

ZAREZANIE ASFALTU PILOU
ASFALTOVÁ ZÁLIEVKA

7,3%

DILATAČNÁ ŠKÁRA

134,29

134,18

134,17

CEMENTOVÝ ŽELEZOBETÓN C35/45 XC4, XD3, XF4 200 mm

2 x KARI SIEŤ 150/150/8

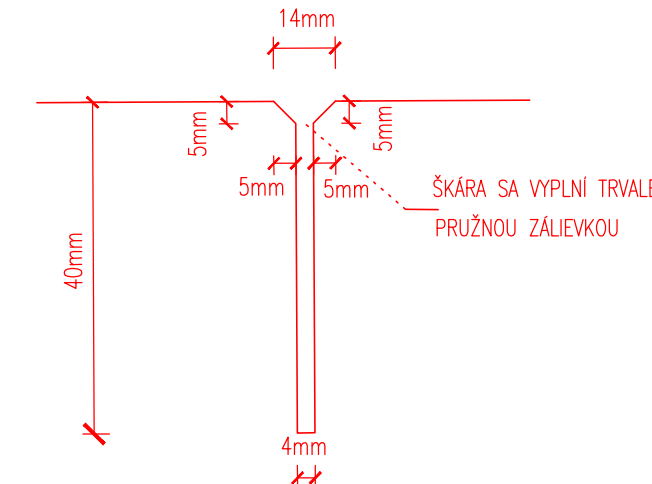
134,17

7,3%


Technical cross-section drawing of a road structure. The drawing shows a road surface with a 5.0% slope. The structure includes a 200 mm thick cement concrete base (CEMENTOVÝ ŽELEZOBETÓN C35/45, XC4, XD3, XF4) and a 200 mm thick asphalt concrete surface (ASFALTOVÝ BETÓN A_Q8 50/75). A 10 mm thick polyethylene film (POLYETYLENOVÝ PÁS MIRELON HR. 10 mm) is shown at the base of the concrete. The drawing also shows a drainage system with a 100 mm thick asphalt concrete layer (ASFALTOVÝ BETÓN AC_L16, 50/75) and a 0.5 kg/m² infill layer (INFILTRAČNÝ POSTREK). The drawing includes dimensions for the road width (2.25 m) and the drainage system (0.15 m, 0.18 m, 0.15 m, 0.21 m). The drawing also shows the elevation of the road surface (134.04) and the drainage system (134.03, 134.15, 134.25, 134.29).

Material	Thickness	Unit Weight	Standard
ASFALTOVÝ BETÓN A _Q 8 50/75	40 mm	STN EN 13108-1	
SPOJOVACÍ POSTREK	0.5 kg/m ²	STN 73 6129	
ASFALTOVÝ BETÓN AC _L 16, 50/75	100 mm	STN EN 13108-1	
INFILTRAČNÝ POSTREK	0.5 kg/m ²	STN 73 6129	

ZMRAŠŤOVACIA DILATAČNÁ ŠKÁRA



BETÓN C35/45 XC4, XD3, XF4, XM2 (SK), Dmax16, S3
S ROZPTÝLENÍM PP VLÁKNAMI (POLYPROPYLENOVÉ VLÁKNA (0,9KG/M3)),
S CEMENTOM S NÍZKÝM HYDRATAČNÝM TEPLOM, ODOLNÝ PROTI ABRÁZIVNÝM ÚČINKOM.
BETONÁRSKA VÝSTUŽ B500B

HLAVNÝ PROJEKTANT:	ZDP:	VYPRACOVAL:	 PROKOS s.r.o. DRUIDSKÁ 5/A 851 10 BRATISLAVA TEL. FAX: 421-2-62520005 e-mail: vladimir.majek@prokos.sk
	Ing. Vladimír Májek	Ing. Vladimír Májek	
INVESTOR:	Mestská časť Bratislava - Rusovce Vývojová 8 851 10 Bratislava		
STAVEBNÝ OBJEKT:			FORMÁT: 5 A4 DÁTUM: 10.2021 STUPEŇ: PS ČÍS.ZAK.: MIERKA: 1:20
Spomaľovací prah na Vývojovej ul.			
OBSAH VÝKRESU:			ČÍSLO PRÍLOHY:
Priečne rezy A - A, B - B			ČÍSLO SÚPRAVY:
			3