

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

w przetargu nieograniczonym na usługi pn.

### **ODBIERANIE I ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI POŁOŻONYCH NA TERENIE MIASTA I GMINY CZARNA BIAŁOSTOCKA**

#### **1. Informacje ogólne**

- 1) **Przedmiotem zamówienia** jest odbiór, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w Gminie Czarna Białostocka przez Wykonawcę w/w usługi.
- 2) Wyposażenie altanek śmietnikowych w zabudowie wielorodzinnej w pojemniki do segregacji odpadów (Tworzywa sztuczne, Makulatura i Szkło opakowaniowe).
- 3) System odbierania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstających w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.
- 4) Z uwagi na partnerstwo gminy Czarna Białostocka w projekcie pn. „Zintegrowany system gospodarki odpadami dla aglomeracji Białostockiej POIS.02.01.00-00-006/10” Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych od mieszkańców i z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) wskazanej w załączniku Nr 1 do uchwały Nr XX/234/12 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012-2017”.
- 5) Ilość osób zamieszkałych na terenie miasta i gminy Czarna Białostocka na 30 września 2016 roku wyniosła 11.389 osób (miasto Czarna Białostocka – 9.323 osób, tereny wiejskie – 2.066 osób). Nie stanowi zmiany przedmiotu zamówienia wprowadzenie nowych gospodarstw domowych, wynikająca z potrzeb Zamawiającego, jeżeli liczba ta nie przekroczy 2 % ogólnej liczby właścicieli nieruchomości objętych niniejszym zamówieniem.
- 6) Z terenu miasta i gminy Czarna Białostocka od 01.01.2015 do 30.09.2016 roku zostało odebrane łącznie:
  - a) odpadów komunalnych zmieszanych: 2 877,24 Mg.
  - b) surowców wtórnych odebrano i przekazano do odzysku łącznie – 701,85 Mg, z tego:
    - 219,34 Mg makulatury,
    - 449,95 Mg tworzyw sztucznych,
    - 173,88 Mg szkła opakowaniowego,
    - 56,68 Mg biodegradowalnych.
  - c) odpadów budowlanych zebrano 55,60 Mg.
  - d) odpadów wielkogabarytowych zebrano 237,18 Mg.

2. **Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania** całej ilości odpadów komunalnych przekazanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w tym:

- a) zmieszanych odpadów komunalnych i pozostałości z segregacji odpadów (kod 20 03 01 i 19 12 12),
- b) papieru i tektury (kod 15 01 01; 20 01 01) oraz tekstyliów (kod 20 01 11),
- c) szkła (kod 15 01 07; 20 01 02),
- d) tworzyw sztucznych, metali, odpadów wielomateriałowych (kod 20 01 39; 15 01 02; 20 01 40; 15 01 04; 15 01 05),
- e) odpadów ulegających biodegradacji (kod 20 01 08, 20 02 01),
- f) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kod 20 01 35\*, 20 01 36),
- g) odpadów wielkogabarytowych (kod 20 03 07),
- h) zużytych opon (kod 16 01 03),
- i) zużytych baterii i akumulatorów (kod 20 01 33, 20 01 34\*),
- j) przeterminowanych leków (kod 20 01 32),
- k) odpadów budowlanych i rozbiórkowych (kod odpadu: 17 09 04),
- l) chemikaliów (kod odpadu: 20 0113\*, 20 01 14\*, 20 01 15\*, 20 01 17\*, 20 01 19\*, 20 01 25, 20 01 26\*, 20 01 27\*, 20 01 28, 20 01 29\*, 20 01 30, 20 01 80).

3. Realizacja przedmiotu zamówienia w **zabudowie jednorodzinnej na terenie miasta i gminy Czarna Białostocka.**

Na terenie zabudowy jednorodzinnej obowiązywać będzie system mieszany workowo – pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych.

1) **Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne**

- a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne gromadzone będą w pojemnikach lub w przypadku ich nadmiaru w workach. Pojemniki i worki zapewnia właściciel nieruchomości i ustawi je na nieruchomości w miejscach łatwo dostępnych dla Wykonawcy.
- b) Częstotliwość ich opróżniania pojemników i odbioru worków przez Wykonawcę:
  - nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie w zabudowie jednorodzinnej na terenie miasta i gminy Czarna Białostocka,
- c) Reklamacje dotyczące nie opróżnienia pojemnika na zmieszane odpady komunalne będą przekazywane Wykonawcy telefonicznie na lub adres email wskazany w umowie. Wykonawca ma obowiązek zrealizować reklamację w ciągu 24 godzin od jej zgłoszenia przez Zamawiającego. Za każdy dzień zwłoki w opróżnieniu pojemnika na zmieszane odpady komunalne Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 200,00 zł. Powyższa kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.

2) **Selektywnie zbierane odpady komunalne**

- a) Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy jednorodzinnej będzie się odbywać w systemie workowym. Wprowadza się cztery rodzaje worków:
  - zielony – do gromadzenia odpadów ze szkła opakowaniowego kolorowego i białego,
  - niebieski – na odpady z papieru i tektury oraz tekstyliów.
  - żółty – na gromadzenie odpadów z tworzyw sztucznych oraz metali,
  - brązowy – na odpady biodegradowalne.
- b) Zakup i dystrybucja worków należy do obowiązków Wykonawcy.
  - Wykonawca będzie dostarczał do gospodarstw domowych z terenu gminy Czarna Białostocka komplety worków (na wymianę) do gromadzenia surowców oraz odbierał je z częstotliwością zgodną z harmonogramami zbiórki surowców wtórnych.
  - Worki na następny odbiór powinny być dostarczone do każdej posesji w dniu zbiórki posegregowanych odpadów, w taki sposób, że Wykonawca zostawia komplet worków

(cztery ich rodzaje w ilości równoważnej do ilości worków odebranych), w miejscu, gdzie wystawione zostały posegregowane surowce wtórne z danej posesji.

- c) Reklamacje dotyczące nie odebrania worków na selektywną zbiórkę z konkretnej posesji będą przekazywane Wykonawcy telefonicznie na lub adres email wskazany w umowie. Wykonawca ma obowiązek zrealizować reklamację w ciągu 24 godzin od jej zgłoszenia przez Zamawiającego. Za każdy dzień zwłoki w odebraniu worków na selektywną zbiórkę odpadów Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 200,00 zł. Powyższa kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.
- d) Terminarz odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych w systemie workowym:  
- od stycznia 2017 roku do końca trwania umowy zgodnie z następującym harmonogramem:

| Rodzaj odpadów                                     | Termin                               | Teren objęty zbiórką (rejon)  |
|--|--------------------------------------|---|
| Wszystkie rodzajów odpadów zbieranych selektywnie. | nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie | <p>Miasto Czarna Białostocka:<br/> <b>os. Pierekały:</b> (ulice: Świerkowa, Brzozowa, Grabowa, Jesionowa, Dębowa, Klonowa i Brzozowy Mostek),<br/> <b>os.: Starówka:</b> (ul. Podleśna, Leśna, Kościelna, Czajkowskiego, Parkowa, Skórzana, Marszałkowska, Krótka)<br/> <b>os. Zielone:</b> (ulice: Kasztanowa, Jodłowa, Różana, Zielona, Makowa, Modrzewiowa, Chabrowa, Kwiatowa, Leszczynowa, Tulipanów, Bromboszcza, Akacyjowa, Wierzbowa, Młynowa, Olchowa, Bukowa, Gajowa)</p> |
|  |                                      | <p>Miasto Czarna Białostocka:<br/> <b>os. Buksztel:</b> (ulice: Białostocka, Zagórna, Rybacka, Babilka, Św. Huberta, Borówkowa, , Poziomkowa, Malinowa, Jeżynowa, Jagodowa, Żurawinowa, Myśliwska)<br/> <b>os. Tartaczne:</b> (ulice: Kosińskiego, Gołębia, Zamiany, Łąkowa)<br/> <b>os. ZOR:</b> (ulica: Torowa, Żeromskiego)<br/> <b>os. Wiosenne:</b> (ulice: Fabryczna, Wiosenna, Sosnowa, Jastrzębia)</p>  |
|  |                                      | <p>Miasto Czarna Białostocka:<br/> <b>os. Wschód:</b> (ulice: Orzeszkowej, Piękna, Sokólska, Kościuszki, Dolna, Polna, Dreszera, Gęsia, Kolejowa, Ochotnicza, Cicha, Spokojna, Słoneczna, Ciepła, Pogodna)<br/> <b>os. Centrum:</b> (ul. Traugutta, Piłsudskiego, Tartaczna, Wybickiego, Ogrodowa, Mieszka I, Chrobrego, Szkolna, Krasickiego, Spółdzielcza)</p>  |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>Tereny wiejskie gminy Czarna Białostocka:<br/> Złota Wieś, budynki Nadleśnictwa Czarna Białostocka w Horodniance, Ruda Rzecznka, Wólka Ratowiecka wraz z miejscowościami Ratowiec i Podratowiec, Klimki</p>  |
|  |  | <p>Czarna Wieś Kościelna (ulice Sosnowa, Ks. Szapela, Wierzbowa, Świętojańska, Stawowa, Cicha, Piękna, Wesoła, Górna, Ratowiecka, Zacisze, Ustronie, Okrężna, Szkolna, Leśna) wraz z miejscowością Burczak, Ogóły, Machnaczy wraz z leśniczówką Wilcza Jama</p>   |
|  |  | <p>Karczmiśko, Kosmaty Borek, Oleszkowo wraz z miejscowością Lacka Buda, Chmielnik, leśniczówka Przewalanka, Łączyn, Zamczysk, Brzozówka Ziemiańska, Brzozówka Strzelecka, Brzozówka Koronna, Niemczyn, Jezierzysk, Osierodek i leśniczówką Osierodek, Zdroje</p> |

**3) Odpady wielkogabarytowe i wyeksploatowany sprzęt elektryczny i elektroniczny.**

Odbiór odpadów wielkogabarytowych i wyeksploatowanego sprzętu elektrycznego i elektronicznego będzie się odbywać poprzez odbieranie wystawionych ww. odpadów przez mieszkańców przed swoimi nieruchomościami w ustalonych przez Zamawiającego z Wykonawcą szczegółowych terminach. Częstotliwość załadunku i wywozu – dwa razy w roku, w miesiącach marzec i wrzesień.

**4. Realizacja przedmiotu zamówienia w zabudowie wielorodzinnej na terenie miasta Czarna Białostocka**

**1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne**

- a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w zabudowie wielorodzinnej gromadzone będą w pojemnikach o poj. 770 – 1.100 l. Pojemniki zapewnią administrator lub zarządca budynków wielorodzinnych i ustawi je w odpowiednich miejscach.
- b) Z uwagi na wykonane przez Spółdzielnie Mieszkaniowe dojazdy z kostki brukowej, maksymalna masa pojazdu nie może przekraczać 15 t ładowności.
- c) Ilość gniazd – miejsc gromadzenia odpadów wynosi 30 (szczegółowe umiejscowienie określa załącznik nr 2 do SIWZ). Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany liczby gniazd, ilości pojemników i częstotliwości ich opróżniania w trakcie obowiązywania umowy, bez ponoszenia dodatkowych kosztów.
- d) Reklamacje dotyczące nie opróżnienia pojemnika na zmieszane odpady komunalne będą przekazywane Wykonawcy telefonicznie na lub adres email wskazany w umowie. Wykonawca ma obowiązek zrealizować reklamację w ciągu 24 godzin od jej zgłoszenia przez Zamawiającego. Za każdy dzień zwłoki w opróżnieniu pojemnika na zmieszane odpady komunalne Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 200,00 zł. Powyższa kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.

- e) Ilość pojemników w poszczególnych gniazdach i częstotliwość ich opróżniania przez Wykonawcę określa, poniższa tabela:

| Lp. | Umiejscowienie punktu            | Rodzaj zabudowy | Częstotliwość odbioru |
|-----|----------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 1   | Prusa 6 (przy garażach)          | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 2   | Prusa 2                          | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 3   | Żeromskiego 1                    | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 4   | Żeromskiego 8                    | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 5   | Żeromskiego 10                   | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 6   | Żeromskiego 12                   | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 7   | Żeromskiego 14                   | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 8   | Sienkiewicza 4                   | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 9   | Sienkiewicza 6                   | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 10  | Sienkiewicza 9                   | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 11  | Torowa 9B                        | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 12  | Sportowa 1                       | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 13  | Konopnickiej                     | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 14  | Fabryczna 2/2                    | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 15  | Torowa 13                        | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 16  | Torowa 28                        | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 17  | Sienkiewicza 8                   | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 18  | Sienkiewicza 10                  | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 19  | Sienkiewicza 16                  | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 20  | Sienkiewicza 17                  | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 21  | Konopnickiej 5                   | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 22  | Tartaczna 9                      | wiata           | 3 razy w tyg.         |
| 23  | Ogrodowa 3                       | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 24  | Traugutta 5A                     | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 25  | Traugutta 5                      | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 25  | Szkolna 4                        | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 26  | Prusa 5                          | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 27  | Prusa 4                          | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |
| 28  | Sienkiewicza 7A                  | altana          | 3 razy w tyg.         |
| 29  | 2x ul. Wrzosowa (os. Miasteczko) | wolnostojący    | 3 razy w tyg.         |

- f) Odbiór odpadów zmieszanych ma odbywać się ze szczególnym uwzględnieniem następujących dni tyg. tj. poniedziałku, środy i piątku.

a) **Selektywnie zbierane odpady komunalne.**

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy wielorodzinnej odbywać się będzie w systemie kontenerowym (29 gniazd po min. 3 kontenery o poj. ok. 1,1 m<sup>3</sup>).

- b) Pojemniki do segregacji odpadów komunalnych dostarczy i podstawi w gniazdach (w miejsce istniejących), Wykonawca. Wykonawca sporządzi harmonogram wymiany pojemników i dostarczy go Zamawiającemu w formie pisemnej do 15.12.2016 r. Realizując wymianę pojemników Wykonawca dostarczy je w miejsce wskazane przez Zamawiającego. Wyposażenie zgłoszonych przez Zamawiającego miejsc gromadzenia odpadów w zabudowie wielorodzinnej, w wyżej wymienione pojemniki wskazane przez Zamawiającego ma nastąpić w terminie do 31.01.2017 r. Za każdy dzień zwłoki w wyposażaniu Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 200,00 zł. Powyższa

kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.

- c) Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany liczby gniazd, pojemników i częstotliwości ich opróżniania w trakcie obowiązywania umowy, bez ponoszenia dodatkowych kosztów.
- d) Reklamacje dotyczące nie opróżnienia pojemnika na selektywną zbiórkę będą przekazywane Wykonawcy telefonicznie na lub adres email wskazany w umowie. Wykonawca ma obowiązek zrealizować reklamację w ciągu 24 godzin od jej zgłoszenia przez Zamawiającego. Za każdy dzień zwłoki w opróżnieniu pojemnika na selektywną zbiórkę odpadów Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 200,00 zł. Powyższa kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.
- e) Szczegółowe umiejscowienie gniazd określa załącznik nr 2 do SIWZ.
- f) Z uwagi na wykonane przez Spółdzielnię Mieszkaniową dojazdy z kostki brukowej, maksymalna masa pojazdu nie może przekraczać 15 t. ładowności.
- g) Surowce wtórne segregowane będą na 3 frakcje, gromadzone przez mieszkańców budynków wielorodzinnych w oddzielnych kontenerach:
  - w kontenerze opisanym „Szkło” o pojemności ok. 1,1 m<sup>3</sup> litra – szkło opakowanie kolorowe i bezbarwne. Odbiór zebranych odpadów ma odbywać się co najmniej raz w tygodniu lub częściej w przypadku przepełnienia się pojemnika.
  - w kontenerze opisanym „Tworzywa sztuczne” o pojemności ok. 1,1 m<sup>3</sup> litra - PET, tworzywa sztuczne drobne. Odbiór zebranych odpadów ma odbywać się co najmniej raz w tygodniu lub częściej w przypadku przepełnienia się pojemnika.
  - w kontenerze opisanym „Makulatura” o pojemności ok. 1,1 m<sup>3</sup> litra – papier i tektura. Odbiór zebranych odpadów ma odbywać się co najmniej raz w tygodniu lub częściej w przypadku przepełnienia się pojemnika.

## 5. Pozostałe selektywnie zbierane odpady komunalne

### 1) Odpady wielkogabarytowe i wyeksploatowany sprzęt elektryczny i elektroniczny

a) Gospodarka tymi odpadami odbywać się poprzez ich odbiór przez Wykonawcę z altanek i śmietników wskazanych w ust. 4 pkt. 1 lit. e - **w każdy poniedziałek** (z wyłączeniem dni świątecznych lub ustawowo wolnych od pracy ale w takim przypadku odbiór należy wykonać w pierwszy dzień roboczy następujący po tych dniach).

b) Reklamacje dotyczące nie odebrania w/w odpadów będą przekazywane Wykonawcy telefonicznie na lub adres email wskazany w umowie. Wykonawca ma obowiązek zrealizować reklamację w ciągu 24 godzin od jej zgłoszenia przez Zamawiającego. Za każdy dzień zwłoki w odbiorze Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 200,00 zł. Powyższa kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.

### 2) Odpady budowlane

a) Gospodarka tymi odpadami odbywać się poprzez ich odbiór przez Wykonawcę z altanek i śmietników wskazanych w ust. 4 pkt. 1 lit. e - **w każdy poniedziałek** (z wyłączeniem dni świątecznych lub ustawowo wolnych od pracy ale w takim przypadku odbiór należy wykonać w pierwszy dzień roboczy następujący po tych dniach).

b) Reklamacje dotyczące nie odebrania w/w odpadów będą przekazywane Wykonawcy telefonicznie na lub adres email wskazany w umowie. Wykonawca ma obowiązek zrealizować reklamację w ciągu 24 godzin od jej zgłoszenia przez Zamawiającego. Za każdy dzień zwłoki w odbiorze Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 200,00 zł. Powyższa kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.

3) Odpady niebezpieczne typu leki, baterie

- Punkty odbioru leków: Przychodnie Zdrowia w Czarnej Białostockiej przy ul. Torowej 1.
- Punkty odbioru baterii w Czarnej Białostockiej: Urząd Stanu Cywilnego przy ul. Piłsudskiego 9, Gminne Centrum Informacji przy ul. Torowej 9 oraz Urząd Miejski przy ul. Traugutta 2.

4) **W miesiącach III-XI na telefoniczne wskazanie Zamawiającego, Wykonawca dostarczy odkryte kontenery o poj. min. 7 m<sup>3</sup> służące do zbierania odpadów biodegradowalnych pochodzących z pielęgnacji terenów zielonych w zabudowie wielorodzinnej. Wykonawca zapewnia również ich odbiór. Miejsce i termin ustawienia kontenerów oraz ich odbiór zostanie ustalony z Wykonawcą telefonicznie. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji powyższego w terminie 2 dni od dnia powiadomienia przez Zamawiającego. Za każdy dzień zwłoki w dostarczeniu w/w kontenerów Zamawiający potrąci Wykonawcy kwotę 100,00 zł z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.**

## 6. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK)

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia jednego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), zlokalizowanego przy ul. Sosnowej 21 w Czarnej Białostockiej.
- 2) PSZOK będzie czynny przez 5 dni w tygodniu, w godzinach 10:00 – 18:00, w dniach od wtorku do soboty (obligatoryjnie punkt czynny w każdą sobotę). Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia co najmniej 1 pracownika do obsługi PSZOK. W przypadku urlopu lub choroby pracownika Wykonawca zapewnia jego zastępstwo. Za każdy dzień nie funkcjonowania PSZOK z winy Wykonawcy, Zamawiający potrąci Wykonawcy kwotę 200,00 zł z miesięcznej faktury.
- 3) Wykonawca wyposaży PSZOK w odpowiednie pojemniki i kontenery. Pojemniki i kontenery powinny posiadać stosowne oznakowanie graficzne umożliwiające identyfikację rodzaju odpadów do których zbierania są przeznaczone.
- 4) Z PSZOK Wykonawca odbierać będzie zebrane selektywnie i dostarczone przez mieszkańców gminy następujące odpady:
  - a) biodegradowalne – szczelny i zamykany pojemnik koloru brązowego o pojemności min. 1.100 l,
  - b) papier, tektura i tekstylia – szczelny i zamykany pojemnik koloru niebieskiego o pojemności min. 1.100 l,
  - c) tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe (Tetra Paki) – szczelny i zamykany pojemnik koloru żółtego o pojemności min. 1.100 l,
  - d) metale – szczelny i zamykany pojemnik koloru szarego o pojemności min. 1.100 l,
  - e) szkło – szczelny i zamykany pojemnik koloru białego o pojemności min. 1.100 l,
  - f) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – otwarty pojemnik o pojemności min. 7.000 l,
  - g) wielkogabarytowe – otwarty pojemnik o pojemności min. 7.000 l,
  - h) zużyte baterie i akumulatory – odpowiedni pojemnik (szczelny i zamykany) przeznaczony do zbiórki tego typu odpadów,

- i) zużyte opony – otwarty pojemnik o pojemności min. 7.000 l,
  - j) przeterminowane lekarstwa – odpowiedni pojemnik (szczelny i zamykany) przeznaczony do zbiórki tego typu odpadów,
  - k) odpady budowlane i rozbiórkowe – otwarty pojemnik o pojemności min. 7.000 l,
  - l) chemikalia – szczelny i zamykany pojemnik o pojemności min. 1.100 l.
- 5) Ilość pojemników i częstotliwość ich opróżniania Wykonawca dostosuje do strumienia odbieranych odpadów dbając o nieprzepełnienie pojemników.
- 6) Zamawiający przekaze Wykonawcy PSZOK w użycie w formie odrębnej umowy użyczenie wraz z kompletem kluczy.
- 7) Do obowiązków Wykonawcy należy również dbałość o czystość i estetykę terenu PSZOK tj. utrzymanie zieleni, wykaszanie trawy, sprzątanie kontenera socjalnego oraz powierzchni utwardzonych, itp. oraz o stan technicznych powierzonego mienia.
- 8) Wykonawca jest zobowiązany do ponoszenia kosztów utrzymania PSZOK tj. opłat za energię elektryczną, zużytą wodę oraz odprowadzone ścieki.
- 7. Wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów i sprzętu technicznego, którym Wykonawca ma obowiązek dysponować na etapie realizacji umowy.**
- 1) Urządzenia do gromadzenia odpadów:
- a) pojemniki na odpady selektywne w zabudowie wielorodzinnej:
    - pojemność 1.100 l.,
    - typ MGB,
    - posiadające odpowiednie oznakowane, tj. informacja graficzna i słowna o rodzaju odpadów przeznaczonych do umieszczenia w danym pojemniku oraz nazwa i adres Wykonawcy,
    - posiadające certyfikat zgodności z normą EN – 840.
  - b) worki do selektywnej zbiórki odpadów (z folii półprzezroczystej, umożliwiającej szybką ocenę zawartości):
    - worki na szkło opakowaniowe z foli LDPE koloru zielonego (500 mm szer. x 1050 mm wys.) posiadające zakładki oraz otwory na taśmę i taśmę do zawieszania i zawiązywania,
    - worki na makulaturę z foli LDPE koloru niebieskiego (wymiary: 700 mm szer. x 1050 mm wys.) posiadające zakładki oraz otwory na taśmę i taśmę do zawieszania i zawiązywania,
    - worki na tworzywa sztuczne z foli LDPE koloru żółtego (wymiary: 700 mm szer. x 1050 mm wys.) posiadające zakładki oraz otwory na taśmę i taśmę do zawieszania i zawiązywania,
    - worki na odpady biodegradowalne z foli LDPE koloru brązowego (wymiary: 700 mm szer. x 1050 mm wys.) posiadające zakładki oraz otwory na taśmę i taśmę do zawieszania i zawiązywania,
    - posiadające odpowiednie oznakowane, tj. nadruk o treści: „Selektywna zbiórka odpadów”, informacja graficzna i słowna o rodzaju odpadów przeznaczonych do umieszczenia w worku określonego koloru i nazwę Gminy Czarna Białostocka oraz nazwę i adres Wykonawcy.
  - c) Wykonawca do dnia 05 stycznia 2017 roku dostarczy do siedziby Zamawiającego 4 komplety worków, w następujących ilościach: worki białe na szkło opakowaniowe: 2000 szt., worki żółte na tworzywa sztuczne: 4000 szt., worki niebieskie na makulaturę: 2000 szt., worki brązowe na odpady biodegradowalne: 1000 szt. Za każdy dzień zwłoki



w dostarczeniu w/w kompletu worków Zamawiający potrąci Wykonawcy kwotę 100,00 zł z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.

- d) Wykonawca dodatkowo dostarczy jednorazowo Zamawiającemu na pisemne (telefoniczne lub pocztą elektroniczną) zlecenie worki w następujących ilościach: worki białe 500 szt., worki żółte 1000 szt., worki niebieskie 500 szt., worki brązowe 500 szt. w ciągu 7 dni roboczych od daty otrzymania zlecenia.

#### 8. Obowiązki Wykonawcy w zakresie informacji o systemie odbioru odpadów.

- 1) Wykonawca przedstawi w formie pisemnej Zamawiającemu do zatwierdzenia, w terminie 14 dni od dnia podpisania umowy, harmonogramy zbiórki odpadów (zmieszanych, segregowanych i wielkogabarytowych) z zabudowy jednorodzinnej miasta i gminy Czarna Białostocka, ze wskazaniem obszarów objętych zbiórką oraz terminów zbiórek poszczególnych rodzajów odpadów.
- 2) Wykonawca na podstawie pisemnie zatwierdzonego przez Zamawiającego harmonogramu odbioru odpadów (zmieszanych, segregowanych i wielkogabarytowych) sporządzi stosowną informację dla mieszkańców w zabudowie jednorodzinnej gminy Czarna Białostocka, odrębną dla każdego terenu wskazanego przy opisie zbiórki odpadów segregowanych. Wykonawca odpowiada za informowanie mieszkańców o zasadach i terminach odbierania odpadów komunalnych (zmieszanych i selektywnych). W tym celu Wykonawca:
  - a) sporządza i dystrybuuje harmonogramy odbioru odpadów wśród mieszkańców.
    - pierwszy dystrybucja terminarzy ma nastąpić do 31.12.2016 r.
  - b) Zamawiający będzie publikować w/w harmonogramy na stronie internetowej gminy pod adresem [www.czarnabialostocka.pl](http://www.czarnabialostocka.pl).
- 3) Zamawiający **nie dopuszcza** zmian w ustalonym harmonogramie, w trakcie trwania umowy.
- 4) Wykonawca ma obowiązek przekazania Zamawiającemu wersji elektronicznej powyższych materiałów.

#### 9. Warunki wykonywania usług – obowiązki Wykonawcy przed rozpoczęciem i w trakcie realizacji zamówienia

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów miesięcznych, zawierających informację o masie odebranych odpadów zmieszanych oraz selektywnie zbieranych w systemie pomnikowym i workowym oraz z PSZOK.
  - a) Miesięczne raporty o masie odebranych odpadów powinny zawierać następujące informacje:
    - wskazanie ilości poszczególnych rodzajów odebranych odpadów oraz miejsca ich unieszkodliwienia i odzysku (podanie faktycznego adresu instalacji gdzie nastąpił ich odzysk), ilość odebranych odpadów winna być podana w kilogramach,
    - wskazanie danych dotyczących ilości odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych z terenu gminy Czarna Białostocka o kodzie 19 12 12, niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.) wraz z wskazaniem adresu instalacji gdzie zostały poddane unieszkodliwieniu.
  - b) raport w formie pisemnej Wykonawca przekazuje Zamawiającemu do 10 dnia miesiąca następującego po okresie sprawozdawczym,
  - c) za każdy dzień zwłoki w przekazywaniu sprawozdania Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 100,00 zł, powyższa kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury

wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.

- 2) Wykonawca odpowiada za stan techniczny i sanitarny dostarczanych pojemników i kontenerów do gromadzenia odpadów zbieranych selektywnie, w szczególności poprzez systematyczną konserwację, mycie i dezynfekcję (min. 4 razy w roku), naprawy oraz wymianę uszkodzonych lub zniszczonych pojemników.
- 3) Wykonawca ma obowiązek umożliwienia Zamawiającemu w terminie do 15.01.2017 r., poprzez system informatyczny, monitorowania w czasie rzeczywistym poprzez system GPS pojazdów wykonujących usługi związane z odbiorem i transportem odpadów z terenu gminy Czarna Białostocka.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do zebrania także odpadów leżących obok altanek śmietnikowych i pojemników. Wykonawca jest zobowiązany do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami komunalnymi i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków, pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu.
- 5) Zakazuje się Wykonawcy mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Czarna Białostocka. Wykonawca nie może również mieszać odpadów odebranych z terenu gminy Czarna Białostocka z odpadami zebranymi z innej gminy.
- 6) Wykonawca zobowiązany jest kontrolować realizowane przez właściciela nieruchomości obowiązki w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a w przypadku ich niedopełnienia Wykonawca zobowiązany jest przyjąć odpady jako zmieszane odpady komunalne i niezwłocznie pisemnie powiadomić o tym Zamawiającego, nie później niż w ciągu 3 dni. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację filmową lub zdjęciową umożliwiającą identyfikację nieruchomości z rejestracją daty i godziny. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia.
- 7) Wykonawca jest obowiązany do realizacji reklamacji (nieodebranie z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem, niedostarczenie worków na odpady segregowane z winy Wykonawcy) w przeciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia telefonicznego lub e-mailem od Zamawiającego. Wykonanie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić telefonicznie lub e-mailem na adres Zamawiającego. Za każdy dzień zwłoki w realizacji reklamacji Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w kwocie 200,00 zł. Powyższa kara zostanie potrącona z miesięcznej faktury wystawianej przez Wykonawcę za realizację usługi będącej przedmiotem niniejszego zamówienia.
- 8) Ilość nieruchomości objętych systemem odbioru odpadów może ulec zmianie, o czym Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawcę.
- 9) Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie umowy przepisów prawnych, a w szczególności:
  - a) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 poz. 21 ze zm.),
  - b) ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r., poz. 250 ze zm.),
  - c) uchwały Nr XXII/135/16 Rady Miejskiej w Czarnej Białostockiej z dnia 11 lipca 2016 roku w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Czarna Białostocka.



- d) Uchwała Nr XXII/136/16 Rady Miejskiej w Czarnej Białostockiej z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

BURMISTRZ  
  
mgr Jacek Chrulski