

Jawor, dnia 16 kwietnia 2013 r.

GO.271.2.2013

## Zaproszenie do składania ofert

Gmina Jawor zaprasza do składania ofert na dostarczenie oprogramowania dotyczącego ewidencji, segregacji a także rozliczeń w gospodarce odpadami komunalnymi z wykorzystaniem kodów kreskowych wraz z oprzyrządowaniem technicznym (drukarki, czytniki, kolektory danych, komputer, monitor itp.)

### I. Nazwa oraz adres Zamawiającego

GMINA JAWOR

59 – 400 Jawor , Rynek 1

woj. dolnośląskie

NIP : 695-13-99-909 , REGON : 390647392

Tel./fax ( 76 ) 870-22-02

e-mail : [um@jawor.pl](mailto:um@jawor.pl)

### II. Przedmiot zamówienia:

System ewidencji, segregacji a także rozliczeń w gospodarce odpadami komunalnymi z wykorzystaniem kodów kreskowych powinien zwiierać rozwiązania:

1) Sprzętowe – sprzęt niezbędny do:

a) prowadzenia elektronicznej bazy danych zgodnie ze specyfikacją oprogramowania,

b) rejestracji ewidencji i segregacji odpadów w terenie z uwzględnieniem zmiennych warunków atmosferycznych,

c) odczytu i wprowadzenie zgromadzonych danych do systemu, w postaci:

-drukarki do etykiet termotransferowych –szt.2,

-czytnika kodów kreskowych- szt.3,

-kolektora danych (mobilny kolektor przystosowany do pracy w każdych warunkach) –szt.2,

-komputer z monitorem LCD, klawiaturą, myszką obsługujący bazę danych( dwa twarde dyski pracujące w systemie MIRROR) do współpracy z drukarką kodów kreskowych i kolektorem,

-taśmy i etykiety termotransferowe – szt.200.

2) Programowe:

Stworzenie bazy danych klientów (mieszkańców gminy) zawierającej wszystkich mieszkańców. Funkcje bazy danych:

a) dane teleadresowe klienta,

b) deklaracja segregacji odpadów,

c) edycja i wydruk potwierdzenia deklaracji segregacji odpadów,

d) możliwość wydruku etykiet z kodami kreskowymi zawierającymi informacje o kliencie i rodzajach odpadów,

e) możliwość weryfikacji klienta na podstawie jego kodu kreskowego,

Definiowanie okresów rozliczeniowych w zakresie od 1 do 12 miesięcy.

Edycja bazy danych.

a) możliwość edycji danych klienta,

b) zabezpieczenie przed zmianą danych w trakcie trwania okresów rozliczeniowych.

Definiowanie ilości rodzajów segregowanych odpadów w zakresie co najmniej do 10.

Możliwość ewidencji zbieranych odpadów:

a) posegregowanych,

b) wszystkich (zmieszanych komunalnych).

Prowadzenie archiwum zgromadzonych danych.

Zabezpieczenie przed utratą danych w wyniku awarii sprzętowej lub programowej.

Wprowadzenie i analiza odczytanych w terenie danych.

Zabezpieczenie przed wielokrotnym odczytaniem tego samego odpadu.

Raporty z bazy o stanie segregacji i ewidencji odpadów.

Statystyki ewidencji i segregacji odpadów.

Możliwość współpracy z istniejącym oprogramowaniem w urzędzie gminy (platforma wymiany danych – eksport i import danych w ustalonym formacie).

Spełnienie wymogów dotyczących ochrony danych osobowych (szyfrowanie, poziomy uprawnień, logowanie).

Praca w sieci.

3) Logistyczno – organizacyjne:

Prowadzenie ewidencji i segregacji odpadów dla klientów:

a) indywidualnych (osoby fizyczne i podmioty gospodarcze),

b) będących członkami wspólnot mieszkaniowych,

c) będących członkami spółdzielni mieszkaniowych.

Opracowanie systemu odczytu znakowanych kodami kreskowymi odpadów w terenie.

Opracowanie systemu weryfikacji odczytanych danych.

Opracowanie sposobu wprowadzania zgromadzonych danych do systemu.

**III Miejsce i termin i wykonania zamówienia.**

Urząd Miejski w Jaworze, 59-400 Jawor, ul. Rynek 1.

Termin wykonania zamówienia ustala się na dzień 30 kwietnia 2013 r.

**IV. Wymogi dodatkowe**

Wskazanie minimum dwóch instytucji korzystających z proponowanego oprogramowania i sprzętu.

**V. Określenie miejsca, sposobu i terminu składania ofert :**

Oferty należy składać w formie pisemnej w siedzibie Gminy Jawor lub przesłać emailem na adres: [zygmunt.melner@jawor.pl](mailto:zygmunt.melner@jawor.pl) w terminie do dnia **24 kwietnia 2013 r. r. do godziny 12.00.**

Burmistrz  
Artur Urbański