

DŁUGOŚĆ KRAWĘŻNIKA, OBRZEŻY BETONOWYCH I POWIERZCHNIA CHODNIKA

droga powiatowa Nr 2569W od km 17+620 do km 18+299 i droga Nr2588W

od km 0+000 do km 0+075

1. Długość krawężnika do ułożenia

- od km 17+620 do km 17+871 str. lewa Lk=251m
- od km 17+877 do km 18+038 str. lewa Lk=161m
- od km 17+621 do km 18+147 str. prawa Lk=526,0m
- od km 18+038 do km 18+147 str. lewa Lk=109,0m
- od km 0+147 do km 18+170 Lk=7,9+9,4+13,2+10,6=41,10m
- od km 18+170 do km 18+172 str. prawa Lk=2,0m
- od km 18+172 do km 18+263 str. prawa Lk=91,0m
- od km 18+263 do km 18+299 str. lewa +prawa
Lk=(3,5+15,7+10,9)+(34,8+11,5+4+5)=85,4m

Ogółem Lk=251+161+526+109+41,10+2+91+85,4=1266,5=1267m

2. Powierzchnia chodnika

Strona lewa

$$Pch=(25,3+13,2+12+43,8)*1,85+(20,5+15+25,1+7+10,6+22,1+5,4+16,4+8,3+21,8)*1,65+(12,5+23,9+12,6+30,3)*1,85+(6+20,2+21,1+14,8)*1,35+14*1,85+3,7*1,5+(3,5+15,7+10,9)*2,0=747,79m^2$$

Strona prawa

$$Pch=(6+26,8+12,5+9,8+4,6+12,6)*1,85+(7,10+8)*1,5+4,8*2,0+91*2,0+(34,8+11,5+4+5)*2,0=458,61m^2$$

Ogółem Pch=747,79+458,61=1206,4=1207m²

3. Długość obrzeży

Strona lewa

$$Lo=(25,3+13,2+12+43,8)+(20,5+15+25,1+7+10,6+22,1+5,4+16,4+8,3+21,8)+(12,5+23,9+12,6+30,3)+(6+20,2+21,1+14,8)+14+3,7+1,5+(2+3,5+15,7+10,9+2)=94,3+152,2+79,3+62,1+14+3,7+1,5+34,1=441,2m$$

Strona prawa

Lo

$$=(6+26,8+12,5+9,8+4,6+12,6)+(7,10+8+8,4)+2+2,8+2+(91+34,8+2+2+11,5+4,5+2)=72,3+23,5+6,8+152,3=254,9m$$

Ogółem Lo=441,2+254,9=696,1=697,0m