

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

### Część pierwsza: Zakup i dostawa pojemników na bioodpady oraz pojemników na szkło.

Zakres zamówienia części pierwszej obejmuje zakup i dostawę:

#### 1) Pojemnik 240 l na bioodpady brązowy – 3000 sztuk

- a) pojemniki fabrycznie nowe, nieużywane, z pokrywą, przeznaczone do gromadzenia odpadów komunalnych frakcji bio
- b) wykonane metodą wtryskową z polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości
- c) pojemniki o dużej wytrzymałości mechanicznej, odporne na chemikalia, promieniowanie UV oraz niekorzystne warunki atmosferyczne, w tym niskie temperatury
- d) wyposażone w uchwyty transportowe i załadunkowe
- e) pokrywa płaska, wyposażona w uchwyt do unoszenia
- f) przetłoczenia wzmacniające na pokrywie
- g) na pokrywie wytłoczone „NIE WRZUCAĆ GORĄCEGO POPIOŁU” lub równoważny znak graficzny
- h) przetłoczenia wzmacniające na ścianach korpusu pojemnika
- i) ruszt odciekowy w pojemnikach BIO, do samodzielnego montażu przez Zamawiającego
- j) w pojemnikach zamontowane urządzenia do identyfikacji w systemie RFID (chipy) o średnicy 30 mm zlokalizowane w grzebieniu pojemnika.
- k) Parametry chipów:
  - Częstotliwość 134,2 kHz
  - Metoda transferu HDX
  - Modulacja FSK
- l) przystosowane do rozładunku mechanicznego za pomocą standardowych urządzeń wyładowczych z tylnym wysięgnikiem podnoszącym lub listwą grzebieniową
- m) dwukołowy system jezdny
- n) wyposażone w cichobieżne koła o średnicy 200 mm, osadzone na zamkniętej stalowej osi
- o) Kolor brązowy: wg palety RAL, kolor jednolity na całym pojemniku
- p) wykonane zgodnie z normą EN-840 (znak zgodności wytłoczony na pojemniku)
- q) posiadają atest Polskiego Zakładu Higieny oraz znak jakości CE

- r) posiadają certyfikat jakości RAL GZ 951/1 lub równoważny (znak wytłoczony na pojemniku)
- s) możliwość sztaplowania pojemników
- t) gwarancja: 24 miesiące
- u) termodruk z logo Zamawiającego (wielkość, kolor i miejsce do uzgodnienia z Zamawiającym)
- v) termodruk z opisem frakcji
- w) termodruk z numeracją pojemnika (numer pojemnika umieszczony na bocznej ścianie)
- x) naklejka z opisem od Zamawiającego (umieszczona na bocznej ścianie)
- y) pojemniki dostarczone do siedziby wskazanej przez Zamawiającego w spiętrowanych słupkach (po 13 i 14 szt. w słupku) do samodzielnego montażu kótek przez Zamawiającego.

## 2) Pojemnik 120 l zielony na szkło – 3000 sztuk:

- a) pojemniki fabrycznie nowe, nieużywane, z pokrywą, przeznaczone do gromadzenia odpadów komunalnych frakcji szkło
- b) wykonane metodą wtryskową z polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości
- c) pojemniki o dużej wytrzymałości mechanicznej, odporne na chemikalia, promieniowanie UV oraz niekorzystne warunki atmosferyczne, w tym niskie temperatury
- d) wyposażone w uchwyty transportowe i załadunkowe
- e) pokrywa płaska, wyposażona w uchwyt do unoszenia
- f) przetłoczenia wzmacniające na pokrywie
- g) na pokrywie wytłoczone „NIE WRZUCAĆ GORĄCEGO POPIOŁU” lub równoważny znak graficzny
- h) przetłoczenia wzmacniające na ścianach korpusu pojemnika
- i) w pojemnikach zamontowane urządzenia do identyfikacji w systemie RFID (chipy) o średnicy 30 mm zlokalizowane w grzebieniu pojemnika
- j) Parametry chipów:
  - Częstotliwość 134,2 kHz
  - Metoda transferu HDX
  - Modulacja FSK
- k) przystosowane do rozładunku mechanicznego za pomocą standardowych urządzeń wyładowniczych z tylnym wysięgnikiem podnoszącym lub listwą grzebieniową
- l) dwukołowy system jezdny
- m) wyposażone w cichobieżne koła o średnicy 200 mm, osadzone na zamkniętej stalowej osi

- n) Kolor zielony wg palety RAL, kolor jednolity na całym pojemniku
- o) wykonane zgodnie z normą EN-840 (znak zgodności wytłoczony na pojemniku)
- p) posiadają atest Polskiego Zakładu Higieny oraz znak jakości CE
- q) posiadają certyfikat jakości RAL GZ 951/1 lub równoważny (znak wytłoczony na pojemniku)
- r) możliwość sztaplowania pojemników
- s) gwarancja: 24 miesiące
- t) termodruk z logo Zamawiającego (wielkość, kolor i miejsce do uzgodnienia z Zamawiającym)
- u) termodruk z opisem frakcji
- v) termodruk z numeracją pojemnika (numer pojemnika umieszczony na bocznej ścianie)
- w) naklejka z opisem od Zamawiającego (umieszczona na bocznej ścianie)
- x) Pojemniki dostarczone do siedziby wskazanej przez Zamawiającego w spiętrowanych słupkach (po 13 i 14 szt. w słupku) do samodzielnego montażu kółek przez Zamawiającego.