zużyte opony ( 16 01 03),

- odpadów ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów (20 02 01),

- meble i inne odpady wielkogabarytowe ( 20 03 07),

- odpady remontowo- budowlane i rozbiórkowe ( 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 01 80, 17 02 02, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04).

3. Przyjmowanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Białogard, w dni powszednie w godz. 8.00 – 13.00 w poniedziałek i wtorek, w godz. 8:00 – 18:00 w środy oraz w godzinach 10:00 – 14:00 w soboty, z wyjątkiem dni wolnych od pracy oraz zgodnie z częstotliwością zadeklarowaną przez Wykonawcę
w Formularzu oferty.

4. Tymczasowe magazynowanie odpadów w okresie ich zbierania, w punkcie selektywnego zbierania odpadów, przed ich zagospodarowaniem, jednak przekazywanie odpadów
z częstotliwością zapewniającą odpowiednie utrzymanie czystości i porządku na terenie PSZOK.

5. Zagospodarowanie odpadów zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r.
o odpadach ( Dz. U. z 2023 r., poz. 1852 ze zm.).

6. Przeprowadzanie raz w roku w terminie określonym w harmonogramie akcji odbioru odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wystawionych przez właścicieli nieruchomości przed ich nieruchomościami oraz transport zebranych odpadów do punktu selektywnego zbierania odpadów.

7. Zamawiający przekaże Wykonawcy wykaz nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2024 r., z których raz w roku należy odebrać ww. odpady.

8. W terminie do 31 stycznia 2024 r. wyposażenie wszystkich szkół, świetlic i bibliotek położonych na terenie Gminy Białogard w pojemniki przeznaczone do gromadzenia baterii (wykaz szkół, świetlic i bibliotek znajduje się w **załączniku nr 6 do SWZ**).

9. Oznakowanie od 2 stycznia 2024 roku Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych tablicą informacyjną, zawierającą:

a) nazwę punktu: „Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego”;

b) nazwę firmy i adres siedziby prowadzącego punkt;

c) informację o godzinach przyjmowania odpadów;

d) numery telefonów kontaktowych.

10. Prowadzenie dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem oraz każdorazowe wydawanie pisemnego potwierdzenia przyjęcia do PSZOK-u każdego odpadu, które określać będzie rodzaj i masę każdego przyjętego odpadu oraz dane osoby dostarczającej odpady wraz z adresem nieruchomości, z której odpady dostarczono .

11. Przekazywanie Zamawiającemu miesięcznych raportów (dalej Raport) zawierających informację o rodzaju i ilości zebranych w danym miesiącu odpadów komunalnych [Mg],
w terminie 5 dni po upływie danego miesiąca.

12. Ilość odpadów w 2021 i 2022 roku oraz za okres od I – IX 2023 roku.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod odpadu | Rodzaj odpadu | Ilość odpadów w 2021 r. w Mg | Ilość odpadów w 2022 r. | Ilość odpadów w 2023 r. (za okres I-IX) w Mg |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 2,1710 | 2,4600 | 3,0920 |
| 15 01 0220 01 99 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 0,2710 | 0,7570 | 0,3200 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 0,1100 | 0,1600 | 0,0900 |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 3,0580 | 15,7100 | 1,5810 |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 11,9750 | 9,5000 | 11,2410 |
| 20 01 10 | Odzież | 0,4520 | 0,6580 | 0,6240 |
| 20 01 40 |  Metale |  | 0,0230 |  |
| 20 01 35/36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 6,4800 | 9,7000 | 1,5481 |
| 20 02 01  | Odpady ulegające biodegradacji | 0,6420 | 0,3120 | 0,1300 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 33,6350 | 46,8500 | 9,7500 |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 |  | 0,1800 | 0,6415 |
|  | SUMA: | 58,7940 | 86,3100 | 29,0176 |

*Powyższe zestawienie pełni wyłącznie rolę pomocniczą umożliwiającą oszacowanie ilości powstających na terenie gminy odpadów.*

13. Przewidywana masa odpadów na okres objęty zamówieniem. Zamawiający, w okresie realizacji zamówienia, przewiduje ilość odpadów zgodnie z poniższą tabelą:

|  |  |
| --- | --- |
| Rodzaj odpadu | Ilość odpadów w 2024 r. |
| Opakowania z papieru i tektury | 4,3300 |
| Opakowania z tworzyw sztucznych | 0,7949 |
| Opakowania ze szkła | 0,1260 |
| Zużyte opony | 16,4955 |
| Metale | 0,0105 |
| Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 15,7374 |
| Odzież | 0,8740 |
| Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 13,5660 |
| Odpady ulegające biodegradacji | 0,1820 |
| Odpady wielkogabarytowe | 63,0683  |
| Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 | 0,8981 |
| SUMA: | 116,0827 |

Wskazane powyżej ilości odpadów są wielkością szacunkową. Określone wyżej ilości służą jako informacje umożliwiające Wykonawcy ich przyjęcie do szacowania masy odpadów powstających w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia. Rzeczywista wartość odpadów może być mniejsza bądź większa od wyżej wskazanych ilości.

14. Umieszczenie od dnia 1 stycznia 2024 roku na stronie internetowej Wykonawcy informacji dotyczących PSZOK-u, w tym:

- nazwę firmy i adres siedziby prowadzącego punkt,

- informację o godzinach przyjmowania odpadów,

- numery telefonów kontaktowych,

- regulamin świadczenia usług przez Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

15. Oznakowanie wszystkich pojemników i kontenerów na terenie PSZOK trwałymi, czytelnymi tablicami, zawierającymi informację o rodzaju odpadów, na które kontener jest przeznaczony.

16. Utrzymanie pojemników i kontenerów przeznaczonych do zbierania odpadów we właściwym stanie technicznym i sanitarnym oraz ich dezynfekcja.

17. Przyjmowanie w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, selektywnie zebranych odpadów z akcji i konkursów ekologicznych, przeprowadzanych przez Gminę Białogard.

18. PSZOK powinien być zlokalizowany na położonej w granicach administracyjnych miasta Białogard lub w granicach administracyjnych Gminy Białogard nieruchomości o powierzchni umożliwiającej utworzenie punktu, do której Wykonawca posiada tytuł prawny.

19. Lokalizacja powinna zapewniać łatwy dojazd dla mieszkańców z możliwością zaparkowania przy lub na terenie PSZOK.

20. Monitorowanie obiektu przez cały okres trwania umowy, oraz przekazanie nagrań na żądanie Zamawiającego.