

Sosnowiec, dn 07.05.2019r.

**Zapytanie ofertowe**  
**na zamówienie pt: Zakup 3 sztuk automatów do zbierania butelek PET i puszek**  
**aluminiowych**

**I. ZAMAWIAJCY**

Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o.  
ul. Grenadierów 21  
41-216 Sosnowiec

**II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup 3 sztuk automatów do selektywnej zbiórki odpadów (typu butelki PET oraz puszek aluminiowe).
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:
  1. 3 szt. automatów do selektywnej zbiórki odpadów (do segregacji odpadów opakowaniowych), z których każdy wyposażony jest w:
    - a) otwór wlotowy na odpady typu: butelki PET (od 0,22 ml do 2 l) oraz puszek aluminiowe ( od 0,22 ml do 0,5 l),
    - b) system do rozpoznawania odpadu (manualny bądź automatyczny), zgniatania i segregowania do odpowiedniego pojemnika (wg. typu opakowania- butelki PET, nakrętki, puszek aluminiowe),
    - c) moduł odpowiedzialny za elektryczne sterowanie i kontrolowanie procesu bezpieczeństwa i zarządzania całego systemu mechanicznego i elektronicznego,
    - d) fotokomórki, wskaźniki (zapełnienia i powiadomienia) odpowiadające za prawidłową pracę maszyny,
    - e) monitor LCD w technologii touchscreen, o średnicy nie mniej niż 22,5", ergonomiczny, przeznaczony do wyświetlania informacji oraz reklam, dzielony monitor pozwalający na emisję przekazu podczas obsługi
    - f) moduł GSM do karty SIM dowolnego operatora telefonii komórkowej wraz z abonamentem na dwa lata,

- g) zdalna kontrola pracy stacji i aktualizowanie zawartości multimedialnej, alerty, zabezpieczenia systemów elektroniki przed wilgocią – maksymalna wilgotność 90%, zakres temperatury od 0 °C do +40 °C. Praca w pomieszczeniu zamkniętym.
- h) zabezpieczenia antywłamaniowe,
- i) minimalna pojemność nie mniej niż 600 butelek PET 0,5 l, ze zgniataniem,
- j) deklaracja zgodności CE, automaty muszą być wyprodukowane w UE,
- k) oklejenie automatu wg. wzoru Zamawiającego.

## 2. Oprogramowanie:

- a) zdalna możliwość zmiany przekazu wyświetlanego na urządzeniu,
- b) zdalna konfiguracja, rozwój i zarządzanie maszynami (GSM), system alertów,
- c) dostosowanie systemu do już istniejącego u Zamawiającego systemu dotacji- przekazu środków na wybrany cel oraz możliwość późniejszej ingerencji w system ( dokonanie zmian).

## 3. Szkolenie techniczne:

- przeprowadzenie w dniu dostawy min. 2 godzinnego szkolenia u Zamawiającego w zakresie: wydajności i funkcji, aspektów technicznych niezbędnych do zapewnienia funkcjonowania i działania maszyny i systemu.

## 4. Gwarancja i serwis:

- a) minimum 24 miesięczna gwarancja,
- b) gwarancja na części zamienne: elektryczne / elektroniczne / komputera / uszkodzenia mechaniczne (nie obejmuje uszkodzeń przez niewłaściwe użycie i/lub wandalizm),
- c) serwis gwarancyjny przez okres minimum 24 miesiące od daty odbioru urządzenia, w obrębie lokalizacji automatu (dojazd w ciągu 48 h od zgłoszenia z wyłączeniem dni wolnych od pracy; uruchomienie w ciągu kolejnych 72h lub podstawienie innej maszyny o równoważnych parametrach z wyłączeniem dni wolnych od pracy),
- a) informacje o zatrzymaniu pracy maszyny sygnalizowane automatycznie i przekazane do działu serwisowego dzięki systemowi GSM,
- b) wsparcie telefoniczne w godzinach 7-19 od poniedziałku do piątku,
- c) wsparcie zdalne przy aktualizacji oprogramowania.

5. Wykonawca dostarczy pełną dokumentację związaną z instalacją urządzenia (instrukcję montażu) nie później niż w dniu dostarczenia urządzenia.

6. Wykonawca niezwłocznie po podpisaniu umowy przekaże Zamawiającemu dokument określający dane techniczne w zakresie instalacji urządzenia u Zamawiającego.

7. Termin dostarczenia i uruchomienia urządzenia najpóźniej do 28.06.2019r.

Główny kod CPV: 31720000-9

3. Wymagana gwarancja\*:

tak

4. Zamawiający ~~dopuszcza~~/nie dopuszcza możliwość składania ofert częściowych\*.

5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający następujące wymagania\*

\*pkt 3-5 wypełnić w razie potrzeby

### **III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: najpóźniej do 28.06.2019r.

### **IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

Wykonawca powinien złożyć ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania.

### **V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1. Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem poczty, kuriera, lub też dostarczona osobiście na adres: ul. Grenadierów 21, 41- 216 Sosnowiec.  
do dnia 14.05.2019r.
2. Oferta będzie również ważna jeśli zostanie przesłana e-mail na adres [zamowienia@mpgo.sosnowiec.pl](mailto:zamowienia@mpgo.sosnowiec.pl)
3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
4. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
5. W toku badania i oceny oferty Zamawiający może zadać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

### **VI. OCENA OFERT**

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

- cena – 100%

-cena .....% i inne kryteria .....%

### **VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY**

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców za pośrednictwem faksu lub e-maila podanych w ofercie.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny albo zakończenia postępowania bez dokonania wyboru najkorzystniejszej

oferty. W takim przypadku Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawców o unieważnieniu postępowania albo o jego zakończeniu bez dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty.

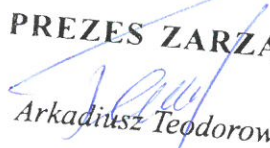
#### **VIII.DODATKOWE INFORMACJE**

Dodatkowych informacji udziela [julianna.mlost@mpgo.sosnowiec.pl](mailto:julianna.mlost@mpgo.sosnowiec.pl) pod numerem telefonu 325086103, 735918713

oraz pod adresem email: [zamowienia@mpgo.sosnowiec.pl](mailto:zamowienia@mpgo.sosnowiec.pl)

#### **IX. ZAŁĄCZNIKI**

- wzór Formularza Oferty
- projekt umowy

**PREZES ZARZĄDU**  
  
Arkadiusz Teodorowski