

ASFALTOVÝ MOSTNÝ ZÁVER

40 230 1720

119.663 119.622 119.462 119.408

119.472 950 1000 1330

PŮVODNÁ N.K.

ŽELEZOBETONOVÝ TRÁM

PŘEDPOKLADANÁ CESTA HRÁDZE

119.371 119.338

Technical cross-section diagram of a roof edge detail, showing the transition from a flat roof to a sloped roof. The diagram includes various layers and materials with their dimensions and specifications.

Dimensions and Labels:

- Top Section (Flat Roof):**
 - Height of parapet wall: 550
 - Height of roof structure: 2625
 - Horizontal distance from wall face to edge: 2075
 - Horizontal distance from wall face to center of edge beam: 4000
- Edge Beam and Sloped Roof Section:**
 - Beam profile: C25/30 - XC2, XF1 (SK)
 - Beam height: 500
 - Beam width: 600
 - Horizontal distance from wall face to beam center: 600
 - Horizontal distance from beam center to edge: 600
 - Horizontal distance from beam center to edge of sloped roof: 150/150
 - Vertical distance from beam top to edge of sloped roof: 100
- Roof Layers and Materials:**
 - DRV.KAM. FR. 32 - 120mm** (Roof Deck)
 - DRV.KAM. FR. 0 - 63mm** (Insulation)
 - VYÚSTENIE PVC RÚRY POD PÁTOU SVAHU** (PVC pipe outlet under the roof slope)
 - ROZPTYLOVÁ ŠACHTA Ø 600** (Dispersed manhole)
 - VYLOŽENÁ GEOTEXTÍLIOU A ZASYPANÁ KAMEŇOM** (Geotextile lined and filled with stones)
 - PVC RÚRA DN 150 DO LÔŽKA ZO ŠTRKOPIESKU HR. 100mm (MRAZUVZDORNÝ MATERIÁL)** (PVC pipe DN 150 into the bed of sand/gravel, frost-resistant material)

ZLOŽENIE VOZOVKY NA MOSTE:

- OBRUSNÁ VRSTVA - AC 11(PMB)40mm
- SPOJOVACÍ POSTREK (PS, CBP 0,5kg/m²)45mm
- LIATY ASFALT - MA 16(PMB)5mm
- SPOJOVACÍ POSTREK (PS, CPB 0,5kg/m²)10-113mm
- IZOLÁCIA PROTI VODE - NAIP
- SPOJOVACÍ NÁTER KOTVIACO IMPREGNAČNÝ
- VYROVŇAVACIA VRSTVA
- PÔVODNÁ NOSNÁ KONŠTRUKCIA

ZLOŽENIE VOZOVKY:

- OBRUSNÁ VRSTVA - AC 1140 mm
- MODIFIKOVANÁ ASFALTOVÁ EMULZIA 0,5kg/m²
- PREDPOKLADANÁ
- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA VOZOVKY 560 mm

PREDPOKLADANÉ ZLOŽENIE PÔVODNEJ VOZOVKY:



- ASFALT, KRYT100 mm
- PENETRAČNÝ MAKADAM HRUBÝ100 mm
- ŠTRKODRVA..... 200 mm
- PODKLADNÝ ŠTRKOPIESOK 200 mm


ZLOŽENIE VOZOVKY NAD PRECHOD, DOSKOU:

- OBRUSNÁ VRSTVA - AC 11 40 mm
- MODIFIKOVANÁ ASFALTOVÁ EMULZIA 0,5kg/m²
- LOŽNÁ VRSTVA - AC 16 45 mm
- MODIFIKOVANÁ ASFALTOVÁ EMULZIA 0,5kg/m²
- PODKLADNÁ VRSTVA - AC22 80 mm
- INFILTRAČNÝ POSTREK PI 1,0 kg/m2
- ŠTRKODRVINA FR. 0 - 32 mm, min.Edef 120MPA
- IZOLÁCIA PROTI VODE NAIP5mm
- ŽB. PRECHODOVÁ DOSKA C25/30 - XC2, XF1 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 22..... 300mm
- PODKLADNÝ BETÓN C12/15 - XA2 (SK) - Cl 1,0 - Dmax 22 100 mm
- ŽB. TRÁM C25/30
- ŠTRKOPIESKOVÝ OCHRANNÝ ZÁSYP.....
- TESNIAČA VRSTVA
- 50% ŠTRKODRVA A 50% DRVENÝ BETÓN.....

[illegible]

BETÓN STN EN 206:	
PRECHODOVÁ DOSKA, ŽB. TRÁM:	C25/30 -XC2, XF1(SK) - Cl 0,4 - Dmax 22
CHODNÍK:	C20/25 - XC2(SK) -Cl1,0 - Dmax 32
PODKLADNÝ BETÓN:	C12/15-XA2(SK)-Cl 1,0-Dmax22
OCEL : B500B	

	Alfa 04 a.s. Jasikova 6 821 03 Bratislava		PEČIATKA 	
	Č. ZÁKAZKY: 1623-00	Č. ARCHÍVNE: 0234		PODPIS: 
	Hlavný inžinier projektu:	Ing. I. MASARYK		

VYPRACOVAL ING. J. LAMPARSKÝ <i>Lamparský</i>	KONTROLOVAL ING. K. TÁBORNÁ <i>Táborná</i>	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT ING. I. DRAČÍK <i>Dráčík</i>	 Alfa 04 a.s. Jašíkova 6 821 03 BRATISLAVA	
OBJEDNÁVATEĽ SSC, IVSC Bratislava		OKRES STAVBY NOVÉ ZÁMKY		
<div style="text-align: center;"> CESTA I/75 NOVÉ ZÁMKY Most ev.č. 75-016 </div> <div style="text-align: center;"> OBJEKT: 200-00 MOST </div>			STUPEŇ DRS/DP	FORMÁT 8x4
			DÁTUM 09.2016	Č. ZAK. 1623-00
			MIERKA 1:100, 50	Č. ARCH. 0224
PRECHODOVÁ OBLASŤ - OPORA DVORY NAD ŽITAVOU			Č. VÝKRESU 6.2	Č. SÚPRAVY