

## Załącznik nr 1 umowy - SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### I. POSTANOWIENIA OGÓLNE.

1. Przedmiotem zamówienia jest: **Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie gminy Powidz.**

2. **Przedmiot zamówienia obejmuje:**

- 1) odbiór i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia rodzajów odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (z wyłączeniem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza), z terenu Gminy Powidz – worki i pojemniki o pojemności do 240 l;
- 2) odbiór i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia rodzajów odpadów komunalnych z Punktu selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ( zwany PSZOK) zlokalizowanego w m. Ługi na terenie oczyszczalni ścieków
- 3) wyposażenie właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w worki do selektywnego zbierania odpadów komunalnych z wyłączeniem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza;
- 4) odbiór i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia rodzajów odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (z wyłączeniem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza), z terenu Gminy Powidz – pojemniki o pojemności powyżej 240 l;

### 3. Charakterystyka Gminy Powidz .

- 1) Powierzchnia Gminy Powidz wynosi **80ha (80km<sup>2</sup>)**;
- 2) Liczba mieszkańców na terenie Gminy Powidz wynosi **2224** osoby (wg stanu na 30.11.19 r.);
- 3) Szacowana ilość nieruchomości:
  - a) nieruchomości zamieszkałe: pojemniki lub worki

| Miejscowość    | Zabudowa jednorodzinna/liczba gospodarstw | Zabudowa wielolokalowa/liczba lokali |
|----------------|---|--------------------------------------|
| Powidz         | 467                                       | 0                                    |
| Powidz-Osiedle | 41  | 0                                    |
| Charbin        | 44  | 0                                    |
| Wylatkowo      | 74  | 0                                    |
| Anastazewo     | 48  | 0                                    |
| Smolniki       | 18  | 0                                    |
| Ostrowo        | 84  | 1/3                                  |
| Ługi           | 12  | 0                                    |
| Przybrodzin    | 50  | ¼                                    |

|              |            |            |
|--------------|------------|------------|
| Polanowo     | 26         | 0          |
| <b>Razem</b> | <b>864</b> | <b>2/7</b> |

b) Nieruchomości niezamieszkałe –pojemniki lub worki

| Miejscowość    | Zabudowane tereny<br>letniskowe i rekreacyjne | Nieruchomości mieszane |            |
|----------------|---|------------------------|------------|
|                |   | SEZONOWE               | CAŁOROCZNE |
| Powidz         | 312   | 10                     | 5          |
| Powidz-Osiedle | 0   | 0                      | 0          |
| Charbin        | 0   | 0                      | 0          |
| Wylatkowo      | 289   | 1                      | 0          |
| Anastazewo     | 100   | 1                      | 0          |
| Smolniki       | 20  | 0                      | 0          |
| Ostrowo        | 379   | 1                      | 0          |
| Ługi           | 28  | 0                      | 0          |
| Przybrodzin    | 178   | 3                      | 0          |
| Polanowo       | 59  | 0                      | 1          |
| <b>Razem</b>   | <b>1365</b>                                   | <b>16</b>              | <b>6</b>   |

c) prognozowana ilość pojemników do odbioru w okresie trwania umowy z podziałem na poszczególne frakcje

| L.P. | Miejscowość                        | Prognozowana ilość pojemników typu szkło 2 m <sup>3</sup> |                 |               |                 |                      |                   |                      | UWAGI |
|------|------------------------------------|---|-----------------|---------------|-----------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------|
|      |                                    | Styczeń-luty  | Marzec-kwiecień | Maj-czerwiec  | Lipiec-sierpień | Wrzesień-październik | Listopad-grudzień | łącznie ilość na rok |       |
| 1.   | Powidz-Dom Kultury                 | -   | 1 szt.          | -             | -               | -                    | -                 | 1 szt.               |       |
| 2.   | ZSP i mieszkańcy budynku szkoły    | -   | -               | 1 szt.        | -               | -                    | -                 | 1 szt.               |       |
| 4.   | Przybrodzin – plaża wojskowa       | -   | -               | 1 szt.        | 3 szt.          | 1 szt.               | -                 | 5 szt.               |       |
| 6.   | Powidz – Dzika Plaża               | -   | -               | 1 szt.        | 3 szt.          | 1 szt.               | -                 | 5 szt.               |       |
| 8.   | ul. Wodna, teren przy przepompowni | -   | -               | -             | 1 szt.          | 1 szt.               | -                 | 2 szt.               |       |
| 9.   | cmentarz                           | -   | -               | 1 szt.        | 2 szt.          | 2 szt.               | 2 szt.            | 7 szt.               |       |
|      | <b>łącznie</b>                     | -   | <b>1 szt.</b>   | <b>4 szt.</b> | <b>9 szt.</b>   | <b>5 szt.</b>        | <b>2 szt.</b>     | <b>21 szt.</b>       |       |

| L.P. | Miejscowość                              | Prognozowana ilość pojemników typu plastik 2 m <sup>3</sup> |                     |                  |                     |                          |                       |                            | UWAGI |
|------|--|---|---------------------|------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------|----------------------------|-------|
|      |  | Styczeń<br>-Luty  | Marzec-<br>kwiecień | Maj-<br>czerwiec | Lipiec-<br>sierpień | Wrzesień-<br>październik | Listopad-<br>grudzień | łącznie<br>ilość na<br>rok |       |
| 1.   | Powidz-Dom<br>Kultury                    | -   | 1 szt.              | -                | -                   | -                        | -                     | 1 szt.                     |       |
| 2.   | ZSP i<br>mieszkańcy<br>budynku<br>szkoły | -   | -                   | 1 szt.           | -                   | 1 szt.                   | -                     | 2 szt.                     |       |
| 3.   | Przybrodzin –<br>plaża<br>wojskowa       | -   | -                   | 1 szt.           | 2 szt.              | 1 szt.                   | -                     | 4 szt.                     |       |
| 4.   | Powidz – Dzika<br>Plaża                  | -   | -                   | 2 szt.           | 3 szt.              | 1 szt.                   | -                     | 6 szt.                     |       |
| 5.   | ul. Wodna,<br>teren przy<br>przepompowni | -   | -                   | -                | 2 szt.              | -                        | -                     | 2 szt.                     |       |
| 6.   | cmentarz                                 | -   | 3 szt.              | 1 szt.           | 2 szt.              | 1 szt.                   | 2 szt.                | 9 szt.                     |       |
|      | <b>łącznie</b>                           | -   | <b>4 szt.</b>       | <b>5 szt.</b>    | <b>9 szt.</b>       | <b>4 szt.</b>            | <b>2 szt.</b>         | <b>24 szt.</b>             |       |

| L.P. | Miejscowość                              | Prognozowana ilość pojemników typu 1,1 m <sup>3</sup> |                     |                  |                     |                          |                       |                            | UWAGI |
|------|--|---|---------------------|------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------|----------------------------|-------|
|      |  | Styczeń<br>-Luty                                      | Marzec-<br>kwiecień | Maj-<br>czerwiec | Lipiec-<br>sierpień | Wrzesień-<br>październik | Listopad-<br>grudzień | łącznie<br>ilość na<br>rok |       |
| 1.   | UG Powidz                                | -   | -                   | -                | 5 szt.              | -                        | -                     | 5 szt.                     |       |
| 2.   | ZSP i<br>mieszkańcy<br>budynku<br>szkoły | -   | -                   | 1 szt.           | -                   | -                        | -                     | 1 szt.                     |       |
| 3.   | ul. Wodna,<br>teren przy<br>przepompowni | -   | -                   | 3 szt.           | 19 szt.             | 7 szt.                   | -                     | 29 szt.                    |       |
| 4.   | OSP Ostrowo                              | -   | -                   | -                | 2 szt.              | -                        | -                     | 2 szt.                     |       |
| 5.   | PSZOK                                    | -   | -                   | -                | 11 szt.             | -                        | 3 szt.                | 14 szt.                    |       |
| 6.   | cmentarz                                 | -   | -                   | -                | -                   | 3 szt.                   | 4 szt.                | 7 szt.                     |       |
|      | <b>łącznie</b>                           | -   | -                   | <b>4 szt.</b>    | <b>37 szt.</b>      | <b>10 szt.</b>           | <b>7 szt.</b>         | <b>58 szt.</b>             |       |

| L.P. | Miejscowość                     | Prognozowana ilość pojemników typu kp-7 |                     |                  |                     |                          |                       |                            | UWAGI |
|------|---------------------------------|---|---------------------|------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------|----------------------------|-------|
|      |                                 | Styczeń<br>-Luty                        | Marzec-<br>kwiecień | Maj-<br>czerwiec | Lipiec-<br>sierpień | Wrzesień-<br>październik | Listopad-<br>grudzień | łącznie<br>ilość na<br>rok |       |
| 1.   | Powidz-Dom Kultury              | 6 szt.                                  | 2 szt.              | -                | -                   | 4 szt.                   | 3 szt.                | 15 szt.                    |       |
| 2.   | UG Powidz                       | 2 szt.                                  | 3 szt.              | 6 szt.           | 12 szt.             | 6 szt.                   | 2 szt.                | 31 szt.                    |       |
| 3.   | ZSP i mieszkańcy budynku szkoły | -                                       | 3 szt.              | 10 szt.          | 13 szt.             | 5 szt.                   | 2 szt.                | 33 szt.                    |       |
| 5.   | Przybrodzin – plaża wojskowa    | -                                       | -                   | 5 szt.           | 8 szt.              | 3 szt.                   | -                     | 16 szt.                    |       |
| 7.   | Powidz – Dzika Plaża            | -                                       | 2 szt.              | 18 szt.          | 40 szt.             | 8 szt.                   | -                     | 68 szt.                    |       |
| 12   | cmentarz                        | -                                       | 2 szt.              | 5 szt.           | 5 szt.              | 5 szt.                   | 4 szt.                | 21 szt.                    |       |
|      | <b>łącznie</b>                  | <b>8 szt.</b>                           | <b>12 szt.</b>      | <b>44 szt.</b>   | <b>78 szt.</b>      | <b>31 szt.</b>           | <b>11 szt.</b>        | <b>184 szt.</b>            |       |

**d) długość dróg na terenie gminy 52 km**

## **II. USZCZEGÓLOWIONY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

### **1. ODBIÓR I ZAGOSPODAROWANIE WSKAZANYCH W OPISIE ZAMÓWIENIA RODZAJÓW ODPADÓW KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH I NIEZAMIESZKAŁYCH Z TERENU GMINY POWIDZ.**

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do odebrania i zagospodarowania niżej opisanych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (z wyłączeniem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza), z terenu Gminy Powidz. Ilość wytworzonych odpadów komunalnych nie jest zależna od Zamawiającego. Ustalone ilości są szacunkowe i mogą ulec zmianie stosownie do rzeczywistych potrzeb

Zamawiającego uwzględniając ilość odpadów wytworzonych przez właścicieli nieruchomości.

**2) Prognozowana ilość wytworzonych odpadów na podstawie ilości wytworzonych odpadów w okresie 2019 roku według danych podmiotu odbierającego odpady wynosi w zaokrągleniu:**

- a) dla odpadów zmieszanych - (20 03 01, 15 01 06): ok. 700 Mg
- b) dla odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych – (15 01 02): ok. 107 Mg
- c) dla odpadów ulegających biodegradacji – (20 02 01, 20 01 08): ok. 265 Mg
- d) dla odpadów opakowaniowych ze szkła – (15 01 07): ok 92 Mg
- e) dla odpadów - opakowania z papieru i tektury – (15 01 01): ok. 18 Mg
- f) popiół – (20 03 99): ok. 165 Mg

**3) Pozostała ilość prognozowanej ilości odpadów (wg. danych podmiotu odbierającego odpady w 2019 r., przy zbiórce odpadów dwa razy w roku oraz oddawaniu odpadów na PSZOK:**

- a) Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu – (17 09 04): ok. 2 Mg
- b) Odpady wielkogabarytowe – (20 03 07): ok. 25 Mg
- c) Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne - (20 01 36): ok. 1 Mg
- d) Gruz – (17 01 01): ok. 45 Mg

4) Podane ilości odpadów należy traktować jako orientacyjne.

5) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania i zagospodarowania całej masy zebranych odpadów, z podziałem na następujące grupy:

**1) grupa podstawowa**, do której zalicza się:

- a) zmieszane odpady komunalne;
- b) bioodpady: odpady kuchenne ulegające biodegradacji, odpady z ogrodów i parków ulegające biodegradacji;
- c) łącznie opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe, metal;
- d) opakowania ze szkła;
- e) opakowania z papieru i tektury;
- f) popiół i żużel z palenisk domowych.

**2) grupa dodatkowa:**

- a) zużyte baterie i przenośne akumulatory;
- b) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, w tym wszelkiego rodzaju lampy żarowe, halogenowe, świetlówki, inny sprzęt będący na wyposażeniu gospodarstw domowych;
- c) meble i inne odpady wielkogabarytowe;

- d) odpady budowlano-remontowe inne niż niebezpieczne;
  - e) zużyte opony;
  - f) pozostałe komunalne odpady niebezpieczne w tym powstające w rodzinnych gospodarstwach rolnych opakowania po środkach ochrony roślin i nawozach.
- 6) System odbioru odpadów to system pojemnikowo-workowy.
- 7) Rodzaj pojemników i kontenerów do gromadzenia zmieszanych odpadów komunalnych:
- a) 120l (0,12m<sup>3</sup>),
  - b) 240l (0,24m<sup>3</sup>),
  - c) 1100l (1,1m<sup>3</sup>),
  - d) 2000l (2,0 m<sup>3</sup>),
  - e) 2200l (2,2 m<sup>3</sup>),
  - f) Kp-5 (5,0 m<sup>3</sup>),
  - g) Kp-7 (7,0m<sup>3</sup>)
- h) w przypadku okresowo zwiększonej ilości odpadów komunalnych dopuszcza się worki w kolorze czarnym o poj. min 110 l.
- 8) Z nieruchomości zamieszkałych w zamian za uiszczoną opłatę Wykonawca odbierze każdą ilość wytworzonych odpadów komunalnych z wyjątkiem odpadów budowlano – remontowych, dla których obowiązuje limit w ilości 1 t w przeliczeniu na gospodarstwo domowe, które powstały w wyniku prowadzenia robót niewymagających pozwolenia na budowę lub zgłoszenia zamiaru prowadzenia robót do starosty i niewymagające załadowania do dodatkowego kontenera.
- 9) Rodzaje odbieranych odpadów powstałych na nieruchomościach, na których:**
- 9.1) zamieszkują mieszkańcy:**
- a) zmieszane odpady komunalne - w każdej ilości,
  - b) odpady komunalne zbierane w sposób selektywny : opakowania ze szkła, tworzywa sztuczne typu PET, metal (drobne frakcje), odpady wielomateriałowe, papier i tektura, popiół i żużel z palenisk domowych – w każdej ilości,
  - c) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opon, tworzywa sztuczne typu plastik przemysłowo-gospodarczy - w każdej ilości;
  - d) przeterminowane lekarstwa - w każdej ilości;
  - e) bioodpady - w każdej ilości.
- 9.2) Z nieruchomości niezamieszkałych (z wyłączeniem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza), w zamian za uiszczoną przez właściciela**



**nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbierane będą następujące frakcje odpadów komunalnych:**

- a) zmieszane odpady komunalne;
- b) bioodpady;
- c) odpady komunalne zbierane w sposób selektywny : opakowania ze szkła, tworzywa sztuczne typu PET, metal (drobne frakcje), odpady wielomateriałowe, papier i tektura, popiół i żużel z palenisk domowych.

**9.3) Z domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi będą odbierane następujące frakcje odpadów komunalnych:**

- a) zmieszane odpady komunalne – w każdej ilości;
- b) bioodpady – w każdej ilości;
- c) odpady komunalne zbierane w sposób selektywny : opakowania ze szkła, tworzywa sztuczne typu PET, metal (drobne frakcje), odpady wielomateriałowe, papier i tektura, popiół i żużel z palenisk domowych – w każdej ilości.

## **10) Częstotliwość odbierania odpadów:**

### **10.1. nieruchomości zamieszkałe:**

1) z obszarów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej oraz nieruchomości, których część jest zamieszkała, pozostała niezamieszkała a powstają na niej odpady komunalne:

- a) odpady zmieszane - raz w miesiącu,
- b) zbierane selektywnie odpady ze szkła, tworzyw sztucznych typu PET, odpady wielomateriałowe, papieru i tektury, metalu– co miesiąc każda z wymienionych frakcji osobno,
- c) bioodpady – dwa razy w miesiącach lipiec, sierpień, co najmniej raz na trzy miesiące w okresie od grudnia do lutego, a w pozostałym okresie co najmniej raz w miesiącu,
- d) pozostałe odpady zbierane selektywnie wymienione w § 2 ust. 1 lit. c, d, *uchwały Uchwała Nr XX/120/16 Rady Gminy Powidz z dnia 11 lutego 2016 roku 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* - dwa razy w roku
- e) popiół i żużel z palenisk domowych - w okresie grzewczym tj. od 1 października do 30 kwietnia, co najmniej raz w miesiącu, a poza okresem grzewczym tj. od 1 maja do 30 września raz w tym okresie;

### **10.2. z terenów działek rekreacyjnych - letniskowych:**

a) w sezonie;

- zmieszane odpady komunalne – minimum raz w miesiącu,

- zbierane selektywnie odpady ze szkła, tworzyw sztucznych typu PET, odpady wielomateriałowe, papieru i tektury, metalu– co miesiąc każda z wymienionych frakcji osobno,

- bioodpady – dwa razy w miesiącach lipiec, sierpień, co najmniej raz na trzy miesiące w okresie od grudnia do lutego, a w pozostałym okresie co najmniej raz w miesiącu,

- pozostałe odpady zbierane selektywnie wymienione w § 2 ust. 1 lit. c i d *uchwały Uchwała Nr XX/120/16 Rady Gminy Powidz z dnia 11 lutego 2016 roku 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* - dwa razy w roku

b) poza sezonem odbiór odpadów w terminie uzgodnionym przez właściciela nieruchomości z operatorem.

### **10.3. z obszarów zabudowy wielorodzinnej oraz z obszarów zabudowy budynków zamieszkania zbiorowego, budynków użyteczności publicznej:**

a) zmieszane odpady komunalne - minimum raz w miesiącu,

b) zbierane selektywnie odpady ze szkła, tworzyw sztucznych typu PET, odpady wielomateriałowe, papieru i tektury, metalu– co miesiąc każda z wymienionych frakcji osobno,

c) bioodpady – dwa razy w miesiącach lipiec, sierpień, co najmniej raz na trzy miesiące w okresie od grudnia do lutego, a w pozostałym okresie co najmniej raz w miesiącu,

d) pozostałe zbierane selektywnie wymienione w § 2 ust. 1 lit. c, d, *uchwały Uchwała Nr XX/120/16 Rady Gminy Powidz z dnia 11 lutego 2016 roku 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* - dwa razy w roku

e) popiół i żużel z palenisk domowych - w okresie grzewczym tj. od 1 października do 30 kwietnia, co najmniej raz w miesiącu, a poza okresem grzewczym tj. od 1 maja do 30 września raz w tym okresie.

### **10.4. z pozostałych nieruchomości niezamieszkałych (z wyłączeniem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza), zabudowanych:**

a) zmieszane odpady komunalne - minimum co miesiąc,

- b) zbierane selektywnie odpady ze szkła, tworzyw sztucznych typu PET, odpady wielomateriałowe, papieru i tektury, metalu – co miesiąc każda z wymienionych frakcji osobno,
- c) bioodpady – dwa razy w miesiącach lipiec, sierpień, co najmniej raz na trzy miesiące w okresie od grudnia do lutego, a w pozostałym okresie co najmniej raz w miesiącu,
- d) popiół i żużel z palenisk domowych - w okresie grzewczym tj. od 1 października do 30 kwietnia, co najmniej raz w miesiącu, a poza okresem grzewczym tj. od 1 maja do 30 września raz w tym okresie.

## 11. Miejsca odbioru odpadów:

11.1. Selektywne odbieranie odpadów przez operatora sprzed nieruchomości lub w przypadku nieruchomości, na których znajduje się skupisko domków letniskowych oraz innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe z miejsca wyznaczonego przez właściciela nieruchomości oraz z miejsca wyznaczonego przez Gminę;

- a) na obszarze zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej, z domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe oraz nieruchomościach, na których część jest zamieszkała, pozostała niezamieszkała a powstają na niej odpady komunalne, zebrane selektywnie szkło i odpady opakowaniowe ze szkła oraz łącznie zebrane tworzywa sztuczne, drobne opakowania z metalu i opakowania wielomateriałowe,

miejsca te znajdują się w: Powidzu – Dzika Plaża , Powidz -ul. Piaski, Przybrodzin – plaża wojskowa, Przybrodzin – Majorka.

- b) na obszarze zabudowy wielorodzinnej oraz nieruchomościach niezamieszkałych zebrany selektywnie papier i tekturę (w tym opakowania, gazety, czasopisma, itd.), szkło i odpady opakowaniowe ze szkła oraz łącznie zebrane tworzywa sztuczne, drobne opakowania z metalu i opakowania wielomateriałowe, zmieszane odpady opakowaniowe, popiół i żużel z palenisk domowych, odbierane są przez operatora z pomieszczeń lub przeznaczonych na ten cel miejsc zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie budynków;

- c) z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Punkt ten przyjmuje selektywnie zebrane odpady komunalne pochodzące z gospodarstw domowych, poza odpadami budowlano - remontowymi i bioodpadami wymagającymi odrębnych kontenerów - nieodpłatnie.

- d) z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych z wszystkich nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zebrane selektywnie odpady komunalne, których przekazanie operatorowi przez właściciela w terminach określonych harmonogramem było niemożliwe. Informacje dotyczące lokalizacji punktu oraz godzin jego funkcjonowania dostępne są na stronie internetowej Urzędu Gminy.

e) W przypadkach szczególnie uzasadnionych dopuszcza się odbiór odpadów komunalnych w innych terminach, po wcześniejszym uzgodnieniu przez właściciela nieruchomości z Wykonawcą.

12) Harmonogram odbioru odpadów zebranych selektywnie przekazywany jest raz w okresie trwania umowy właścicielom nieruchomości przez operatora. W terminie do 10 stycznia

## **2. WYPOSAŻENIE WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH W WORKI DO SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH:**

1) Wykonawca zapewni worki na selektywnie zbierane odpady komunalne dla właścicieli nieruchomości *zamieszkałych*, którzy zadeklarowali selektywne zbieranie odpadów szacunkowo **w ilości miesięcznej**, po ok. 1800 sztuk worków koloru niebieskiego i zielonego, ok. 2600 sztuk worków koloru żółtego oraz brązowego, a także 1800 sztuk worków koloru czerwonego w miesiącu styczniu o pojemności 240 l.

2) Dla właścicieli nieruchomości *niezamieszkałych* (z wyłączeniem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza), którzy zadeklarowali selektywne zbieranie odpadów szacunkowo **w ilości miesięcznej (w okresie od maja do września)**, po 2800 sztuk worków koloru niebieskiego, zielonego, ok. 4200 sztuk koloru żółtego, brązowego oraz czarnego o pojemności 240 l.

3) Worki będą dostarczane na wymianę podczas odbioru odpadów zebranych selektywnie, począwszy od odbiorów odpadów właściwych dla stycznia. Wyposażenie nieruchomości w pakiet startowy dla odbioru odpadów w marcu leży w gestii Zamawiającego. Worki do selektywnego zbierania odpadów muszą spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 stycznia 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 poz. 19):

a) być w następujących kolorach:

- worek koloru zielonego oznaczony napisem „szkło” przeznaczony na opakowania szklane,
- worek koloru niebieskiego z napisem „papier” przeznaczony na papier i tekturę (w tym opakowania, gazety, czasopisma, itd.),
- worek koloru żółtego z napisem „metale i tworzywa sztuczne” przeznaczony na tworzywa sztuczne typu PET, opakowania wielomateriałowe i drobne metale,
- worek koloru brązowego oznaczony napisem „bio”, z przeznaczeniem na bioodpady,
- worek koloru czarnego z przeznaczeniem na zmieszane odpady komunalne.

b) być wykonane z tworzywa o wytrzymałości nie mniejszej niż dla tworzywa LDPE o grubości minimum 0,06mm;

c) być trwale i czytelnie oznakowane nazwą, numerem telefonu Wykonawcy oraz rodzajem i znakiem graficznym odpadów, jakie mają być do niego zbierane.

### **3. ZAPEWNIENIE WŁAŚCICIELOM NIERUCHOMOŚCI NA CZAS TRWANIA UMOWY MOŻLIWOŚCI NABYCIA LUB WYDZIERŻAWIENIA POJEMNIKÓW I KONTENERÓW NA ODPADY ZMIESZANE.**

- 1) Wykonawca zobowiązany jest w ostatnim dniu trwania umowy do usunięcia własnych pojemników z terenu nieruchomości, które były wyposażone w pojemniki Wykonawcy oraz pozostawienie terenu w odpowiednim stanie porządkowym i sanitarnym, chyba że wcześniej przekazał pojemniki właścicielowi nieruchomości za jego zgodą.
- 2) Pojemniki przekazane przez Wykonawcę powinny być czyste, nieuszkodzone, sprawne techniczne oraz spełniać wymagania określone w innych przepisach.
- 3) Wykonawca odpowiada za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów stanowiących własność właścicieli nieruchomości oraz za szkody powstałe podczas i w związku z realizacją usług na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.

### **4. USTALENIA ORGANIZACYJNE ZWIĄZANE Z WYKONANIEM ZAMÓWIENIA I WYMAGANIA STAWIANE WYKONAWCY:**

- 1) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi z należytą starannością, rozumianą jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszego zamówienia, w oparciu o aktualne unormowania prawne, zgodnie z obowiązującymi standardami oraz etyką zawodową.
- 2) Wykonawca będzie wykonywał usługę stanowiącą przedmiot niniejszego zamówienia przy użyciu własnych narzędzi i sprzętu, w szczególności: sprzęt użyty przy realizacji przedmiotowej usługi winien spełniać wymagania wynikające z obowiązujących polskich norm przenoszących normy europejskie i aprobat technicznych polskich bądź europejskich, utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń do odbierania odpadów komunalnych, spełnienia wymagań technicznych dotyczących wyposażenia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych: zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonania przedmiotu zamówienia.
- 3) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas oraz w związku z realizacją przedmiotu umowy.

- 4) Wykonawca jest zobowiązany do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków, pojazdów w trakcie realizacji usługi odbioru i transportu – dotyczy wszystkich rodzajów nieruchomości.
- 5) Wykonawca po wykonaniu usługi odebrania odpadów komunalnych jest zobowiązany do ustawienia opróżnionego pojemnika/kontenera w miejsce poprzedniej lokalizacji.
- 6) Zakazuje się Wykonawcy mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi.
- 7) Zamawiający dopuszcza możliwość gromadzenia odpadów z worków koloru czarnego w pojemnikach na odpady zmieszane.
- 8) Zakazuje się mieszania poszczególnych frakcji odpadów zebranych selektywnie.
- 9) Dopuszcza się transport jednym pojazdem różnych frakcji odpadów zebranych selektywnie pod warunkiem zabezpieczenia ich przed zmieszaniem i odrębnego ważenia każdej frakcji.
- 10) Odbierając pozostałe selektywnie zebrane odpady komunalne powstające w gospodarstwach domowych w formie „wystawki”, Wykonawca zobowiązany jest do użycia takiej ilości sił i środków, aby zbiórkę przeprowadzić sprawnie pozostawiając teren, na którym prowadzona była „wystawka” w należytych porządku.
- 11) Wykonawca jest obowiązany do realizacji „reklamacji” (nieodebranie z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem, niepozostawienie worków na odpady segregowane itp) w przeciągu do 14 dni od otrzymania zawiadomienia e-mailem lub telefonicznie od Zamawiającego. Załatwienie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić e-mailem do Zamawiającego.
- 12) Wykonawca jest obowiązany naprawiać lub ponosić koszty napraw (wg wyboru Zamawiającego) szkód wyrządzonych w majątku Gminy Powidz i osób trzecich podczas wykonywania usługi odbioru odpadów komunalnych (uszkodzenia chodników, ogrodzeń, wjazdów itp.).
- 13) Wykonawca zobowiązany jest kontrolować realizowane przez właściciela nieruchomości obowiązki w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmiot odbierający odpady przyjmuje je jako niesegregowane odpady komunalne i powiadamia o tym Zamawiającego oraz właściciela nieruchomości, niezwłocznie, lecz nie później niż w ciągu 2 dni. Wójt na podstawie powiadomienia wszczyna postępowanie w sprawie określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, a następnie w drodze decyzji określa wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za miesiąc lub miesiące, stosując wysokość stawki opłaty podwyższonej.
- 14) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów zgodnie z przepisami ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i

porządku w gminach i udostępnienia Zamawiającemu możliwości wglądu do ww. dokumentacji oraz uczestniczenia w ważeniu odpadów na wniosek Zamawiającego.

- 15) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia i przekazywania co miesiąc Zamawiającemu ewidencji nieruchomości, z których zostały odebrane zmieszane i selektywnie zebrane odpady.
- 16) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem tj. sporządzanie oraz przekazanie Zamawiającemu półrocznych sprawozdań w terminie do końca miesiąca następnego po półroczu, którego dotyczy, przygotowanych na wzorach określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2018 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2018r. poz. 1627)
- 17) Wykonawca w okresie obowiązywania umowy zobowiązany jest dążyć do osiągnięcia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości określonej w przepisach rozporządzenia 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 r. Poz. 2167), poprzez dostarczanie właścicielom nieruchomości dostatecznej ilości worków do selektywnej zbiórki odpadów, terminowe odbieranie odpadów zebranych selektywnie, dostosowanie się do zakazu niemieszania odpadów zebranych selektywnie z odpadami niesegregowanymi, selektywne odbieranie odpadów dostarczonych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) przez właścicieli nieruchomości w każdej ilości.
- 18) Wykonawca w okresie obowiązywania umowy jest zobowiązany dążyć do ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do wysokości określonej w przepisach rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2018 r., poz. 1627), poprzez dostarczanie właścicielom nieruchomości dostatecznej ilości worków do zbierania bioodpadów, terminowe odbieranie tych odpadów, dostosowanie się do zakazu niemieszania odpadów zebranych selektywnie z odpadami niesegregowanymi, selektywne odbieranie odpadów ulegających biodegradacji dostarczonych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów przez właścicieli nieruchomości.
- 19) Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, odpadów komunalnych odebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w m. Ługi

zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2016 – 2022 /Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2017 roku poz. 4263, Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 ze zm.), zasadami gospodarki odpadami określonymi w ustawie o odpadach (Dz. U z 2019r., poz. 701 ).

- 20) Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest najpóźniej w dniu podpisania umowy dostarczyć Zamawiającemu harmonogram odbioru odpadów obowiązujący w okresie trwania umowy dla 2020r. odrębnie dla nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości niezamieszkałych.
- 21) Wykonawca odpowiada za informowanie właścicieli nieruchomości o harmonogramie odbierania poszczególnych rodzajów odpadów. W tym celu Wykonawca będzie sporządzać harmonogramy odbioru, które Zamawiający będzie akceptował, a Wykonawca w formie wydruków, będzie zobowiązany przekazać właścicielom nieruchomości w terminie do 10 stycznia za 2020 rok. Zamawiający będzie publikował harmonogramy odbioru odpadów na stronie internetowej Urzędu Gminy Powidz [www.powidz.pl](http://www.powidz.pl).
- 22) Wykonawca niezwłocznie po wyborze oferty przedstawi wstępne harmonogramy odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości niezamieszkałych (z wyłączeniem nieruchomości, na których prowadzona jest działalność gospodarcza).**
- 23) Usługa dla nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych powinna być wykonana w tym samym dniu - w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 22:00.
- 24) Wykonawca przy podpisaniu umowy przedłoży Zamawiającemu wykaz środków transportu, który będzie zawierać nr rejestracyjny pojazdu, przypisany do niego nr odbiornika GPS oraz imię i nazwisko kierowcy.
- 25) W uzasadnionych przez Zamawiającego sytuacjach, w przypadku nieruchomości niezamieszkałych i zamieszkałych o charakterze skupiskowym, Zamawiający dopuszcza możliwość gromadzenia i odbioru odpadów zmieszanych i zbieranych selektywnie przy pomocy pojemników, kontenerów i tzw. dzwonów (opakowania ze szkła, opakowania z papieru i tektury, opakowania z tworzyw sztucznych, bio) oraz odpowiednim kolorem oznaczonych KP 7, z częstotliwością nie dopuszczającą do przepełnienia się pojemników. Odbiór pojemników na odpady gromadzone selektywnie z terenów bezpośrednio przylegających do linii brzegowej odbędzie na zgłoszenie telefoniczne nie później jednak niż w dniu następnym. (dot. miejscowości Powidz – Dzika Plaża, Przybrodzin – plaża wojskowa, Powidz ul. Piaski)

## **5. RAPORTY I INNE OBOWIĄZKI INFORMACYJNE.**

- 1) Wykonawca sporządza sprawozdania, o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z dnia 2019r. poz. 2010 ze



zm.) i przekazuje Zamawiającemu. Do sprawozdań, o których mowa Wykonawca zobowiązuje się załączyć dane dotyczące –wartości MBR (masy ze składowanych odpadów o kodzie 19 12 12) dla nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, niezbędną do wyliczenia poziomu redukcji masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

- 2) W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwienia i segregacji odpadów jeżeli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzenia innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami. Dotyczy to tylko informacji w posiadaniu których będzie Wykonawca, a nie Zamawiający.
- 3) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do sporządzania półrocznych sprawozdań zawierających informacje o:
  - a) ilości i rodzaju wydzielonych odpadów surowcowych tj. papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe, ze wskazaniem instalacji, do której zostały przekazane w/w odpady [Mg];
  - b) ilości zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do mechaniczno-biologicznego przetwarzania [Mg];
  - c) masie odebranych odpadów wymienionych w grupie dodatkowej – zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami.
- 4) Sprawozdania o których mowa w pkt 3 są przekazywane Zamawiającemu, w terminie do końca miesiąca następującego po półroczu, którego dotyczy.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów miesięcznych zawierających informację ilości odebranych odpadów z podziałem na poszczególne rodzaje (w Mg), a w szczególności:
  - dla odpadów komunalnych zmieszanych: informację o ilości (masie) odebranych odpadów zmieszanych,
  - dla odpadów komunalnych zbieranych selektywnie: informację o rodzaju i ilości (masie) odebranych odpadów selektywnie zebranych,
  - dla odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego: - informację o ilości (masie) odebranych odpadów po przeprowadzonej akcji odbioru ww. odpadów, bądź odbioru z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów w m. Ługi.Sprawozdanie Wykonawca przekazuje Zamawiającemu do 10 dnia miesiąca następującego po okresie sprawozdawczym.

- 6) Wyżej wymienione raporty przedstawia się w podziale na nieruchomości zamieszkałe, niezamieszkałe oraz PSZOK.
- 7) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zgłaszania pytań i uwag do raportów, o których mowa w pkt 5.
- 8) Ww. raporty Wykonawca zobowiązany jest sporządzać i przekazywać Zamawiającemu zarówno w formie papierowej, jak i elektronicznej wraz z kartą przekazania odpadów w formie kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.
- 9) Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazywania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymaniu czystości i porządku na terenie gminy Powidz gromadzeniu odpadów, w szczególności ich mieszaniu lub przygotowaniu do odbierania w niewłaściwych pojemnikach, kontenerach, workach. Informacja powinna zawierać w szczególności:
  - a) adres nieruchomości, na której odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Powidz;
  - b) zdjęcia w postaci cyfrowej dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem; zdjęcia muszą zostać wykonane w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników, kontenerów, worków do konkretnej nieruchomości;
  - c) protokół opisujący zaistniałe zdarzenie.
  - d) Zamawiający zastrzega sobie prawo do udziału w wybiórczej kontroli właścicieli nieruchomości w przedmiotowym zakresie.