

## B.6. BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ

### 1) zásady řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu

- **podélný sklon:** 2,0-7,2%
- **příčný sklon:** 2,0%, v celé délce trasy je vždy zajištěn alespoň minimální průchozí prostor š. 0,90m s př. sklonem do 2,0%.
- **rampy:** 1: 8 (12,5%), rampa nepřesáhne dl. 7,2m
- **šířka:** Šířka chodníků je navržena 1,70-3,65m.
- **obruby:** silniční obruba nášlap 100mm, v místech ukončení chodníku, nájezdů a vjezdů, míst pro přecházení a přechodů pro chodce nášlap 20mm
- **protiskluznost:** povrch všech zpevněných ploch musí být se součinitelem smykového tření min. 0,6
- **povrchy:** materiálová specifikace povrchů chodníku – betonová dlažba hladká, přírodní šedá, hmatové prvky budou provedeny z betonové dlažby reliéfní v barvě červené
- **vyhrazená stání:** v rámci stavby nejsou řešena žádná parkování

### 2) zásady řešení pro osoby se zrakovým postižením

- **vodící linie:**
  - přirozená - záhonová obruba, osazení + 60mm nad povrch chodníku, v přílohách PD vyznačena V.L. +60mm
  - přirozená - svislé stěny budov, podezdívky oplocení, v přílohách PD vyznačena V.L. zídka
  - přirozená – zábradlí výšky 1,10m třímadlové, spodní madlo ve výšce 100-250mm od pochozí plochy, v přílohách PD vyznačena V.L. zábradlí

v rámci stavby nepřesahuje přerušování vodící linie délku 7,0m
- **hmatové prvky:** z reliéfní dlažby, barva červená (okolní plocha barva šedá)  
varovný pás š. 400mm, podél obrub s nášlapem pod 80mm  
signální pás š. 800mm, délka 1500mm (nástupní plocha u nástupiště)
- **akustické prvky:** nejsou navrhovány

- **vizuální prvky:** sloupky DZ a stožáry vrchních vedení a VO v trase chodníku budou opatřeny vizuální kontrastem buď povrchovou úpravou sloupku nebo dodatečným kontrastním nátěrem.

3) zásady řešení pro osoby se sluchovým postižením

- **vizuální prvky:** není řešeno

4) použití stavebních výrobků pro bezbariérová řešení

Všechny použité výrobky pro bezbariérové úpravy staveb musí odpovídat technickým předpisům a musí mít „Ověření o shodě výrobku dle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. §7.

Hmatové prvky musí mít následující tvarové řešení:

u okolního povrchu z betonové zámkové dlažby, asfaltu, hladkých kamenných desek, apod

- s výstupky tvaru kulových úsečí s průměrem 20 až 25 mm a výškou 4 až 5,5 mm s roztečí výstupků 50 až 100 mm

- s výstupky tvaru válců a komolých kuželů s průměrem 20 až 25 mm a výškou 4 až 5,5 mm s roztečí výstupků 50 až 100 mm

u okolního povrchu s reliéfem (nepravidelnými výstupky), musí být okolí tvořené rovinnými deskami nebo prvky s ekvivalentním rovinným povrchem v šíři nejméně 250 mm

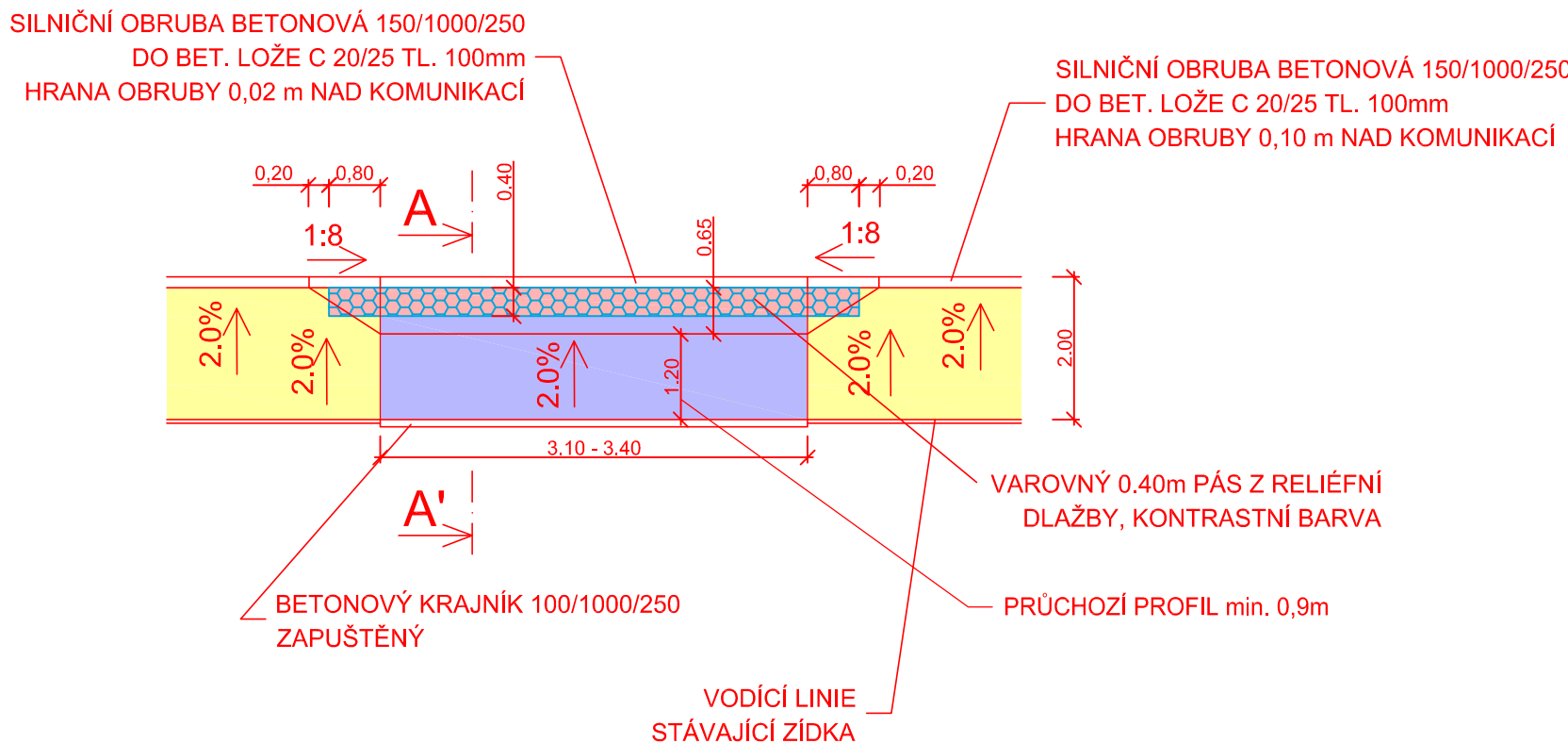
- reliéfní povrch s max. výškovými rozdíly 8 mm a s roztečí vrcholů reliéfu (hřebenu reliéfu) 30 až 60 mm

- při výjimečném použití měkkých materiálů (pryž, recykláty, PVC apod.) může být výška reliéfu snížena až na 2 mm a mezera mezi výstupky snížena až na 30 mm.

**Detaily bezbariérových úprav jsou součástí výkresové části této PD**

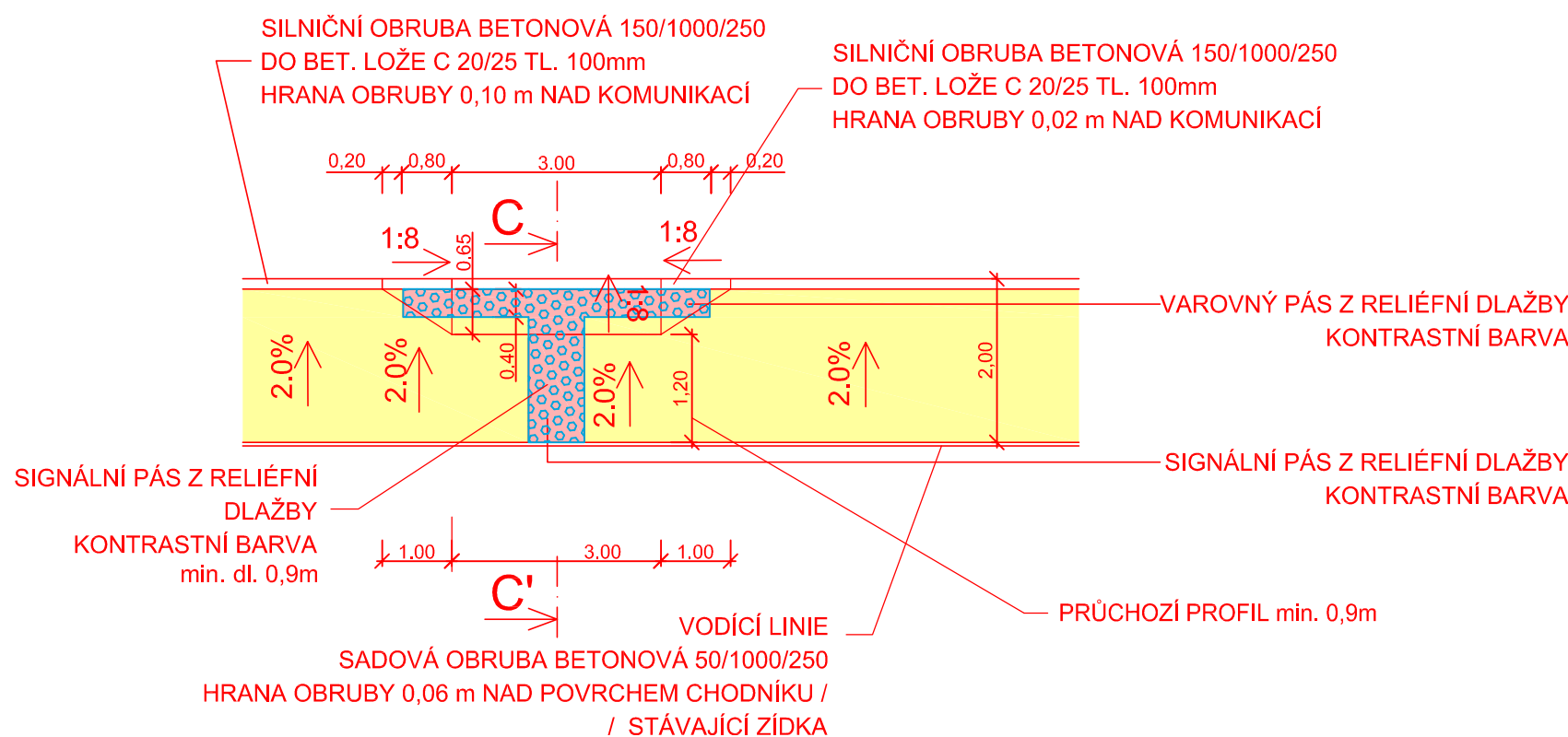
## VZOROVÝ DETAIL V MÍSTĚ SJEZDU PŘES PĚŠÍ KOMUNIKACI

ŘEŠENÍ SE SNÍŽENÍM CHODNÍKU V PLOŠE NÁŠLAPU



## VZOROVÝ DETAIL V MÍSTĚ PŘECHODU PRO CHODCE

ŘEŠENÍ SE SNÍŽENÍM CHODNÍKU V PLOŠE NÁŠLAPU

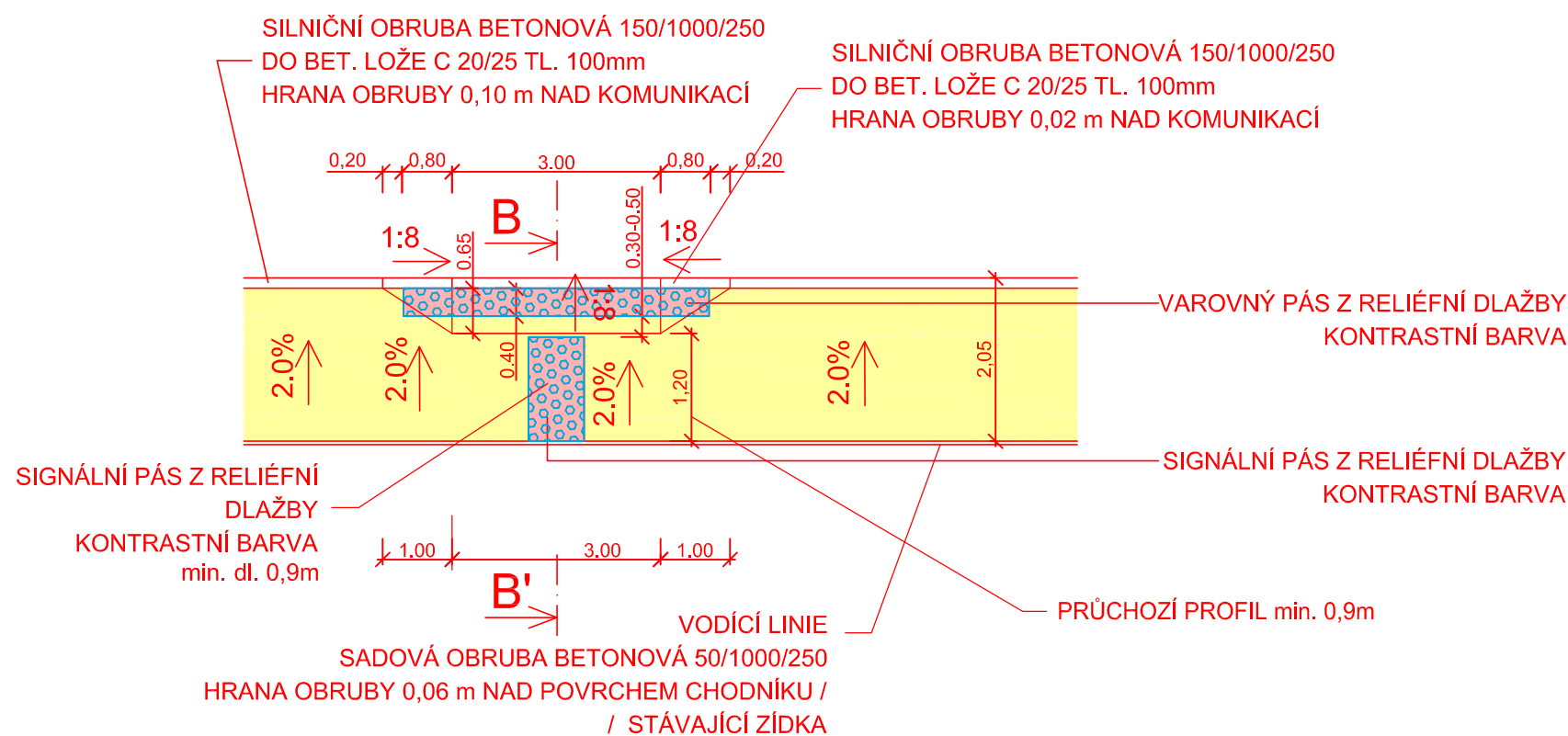


### LEGENDA:

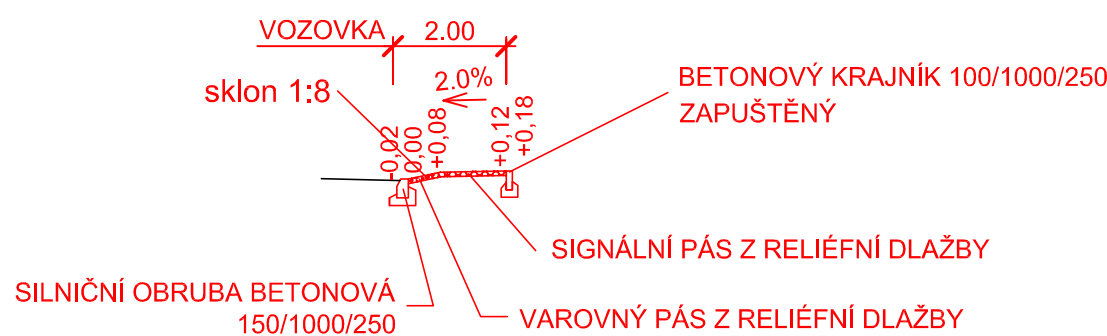
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 60 MM
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 80 MM
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 60 MM - BARVA KONTRASTNÍ S HMATOVOU ÚPRAVOU
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 80 MM - BARVA KONTRASTNÍ S HMATOVOU ÚPRAVOU

## VZOROVÝ DETAIL V MÍSTĚ PRO PŘECHÁZENÍ

ŘEŠENÍ SE SNÍŽENÍM CHODNÍKU V PLOŠE NÁŠLAPU



### ŘEZ A - A'



### ŘEZ B - B'



### ŘEZ C - C'



DETAILY  
BEZBARIÉROVÉHO ŘEŠENÍ  
M 1:100 PŘÍLOHA č. 1