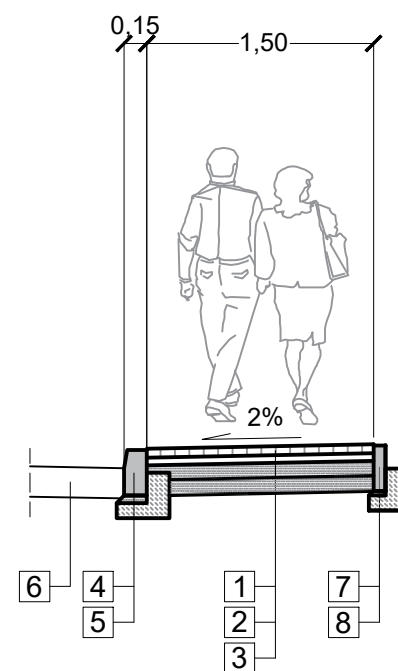
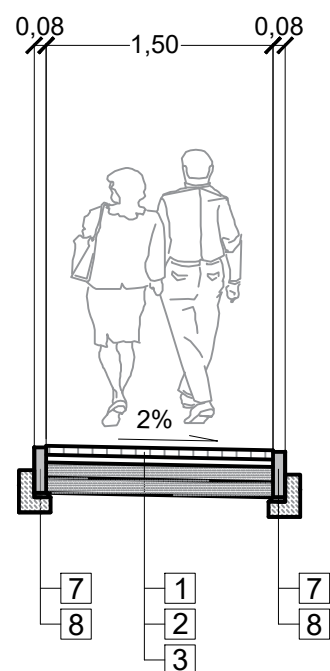


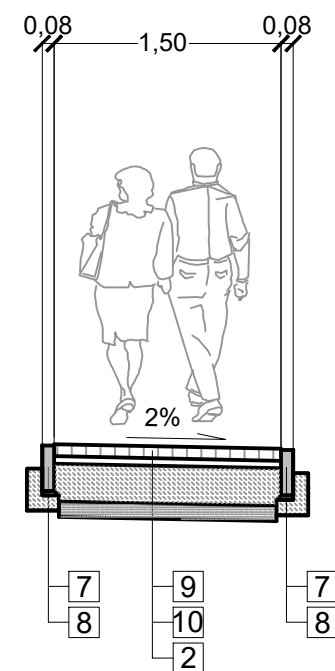
## Chodnik przy jezdni



## Chodnik odsunięty od jezdni



## Zjazdy w ciągu chodnika



1. Kostka betonowa grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm
2. Warstwa odsączająca z piasku grub. 10 cm
3. Dodatkowa warstwa z piasku grub. 10 cm
4. Krawężnik betonowy 15x30 cm
5. Ława betonowa pod krawężnik z betonu C12/15
6. Istniejąca nawierzchnia asfaltowa
7. Obrzeże betonowe 8x30 cm
8. Ława betonowa z oporem z betonu C12/15
9. Kostka betonowa grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm
10. Podbudowa z betonu C12/15 lub z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm grub. 25 cm

Nazwa inwestycji: <b>Przebudowa drogi gminnej w m. Mąkownica</b>		
Inwestor: <b>Gmina i Miasto Witkowo ul. Gnieźnieńska 1, 62-230 Witkowo</b>		
<b>Przekrój normalny i szczegóły konstrukcyjne</b>		
Skala: <b>1:50</b>	Projektant: <b>mgr inż. Sławomir Witek upr. bud. nr KUP/0047/PBD/17</b>	Zał: <b>4</b>
Data opracowania: <b>24.01.2022</b>	Asystent projektanta: <b>mgr inż. Albert Goździcki upr. bud. nr KUP/0040/OHOD/05</b>	