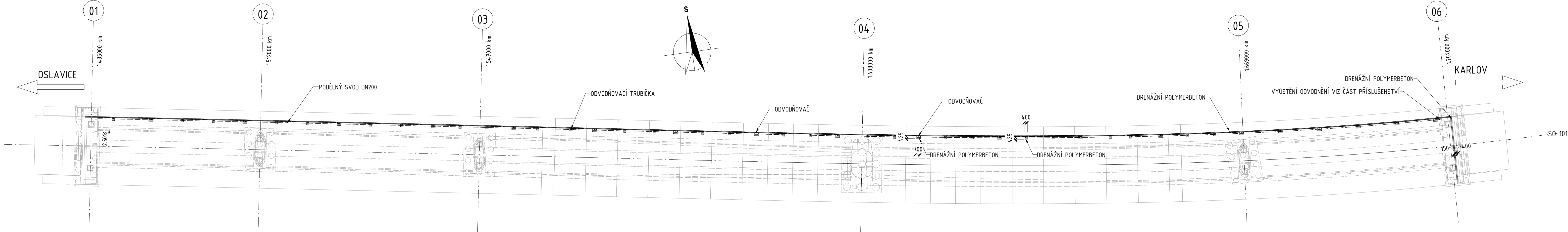


SCHÉMA ODVODNĚNÍ

PŮDORYSNÉ SCHÉMA ODVODNĚNÍ MOSTU



PODÉLNÝ ŘEZ V OSE DOVODNĚNÍ

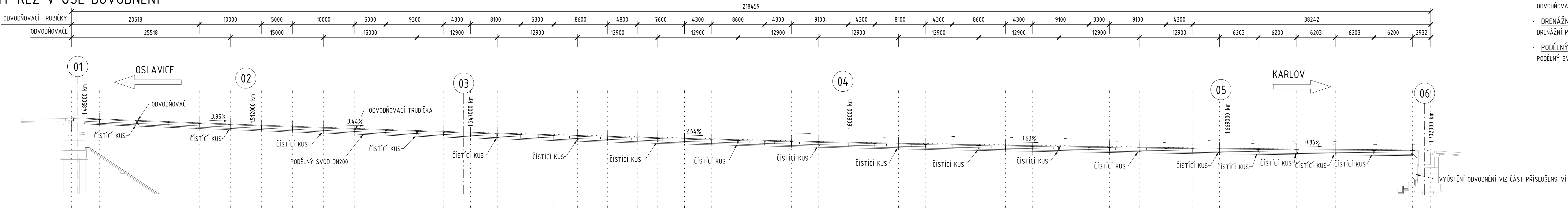


SCHÉMA NAPOJENÍ ODVODŇOVACÍ TRUBIČKY

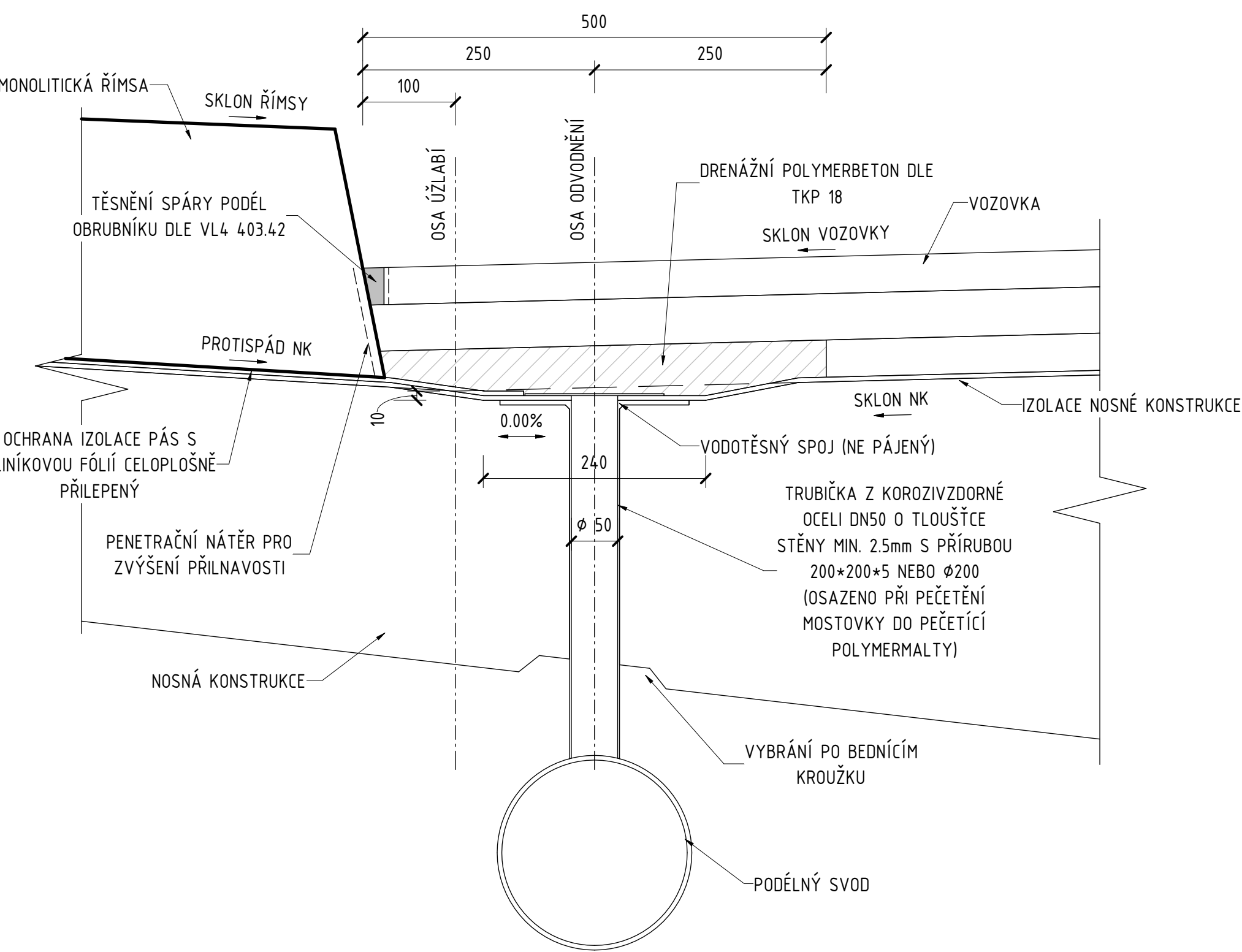
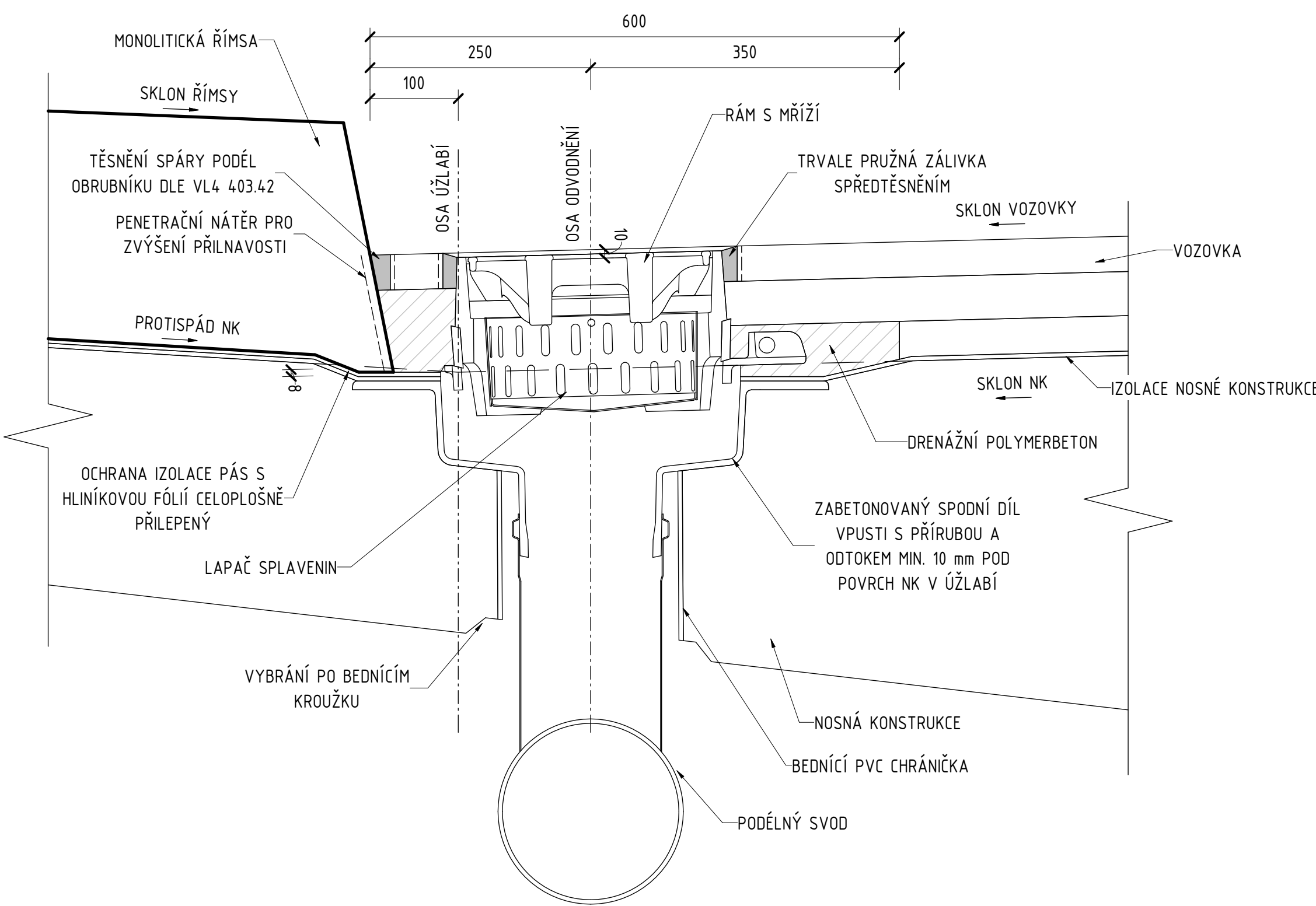


SCHÉMA NAPOJENÍ ODVODŇOVAČE



POZNÁMKY ODVODNĚNÍ

- 1. VÝKRES ODVODNĚNÍ SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ VÝROBNĚ TECHNICKÉ DOKUMENTACE, KTERÁ BUDE PŘED REALIZACÍ ODVODNĚNÍ PŘEDLOŽENA PROJEKTANTOVI, RESP. SPRÁVCÍ STAVBY, K ODSOUHLASENÍ
- 2. VÝŠKOVÉ KÓTY ODVODŇOVAČŮ BUDOU VZTAŽENY K TEORETICKÉMU BODU VOZOVKY. ZAPUŠTĚNÍ MŘÍŽÍ ODVODŇOVAČŮ DLE TKP KAP. 3, MŘÍŽE BUDOU V ÚROVNI ODVODŇOVACÍHO PROUŽKU. POVOLENÁ ODCHYLKA BUDE MAX. -5 mm POD OKOLNÍ ÚROVEŇ A 0 mm NAD OKOLNÍ ÚROVEŇ
- 3. MOSTNÍ ODVODŇOVAČE 500x300 mm (SE ZÁVĚSNÝM HRDEM DN 150) TŘÍDY D 400 DLE ČSN EN 124, POLOHA VTKOVÉ MŘÍŽE MUSÍ BÝT REKTIFIKOVATELNÁ (VÝŠKOVÉ, SMĚROVÉ I OTOČNÉ), MŘÍŽ MUSÍ BÝT UZAMYKATELNÁ PROTI ZCIZENÍ A NEOPRÁVNĚNÉMU OTEVŘENÍ
- 4. MOSTNÍ ODVODŇOVAČ BUDE VYBAVEN LAPAČEM SPLAVNIN, MATERIÁL A PROVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM TP 107, VL 4, ČSN EN 124 A SOUVISEJÍCÍM PŘEDPISŮM
- 5. TRUBIČKY ODVODNĚNÍ IZOLACE BUDOU Z KOROZIVZDORNÉ OCELI 14404 NEBO 14571, MATERIÁL A PROVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM TP 107, VL4 A SOUVISEJÍCÍM PŘEDPISŮM
- 6. PRO ODVODNĚNÍ IZOLACE MOSTOVKY BUDE POUŽIT DRENÁŽNÍ POLYMERBETON MEZEROVITÝ DLE TKP 18 ČL. 18.2.10
- 7. ODTOKOVÁ POTRUBÍ MOSTNÍHO ODVODNĚNÍ BUDOU PŘEVEDENA ZE SKLOLAMINÁTU S MINIMÁLNÍ KRUHOVOU TUHOSTÍ SN 10000 VYHOVUJÍCÍ POŽADAVKŮM ČSN EN 14 364.
- 8. POTRUBÍ MUSÍ MÍT VNITŘNÍ A VNĚJŠÍ POVRCH OPATŘEN NEVYZTUŽENOU STATICKY NEÚČINNOU VRSTVOU
- 9. V PŘÍPADĚ POUŽITÍ KOVONÝCH MATERIÁLŮ PRO SPOJKY, ZÁVĚSY A NAPOJENÍ BUDE POUŽITA NERZOVÁ OCEL 1.4362, 1.4401, 1.4404, 1.4406 NEBO 1.4571
- 10. PRVKY Z KOROZIVZDORNÉ OCELI BUDOU OPATŘENY MASKOVACÍM EPOKSIDOVÝM NÁTĚHEM
- 11. UCHYCENÍ TRUBNÍHO ODVODNĚNÍ MUSÍ BÝT SOUČÁSTÍ CERTIFIKOVANÉHO SYSTÉMU, MATERIÁL A PROVEDENÍ MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM TP 107, TP 83, VL4 A SOUVISEJÍCÍM PŘEDPISŮM
- 12. DRENÁŽNÍ POLYMERBETON DLE VL4 406.12
- 13. ODVODŇOVACÍ TRUBIČKY DLE VL4 406.11
- 14. ODVODŇOVAČE DLE VL4 504.02

VÝKAZ MATERIÁLU ODVODNĚNÍ

· ODVODŇOVAČ [ks]:	
ODVODŇOVAČ 500x300	19
· ODVODŇOVACÍ TRUBIČKY [ks]:	
ODVODŇOVACÍ TRUBIČKY	27
· DRENÁŽNÍ POLYMERBETON [m³]:	
DRENÁŽNÍ POLYMERBETON	185
· PODÉLNÝ SVOD (VČETNĚ ZAUSTĚNÍ) [bm]:	
PODÉLNÝ SVOD DN200	218,5

D 201

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1. část		PDPS	
OBJEDNATEL: <b>Kraj Vysočina</b> Zizkova 57 587 33 Jihlava			
PROJEKTANT: <b>SPOLEČNOST "SHP + SHB - Velké Meziříčí"</b> HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Zbyněk Lazar		VEDOUcí SPOLEČNOSTI SPOLEČNOSTI: 	

VEDOUcí PROJEKTANT	ING. PAVEL SLIWKA	PROJEKTANT OBJEKTU:	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. PAVEL SLIWKA		
VYPRACOVAL	KOLEKTIV SHP	Strážný, Huty a partneři, s.r.o. Bohumilská 50 619 00 Brno	
KONTROLOVAL	ING. PAVEL SVOBODA	DATUM	08/2025
KRAJ:	VYSOČINA	FORMÁT	A4
INVESTOR (OBJEDNATEL):	KRAJ VYSOČINA	MĚŘÍTKO	1:500
NÁZEV OBJEKTU:		ÚČEL	PDPS
<b>SO 201 - Most přes Oslavu a silnici II/392</b>		Č. ZAKÁZKY	20087025
		ARCHIVNÍ Č.	
NÁZEV VÝKRESU:	<b>SCHÉMA ODVODNĚNÍ</b>		ČÍS. SOUPRAVY
		<b>D.201.27</b>	