

Technical cross-section drawing of a road construction detail, showing a pedestrian communication (SO 02 - PĚŠÍ KOMUNIKACE) and a drainage structure (BEČVA).

Dimensions and Levels:

- Horizontal dimensions: 250, 200, 2000, 200, 3790, 6190.
- Vertical dimensions: 300, 1200, 800, 400, 100, 750, 350.
- Elevations: 245.83, 245.85, 245.88, 245.21, 245.45, 245.81, 245.84.
- Ground level: kóta upraveného terénu (245.83).
- Existing ground level: kóta stávajícího terénu (245.21).
- Reference level: S. R. 242,00.

Structural Details and Materials:

- SO 02 - PĚŠÍ KOMUNIKACE:** Pedestrian communication structure.
- PPO BEČVA OCHR. STĚNA (SO 06):** Drainage structure (SO 06) with the following components:
 - 1 - drenáž rubu zdi DN 100 - hl. 0,5 - 1,1 m pod terénem
 - těsnicí fólie
 - filtrační geotextilie
 - ochranný obsyp štěrkopispek tl. 100 mm
- BEČVA:** Drainage structure with a flow rate $Q_{S.T.} = 243,200$.

SO 02 - PĚŠÍ KOMUNIKACE

BK - OZ

PPO BEČVA OCHR. STĚNA (SO 06)

- 1 - drenáž rubu zdi DN 100 - hl. 0,5 - 1,1 m pod terénem
- těsnicí fólie
- filtrační geotextilie
- ochranný obrys štěrkopísek tl. 100 mm

BEČVA
 $Q_{S.T.} = 243,200$

Kóta upraveného terénu: 245,83, 245,85, 245,82, 245,85

Kóta stávajícího terénu: 245,22, 245,43

S. R. 242,00

B2 - vymezení pěší komunikace - zídka š. 250 mm - betonová konstrukce OZ
 zhlaví zídky tvořeno silniční přídlažbou 500x250x100 mm
 barva bílá, povrch hladký - lepeno na flexibilní cementové lepidlo
 + podklad tvořený cementovou hydroizolační stěrkou s krystalizací

Skladba S1.1 – CHODNÍK - MLATOVÝ POVRCH
(příčný sklon 1,5 - 2,0 ‰ ve směru od ochranné zdi)

- upravená lomová výsivka 0/4 - okrová 40 mm
- zhutněné drcené kamenivo 0/32 60 mm
- zhutněné drcené kamenivo 32/63 200 mm
- separační netkaná geotextilie 300 g/m²
- vyrovnaná a zhutněná pláň Edef,2 = min. 45 MPa

Konstrukce celkem tl. 300 mm

SO 08 - SADOVÉ ÚPRAVY
NK - nízké keře - stříhaný živý plot
TR - zatravněná plocha

HL. INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. TOMÁŠ KOČNAR		ZODP. PROJEKTANT: ING. ŠÁRKA KOČNAROVÁ		ING. ARCH. TOMÁŠ KOČNAR GALAŠOVA 170 HRANICE IČO : 42965993 TEL. : 602 565 384	
INVESTOR : MĚSTO HRANICE, PERNŠTEJNSKÉ NÁM. 1, 753 01 HRANICE					
KRAJ : OLOMOUCKÝ		KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ : HRANICE			
AKCE : HRANICE - REVITALIZACE NÁBŘEŽÍ V KROPÁČOVĚ ULICI SO 02 - PĚŠÍ KOMUNIKACE A ODPOČINKOVÉ ZÓNY				STUPEŇ PD : DPS	
				DATUM : IV/2024	
				FORMÁT : A2	
PŘÍLOHA: D1.2.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ BK - OZ - OPĚRNÁ ZIDKA - PŘÍČNÉ ŘEZY				MĚŘITKO : 1 : 50	Č. PŘÍLOHY : D1.2.1-23