

### **Załącznik nr 3 do siwz - Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem postępowania jest remont nawierzchni dróg wykonanych z płyt żelbetowych prefabrykowanych pełnych, płyt betonowych ażurowych oraz montaż studni wraz z zbiornikiem na odcieki z instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów na terenie Działu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych ZGKiM ul. Wrocławska 73 w Zielonej Górze. Drogi mają pełnić funkcję dróg dojazdowych i wyjazdowych do i z instalacji MPOK.

#### **1. Zakres prac obejmuje:**

- demontaż płyt drogowych prefabrykowanych żelbetowych pełnych - 126 m<sup>2</sup>
- rozebranie krawężników betonowych - 30 mb
- rozebranie ław betonowych pod krawężniki w ilości – 2,10 m<sup>3</sup>
- rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych – 345 m<sup>2</sup>
- wykonanie ławy betonowej pod koryta odwadniające betonowe przy drodze o nawierzchni z płyt żelbetowych prefabrykowanych pełnych o wymiarach 300 cm x 118 cm dł. 14m – 2,0 m<sup>3</sup>
- montaż prefabrykowanych koryt odwadniających 50x60x15 cm włączonych w system odwodnienia placu instalacji MPO - 14 mb - odwodnienie drogi połączone z odwodnieniem placu, kierunek spływu do zbiornika na odcieki,
- wykonanie nawierzchni drogi z płyt żelbetowych prefabrykowanych pełnych o wymiarach 300x118 cm:
  - zebranie warstwy ziemi pod wykonanie podbudowy - 50,4m<sup>3</sup>
  - wykonanie podbudowy betonowej C 12/15 – grubość warstwy 15 cm – 126 m<sup>2</sup>
  - wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego
  - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm - 126 m<sup>2</sup>
  - ułożenie płyt żelbetowych prefabrykowanych pełnych o wym. 300x118 cm -126 m<sup>2</sup>
- wykonanie nawierzchni drogi z płyt betonowych prefabrykowanych ażurowych 60x40x10cm
  - zebranie warstwy ziemi pod wykonanie podbudowy - 138 m<sup>3</sup>
  - wykonanie podbudowy betonowej C 12/15 – grubość warstwy 15 cm – 345 m<sup>2</sup>
  - wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego
  - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm - 345 m<sup>2</sup>
    - ułożenie płyt betonowych prefabrykowanych ażurowych o wym. 60x40x12 cm na podsypce cementowo piaskowej - 345 m<sup>2</sup> z tej ilości: około 241,5 m<sup>2</sup> będzie stanowiła nawierzchnia wykonana z nowych płyt, 103,50 m<sup>2</sup> będzie stanowiła nawierzchnia z płyt ażurowych z odzysku z rozbiórki istniejącej nawierzchni.
- dostawa i montaż zbiornika na wody odciekowe z drogi i placu o poj. 6 m<sup>3</sup>- zbiornik wykonany z tworzywa , szczelnej studni betonowej o średnicy 120 cm i głębokości ok. 2,50 m, rur oraz innych elementów do prawidłowego podłączenia zbiornika, studni i koryta odwadniającego
  - wykonanie wykopu pod zbiornik i studnię w gruncie kat. III - 24,00m<sup>3</sup>

- wykonanie podłóży z materiałów sypkich gr.20cm pod kanały łączące zbiornik, studnię i koryta odwadniające - 3,25 m<sup>3</sup>
- obsypka kanałów materiałem sypkim gr. 30 cm ponad wierzch rury – 1,5 m<sup>3</sup>
- montaż zbiornika na wody odciekowe z drogi i placu o poj. 6 m<sup>3</sup>, studni ,rur i innych elementów niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania zbiornika – 1kpl
- ręczne zasypianie wykopów – 19,25 m<sup>3</sup>