

POWIERZCHNIA NAWIERZCHNI

A. Ulica Piękna - nawierzchnia z kostki betonowej

1. Nawierzchnia z kostki betonowej od km 0+000 do km 0+129,56.

-powierzchnia nawierzchnia jezdni głównej koloru szarego z kostki grubości 8cm

$$P_k = 129,56 \cdot (4 - 0,40) + 4,0 + 3,0 = 466,42 + 4 + 3 = 473,42 = 474 \text{ m}^2$$

-powierzchnia opaski z kostki betonowej koloru grafitowego grubości 8cm

$$P_g = 129,56 \cdot (1,0 + 1,0) + 1,5 + 1,5 = 262,12 = 263 \text{ m}^2$$

2. Powierzchnia ścieku z kostki betonowej koloru szarego grubości 6cm.

$$P_s = 129,56 \cdot 0,40 = 51,82 = 52 \text{ m}^2$$

3. Długość opornika betonowego do ułożenia

$$\text{- od km 0+000 do km 0+129,56} \quad L_o = 129,56 \cdot 2 + 2 + 2 = 263,12 = 264 \text{ m}$$

4. Powierzchnia rozbiórki nawierzchni bitumicznej grub. 5cm i podbudowy

z kruszywa grub. średnio 25cm

$$P_r = 474 + 263 + 52 = \mathbf{789 \text{ m}^2}$$