

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **Zadanie 2**

#### **Zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych**

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa pojemników do segregacji odpadów komunalnych o pojemności 120, 1100 l, pojemników typu dzwon do zbiórki bioodpadów oraz pojemników na tekstylia. Wszystkie pojemniki powinny być przystosowane do rozładunku mechanicznego przez typowe samochody przeznaczone do odbioru odpadów komunalnych. Okres gwarancji pojemników to minimum 12 miesięcy. Pojemniki należy dostarczyć do Siedziby Spółki ZGK Świebodzice przy ul. Strzegomskiej 30 w Świebodzicach. Możliwa jest realizacja dostawy w kilku etapach po ustaleniu z Zamawiającym.

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie i dostawę pojemników w łącznej ilości 4160 sztuk na odpady komunalne:

#### **1) Pojemniki do segregacji papieru o pojemności 120 l w ilości 1300 szt.:**

- a) Kolor pojemników niebieski (RAL 5015 lub inny zbliżony) korpus i pokrywa powinny posiadać jednolity kolor,
- b) Wykonane w 100% z nowego granulatu polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości PEHD,
- c) wytłoczone na przedniej ścianie pojemnika – herb Świebodzic oraz oznaczenie zbieranej frakcji – PAPIER (wielkość i kolor do uzgodnienia),
- d) Odporne na działanie promieni UV, działanie wysokiej i niskiej temperatury, chemikalia, ścieranie
- e) Korpus i kłapa pojemnika wzmocnione – muszą uwzględniać obciążenia powstające podczas mechanicznego opróżniania pojemnika,
- f) Wyposażone w dwukołowy system jezdny odporny na korozję,
- g) Pokrywa pojemnika płaska bez otworów wrzutowych,
- h) Normy techniczne które powinny spełniać:
  - Wykonane zgodnie z EN- 840 – dołączyć atest w języku polskim
  - Certyfikat CE
  - Atest Państwowego Zakładu Higieny
- i) Dopuszczone wyposażenie w chipy zamontowane trwale w pojemnikach.

#### **2) Pojemniki do segregacji szkła o pojemności 120 l w ilości 1300 szt.:**

- a) Kolor pojemników zielony (RAL 6011, 6025, lub inny zbliżony) korpus i pokrywa powinny posiadać jednolity kolor,
- b) Wykonane w 100% z nowego granulatu polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości. PEHD,
- c) Wytłoczone na przedniej ścianie pojemnika – herb Świebodzic oraz oznaczenie zbieranej frakcji – SZKOŁO (wielkość i kolor do uzgodnienia),
- d) Odporne na działanie promieni UV, działanie wysokiej i niskiej temperatury, chemikalia, ścieranie
- e) Korpus i kłapa pojemnika wzmocnione – muszą uwzględniać obciążenia powstające podczas mechanicznego opróżniania pojemnika,
- f) Wyposażone w dwukołowy system jezdny odporny na korozję,
- g) Pokrywa pojemnika płaska bez otworów wrzutowych,

- h) Normy techniczne, które powinny spełniać:
- Wykonane zgodnie z EN- 840 dołączony certyfikat w języku polskim
  - Certyfikat CE
  - Atest Państwowego Zakładu Higieny
- i) Dopuszczone wyposażenie w chipy zamontowane trwale w pojemnikach.

**3) Pojemniki do segregacji tworzyw sztucznych i metali o pojemności 120 l w ilości 1300 szt.:**

- a) Kolor pojemników żółty (RAL 1021, 1018 lub inny zbliżony) korpus i pokrywa powinny posiadać jednolity kolor,
- b) Wykonane w 100% z nowego granulatu polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości. PEHD
- c) Wytłoczone na przedniej ścianie pojemnika – herb Świebodziec oraz oznaczenie zbieranej frakcji – TWORZYWA SZTUCZNE I METALE (wielkość i kolor do uzgodnienia),
- d) Odporne na działanie promieni UV, działanie wysokiej i niskiej temperatury, chemikalia, ścieranie
- e) Korpus i kłapa pojemnika wzmocnione – muszą uwzględniać obciążenia powstające podczas mechanicznego opróżniania pojemnika,
- f) Wyposażone w dwukołowy system jezdny odporny na korozję,
- g) Pokrywa pojemnika płaska bez otworów wrzutowych,
- h) Normy techniczne, które powinny spełniać:
- Wykonane zgodnie z EN- 840 – dołączyć atest w języku polskim
  - Certyfikat CE
  - Atest Państwowego Zakładu Higieny
- i) Dopuszczone wyposażenie w chipy zamontowane trwale w pojemnikach.

**4) Pojemniki do segregacji papieru o pojemności 1100 l w ilości 75 szt.:**

- a) Kolor pojemników niebieski (RAL 5015 lub inny zbliżony) korpus i pokrywa powinny posiadać jednolity kolor,
- b) Wykonane w 100% z nowego granulatu polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości. PEHD
- c) Wytłoczone na przedniej ścianie pojemnika – herb Świebodziec oraz oznaczenie zbieranej frakcji – PAPIER (wielkość i kolor do uzgodnienia),
- d) Odporne na działanie promieni UV, działanie wysokiej i niskiej temperatury, chemikalia, ścieranie
- e) Korpus i kłapa pojemnika wzmocnione – muszą uwzględniać obciążenia powstające podczas mechanicznego opróżniania pojemnika,
- f) Wyposażone w czterokołowy system jezdny z hamulcami (blokada na dwóch kołach) odporny na korozję,
- g) Pokrywa pojemnika płaska
- h) Normy techniczne, które powinny spełniać:
- Wykonane zgodnie z EN- 840 – dołączyć atest w języku polskim
  - Certyfikat CE
  - Atest Państwowego Zakładu Higieny
- i) Dopuszczone wyposażenie w chipy zamontowane trwale w pojemnikach.

**5) Pojemniki do segregacji szkła o pojemności 1100 l w ilości 50 szt.:**

- a) Kolor pojemników zielony (RAL 6011, 6025, lub inny zbliżony) korpus i pokrywa powinny posiadać jednolity kolor,
- b) Wykonane w 100% z nowego granulatu polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości. PEHD
- c) Wytłoczone na przedniej ścianie pojemnika – herb Świebodziec oraz oznaczenie zbieranej frakcji – SZKOŁO (wielkość i kolor do uzgodnienia),
- d) Odporne na działanie promieni UV, działanie wysokiej i niskiej temperatury, chemikalia, ścieranie
- e) Korpus i kłapa pojemnika wzmocnione – muszą uwzględniać obciążenia powstające podczas mechanicznego opróżniania pojemnika,
- f) Wyposażone w czterokołowy system jezdny z hamulcami (blokada na dwóch kołach) odporny na korozję,
- g) Pokrywa pojemnika płaska z otworami wlotowymi na szkło
- h) Normy techniczne, które powinny spełniać:
  - Wykonane zgodnie z EN- 840 – dołączyć atest w języku polskim
  - Certyfikat CE
  - Atest Państwowego Zakładu Higieny
- i) Dopuszczone wyposażenie w chipy zamontowane trwale w pojemnikach.

**6) Pojemniki do segregacji tworzyw sztucznych i metali o pojemności 1100 l w ilości 75 szt.:**

- a) Kolor pojemników żółty (RAL 1021, 1018 lub inny zbliżony) korpus i pokrywa powinny posiadać jednolity kolor,
- b) Wykonane w 100% z nowego granulatu polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości. PEHD
- c) Wytłoczone na przedniej ścianie pojemnika – herb Świebodziec oraz oznaczenie zbieranej frakcji – TWORZYWA SZTUCZNE I METALE (wielkość i kolor do uzgodnienia),
- d) Odporne na działanie promieni UV, działanie wysokiej i niskiej temperatury, chemikalia, ścieranie
- e) Korpus i kłapa pojemnika wzmocnione – muszą uwzględniać obciążenia powstające podczas mechanicznego opróżniania pojemnika,
- f) Wyposażone w czterokołowy system jezdny z hamulcami (blokada na dwóch kołach) odporny na korozję,
- g) Pokrywa pojemnika płaska,
- h) Normy techniczne, które powinny spełniać:
  - Wykonane zgodnie z EN- 840 – dołączyć atest w języku polskim
  - Certyfikat CE
  - Atest Państwowego Zakładu Higieny
- i) Dopuszczone wyposażenie w chipy zamontowane trwale w pojemnikach.

**7) Pojemniki typu dzwon do segregacji bioodpadów w ilości 40 szt.:**

- a) Kolor pojemników brązowy (RAL 8024 lub inny zbliżony),
- b) Wykonane z polietylenu wzmocnionego włóknem szklanym, albo laminatu lub innego podobnego, po konsultacji z zamawiającym,
- c) Pojemność pojemników typu dzwon może wynosić od 2m<sup>3</sup> do 3,5 m<sup>3</sup> o podstawie okrągłej lub prostokątnej,
- d) Odporne na działanie promieni UV, działanie wysokiej i niskiej temperatury, chemikalia, ścieranie, korozję

- e) Otwory wrzutowe umożliwiające komfortowe wyrzucenie bioodpadów, z klapami ograniczającymi wydzielanie zapachów na zewnątrz,
- f) Dostosowane do obsługi przez pojazd posiadający dźwig boczny tzw. HDS,
- g) Posiada dwudzielne dno umożliwiające opróżnienie pojemników,
- h) Normy techniczne, które powinny spełniać:
  - Wykonane zgodnie z EN- 13071 – dołączyć atest w języku polskim
  - Certyfikat CE
  - Atest Państwowego Zakładu Higieny
- i) Dopuszczone oznaczenie pojemników napisem BLOODPADY (lub podobne) oraz wyposażenie w chipy zamontowane trwale w pojemnikach.

**8) Pojemniki na tekstylia o pojemności 2,5 m<sup>3</sup> w ilości 20 szt.**

- a) Konstrukcja wykonana z blachy ocynkowanej min 1 mm
- b) Wymiary szerokość 1150 mm , głębokość 1250 mm , wysokość 2200 mm
- c) Walek bezpieczeństwa w otworze do wrzucania starych tekstyliów
- d) Wysokość do wrzutu 1250 mm
- e) Zamykanie na zamek lub kłódkę antywłamaniową