

Obliczenie powierzchni nawierzchni bitumicznej jezdni:

- od KM 0+000 do KM 0+202,16 szer. 5,00 m

$$201,26 \times 5,00 = \mathbf{1010,80 \text{ m}^2}$$

- od KM 0+202,16 do KM 0+232 szer. śr. 4,50 m

$$29,84 \times 4,50 = \mathbf{134,28 \text{ m}^2}$$

- od KM 0+232 do KM 0+782 szer. 4,00 m

$$550,00 \times 4,00 = \mathbf{2200,00 \text{ m}^2}$$

- od KM 0+782 do KM 0+843,06 szer. śr. 4,35 m

$$61,06 \times 4,35 = \mathbf{265,61 \text{ m}^2}$$

- od KM 0+843,06 do KM 1+150 szer. 4,00 m

$$306,94 \times 4,00 = \mathbf{1227,76 \text{ m}^2}$$

- skrzyżowanie z dr. powiatową powierzchnia prawoskrętów i lewoskrętów

$$\begin{aligned} & [(20,0 \times 20,0) - 1/4 \times 3,14 \times 20^2] + [(6,0 \times 6,0) - 1/4 \times 3,14 \times 6^2] = \\ & (400,0 - 314,0) + (36,0 - 28,26) = 86,0 + 7,74 = \\ & \mathbf{87,74 \text{ m}^2} \end{aligned}$$

RAZEM:

$$1010,80 + 134,28 + 2200,00 + 265,61 + 1227,76 + 87,74 = \mathbf{4926,19 \text{ m}^2}$$