

## **CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**

Obiekt: Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w Bukówce

Adres: miejscowość Bukówka

Długość: 127mb

Projekt przewiduje wykonanie jezdni o nawierzchni z betonu asfaltowego i szerokości 3,0m oraz poboczy o szerokości 0,5m. W projekcie założono spadek poprzeczny jezdni jednostronny o wartości 2%. Niweletę projektowaną należy dowiązać do niwelety wjazdów i skrzyżowań. Przewiduje się utrzymanie istniejącej niwelety projektowanego odcinka w celu zapewnienia odpowiedniej równości i utrzymania spadków podłużnych, a także płynnego dojazdu do posesji.

Odprowadzenie wód opadowych następować będzie powierzchniowo poprzez zaprojektowane spadki podłużne i poprzeczne do rowu. Projektuje się remont istniejącego przepustu o średnicy 600 mm i długości 22m w celu prawidłowego odprowadzenia wody.

### **Powierzchnie i długości elementów podlegających przebudowie:**

Powierzchnie i długości projektowane:

przepust fi 600 wykonany z rury PE lub PEHD, –22 mb,

powierzchnia jezdni z MMA – 430,6m<sup>2</sup>

### **Przekrój poprzeczny – konstrukcyjny**

Nawierzchnię drogi gminnej w miejscowości Bukówka zaprojektowano w następującej konstrukcji:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego 0/11 gr. 4 cm – AC-0/11-S,
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0/16 gr. 4 cm – AC-0/16-W,
- wyrównanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie warstwa górna 10cm (tłuczeń 0-31,5) ,
- mechaniczne wyprofilowanie istniejącego podłoża