

## Charakterystyka obiektu

Obiekt: droga gminna w Bukówce

Adres: działki **Nr 458**

Długość: odcinek 264,45m

Projekt przewiduje wykonanie jezdni o nawierzchni bitumicznej o szerokości 3m. W projekcie założono spadek poprzeczny jezdni jednostronny o wartości 2%. Niweletę projektowaną należy dowiązać do niwelety wjazdów i skrzyżowania. Zaprojektowano ułożenie opornika na ławie betonowej zatopionego na całej długości drogi po obu stronach jezdni. Przewiduje się utrzymanie istniejącej niwelety projektowanego odcinka w celu zapewnienia odpowiedniej równości i utrzymania spadków podłużnych, a także płynnego dojazdu do posesji. Wszystkie wjazdy będą wykonane w technologii betonu asfaltowego ze skosami 1:1. W rejonie skrzyżowania ustawić znaki A-7 (1 szt.) oraz znaki D-1 (2 szt.).

Odwodnienie zaprojektowano powierzchniowo poprzez spadek poprzecznego i podłużny.

### **Zestawienie powierzchni:**

- długość odcinka – 264,45m
- powierzchnia jezdni z betonu asfaltowego– 826,12 m<sup>2</sup>,
- powierzchnia zjazdów z betonu asfaltowego– 165,11 m<sup>2</sup>,

Nawierzchnię odcinka drogi gminnej w Bukówce na działce **Nr 458**

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
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie warstwa gr. 20cm (tłuczeń 0-31,5),
- warstwa stabilizacji  $R_m=1,5-2,5\text{MPa}$  15cm,
- mechaniczne wyprofilowanie istniejącego podłoża.