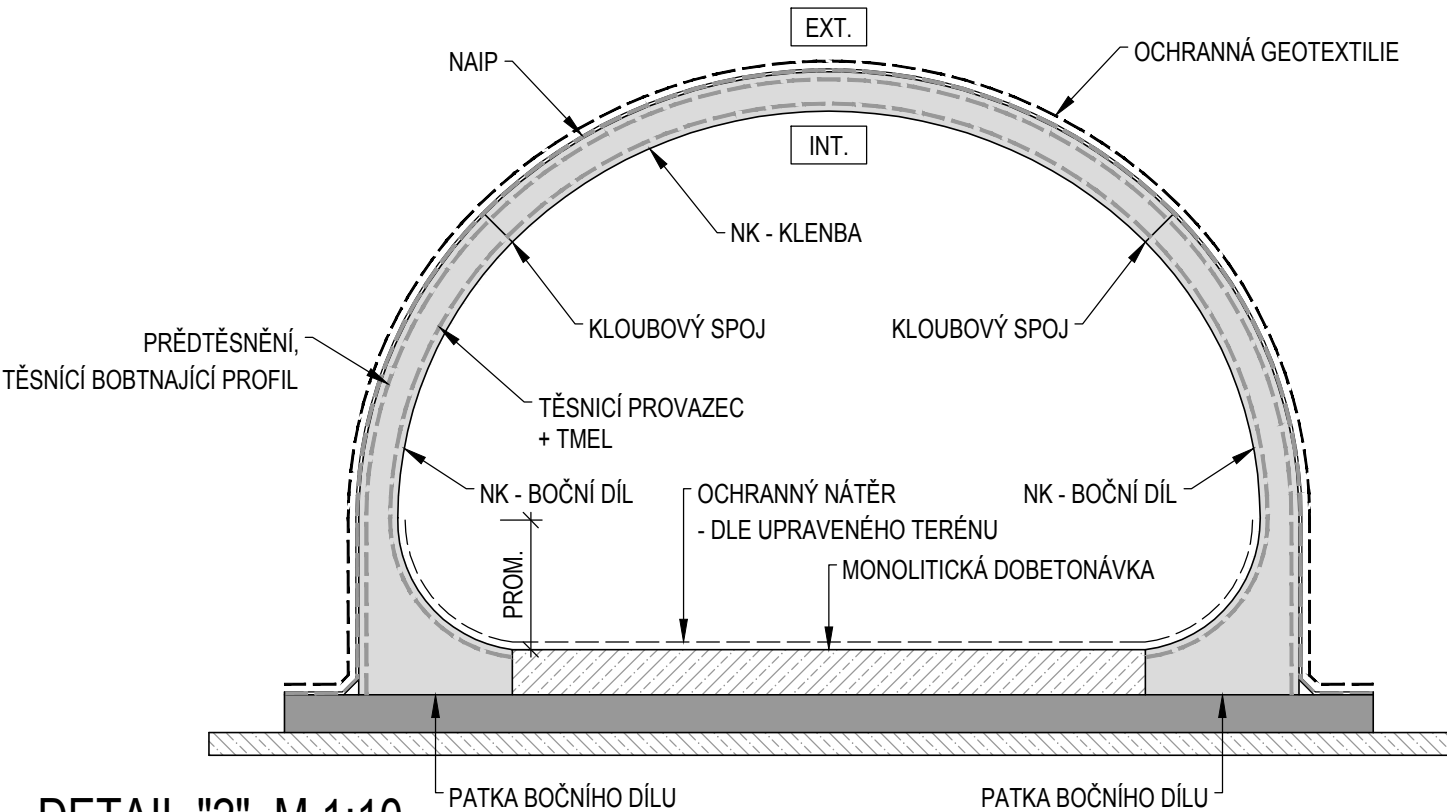
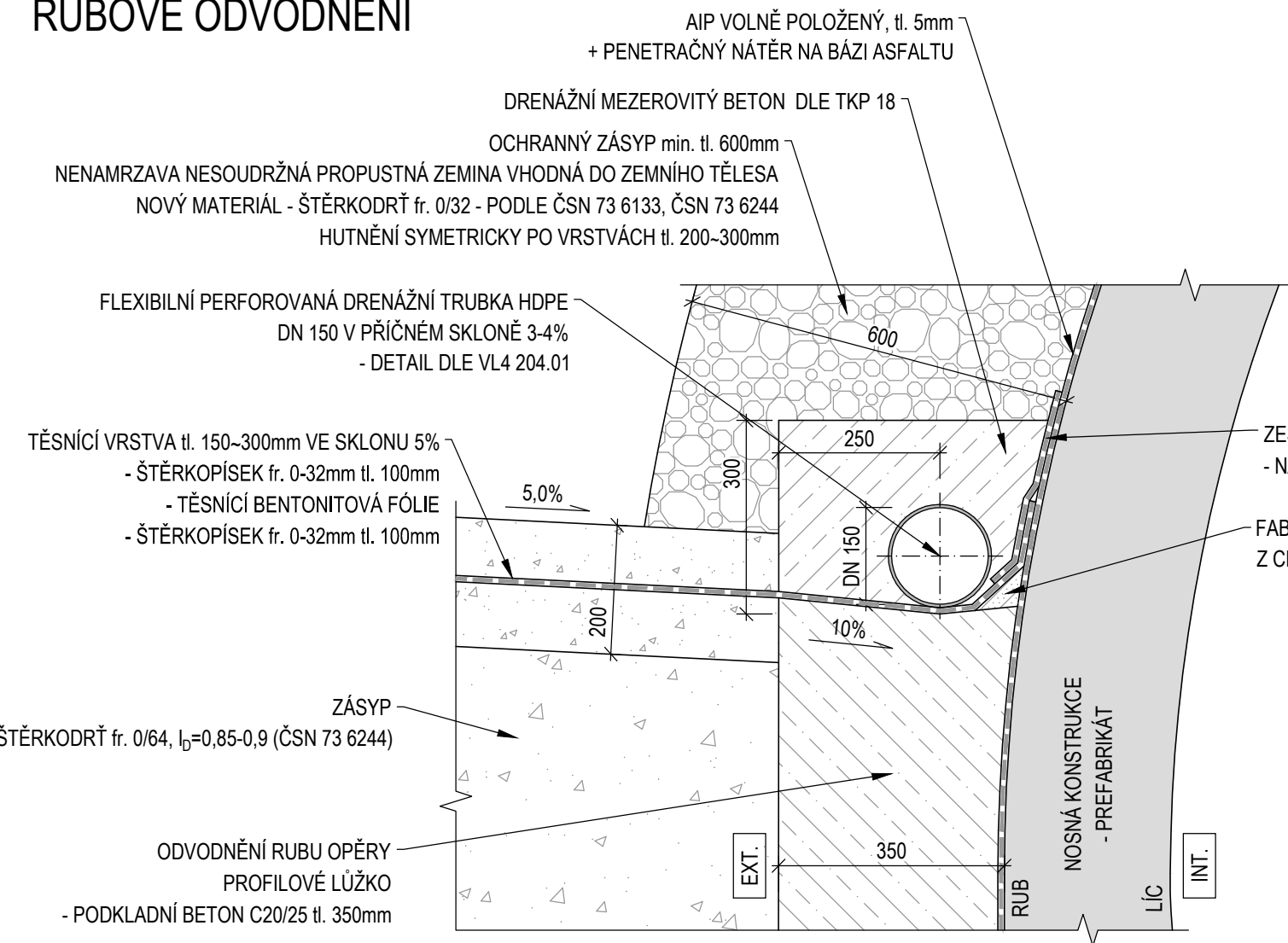


DETAILY

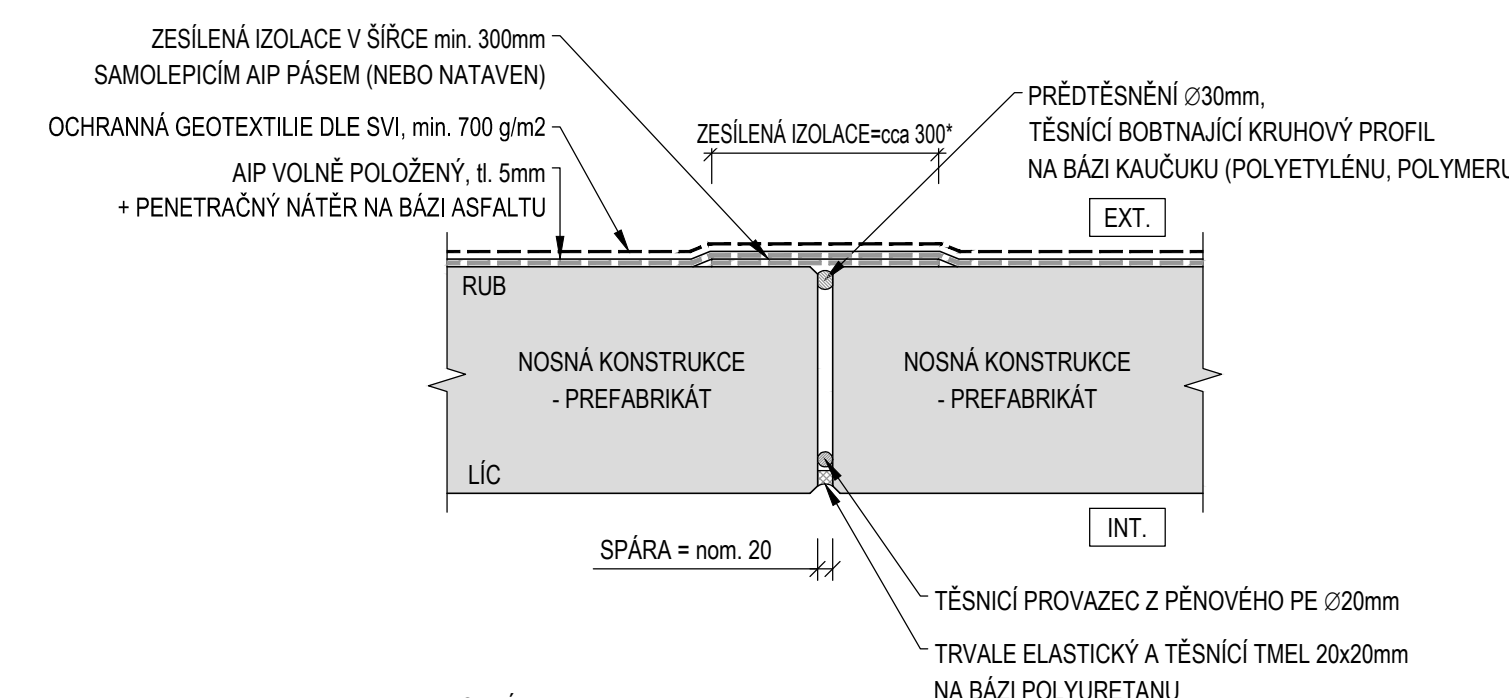
PŘÍČNÝ ŘEZ - SCHÉMA M 1:50



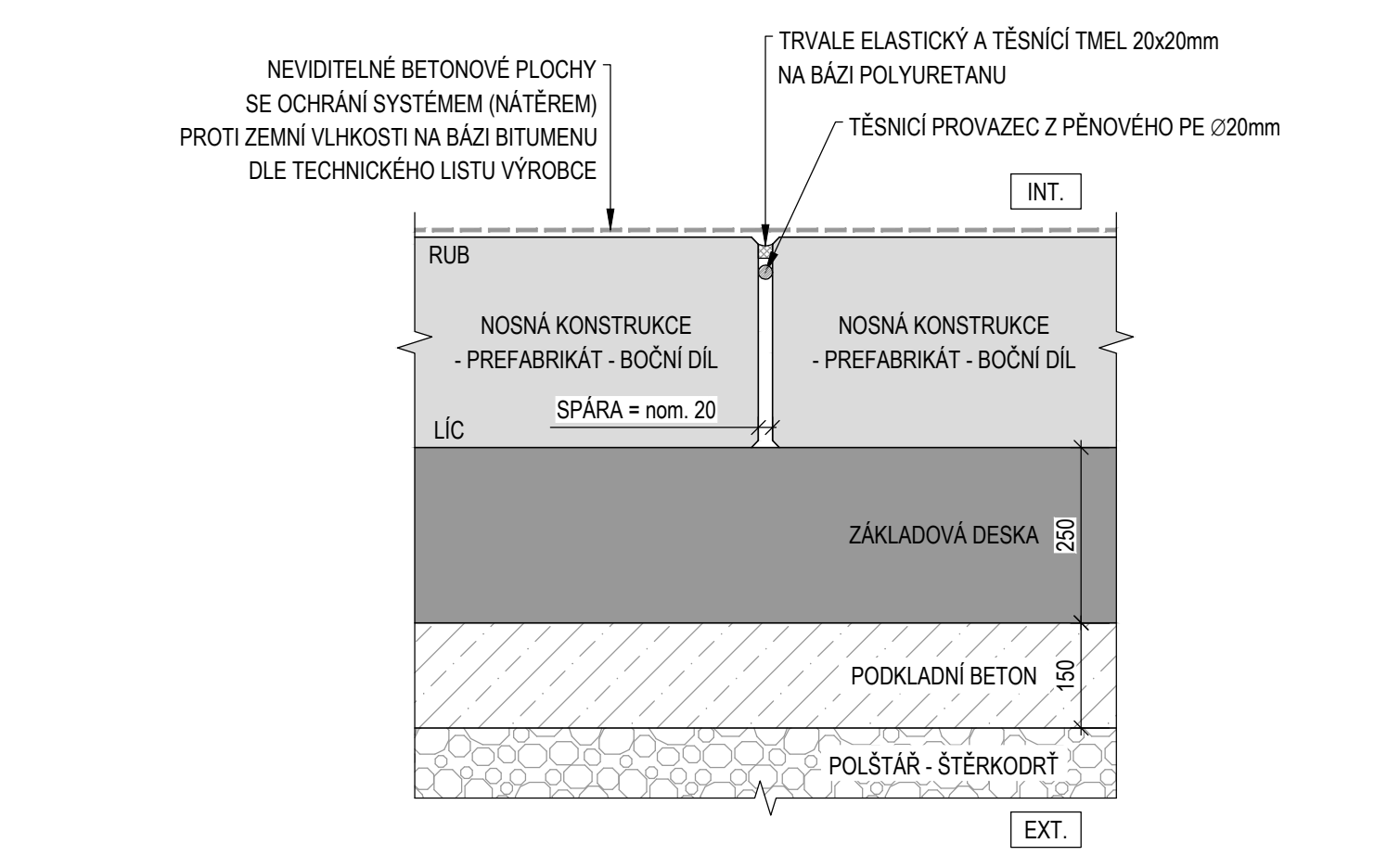
DETAIL "2" M 1:10
RUBOVÉ ODVODNĚNÍ



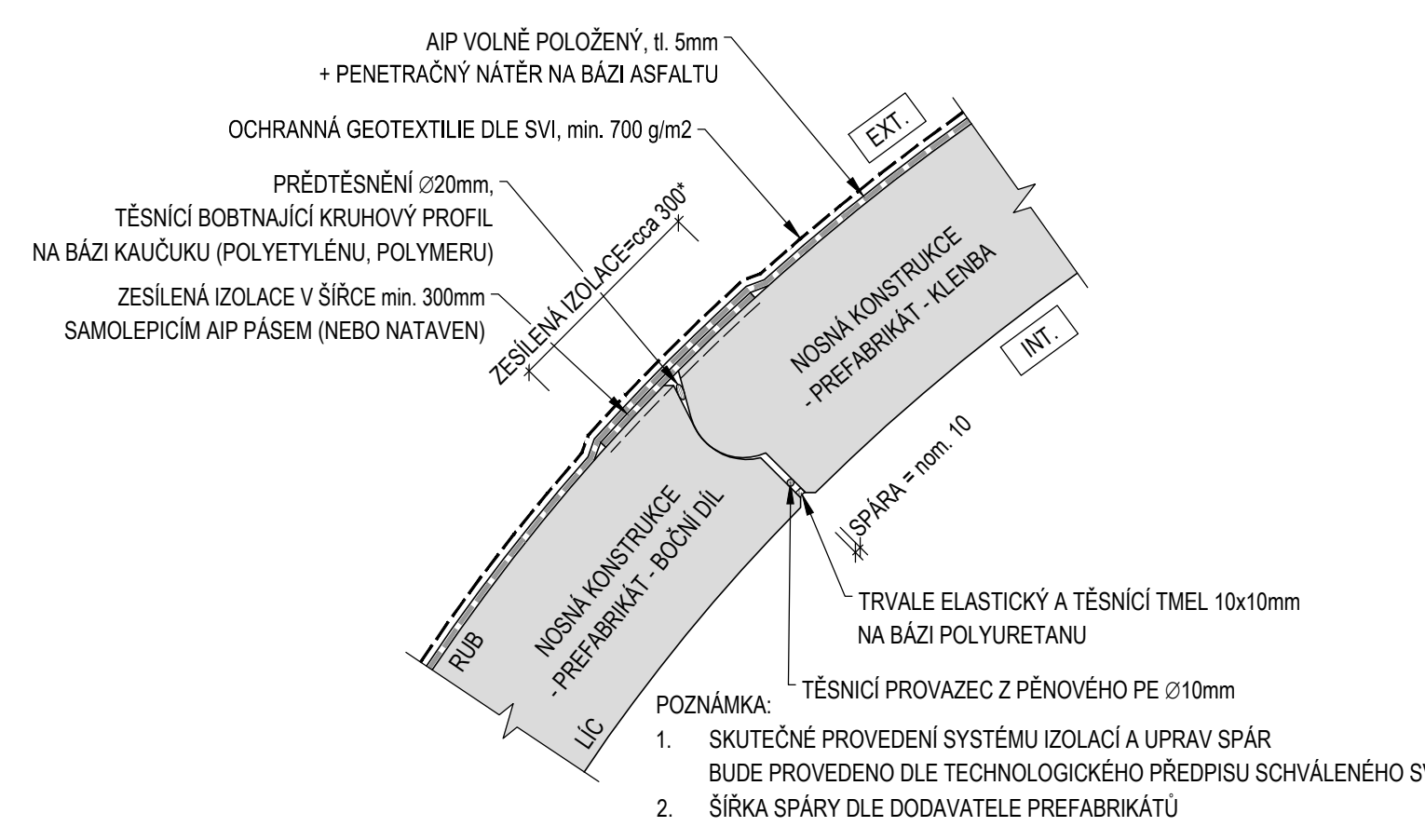
DETAIL "4" M 1:10
SPÁRA - KLENBA, BOČNÍ DÍL



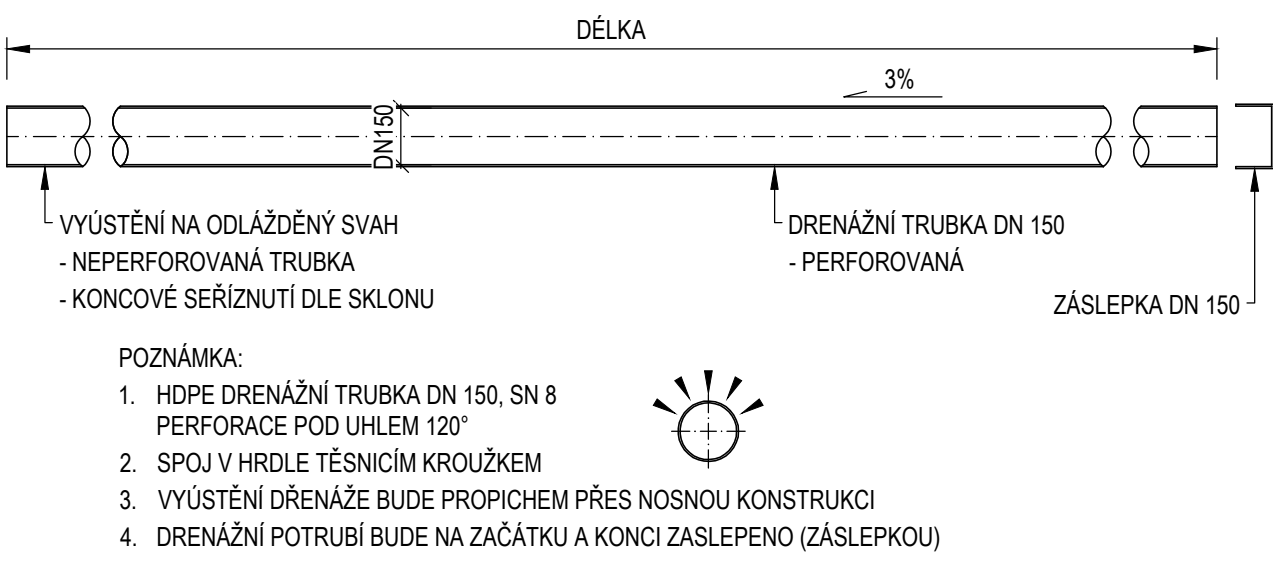
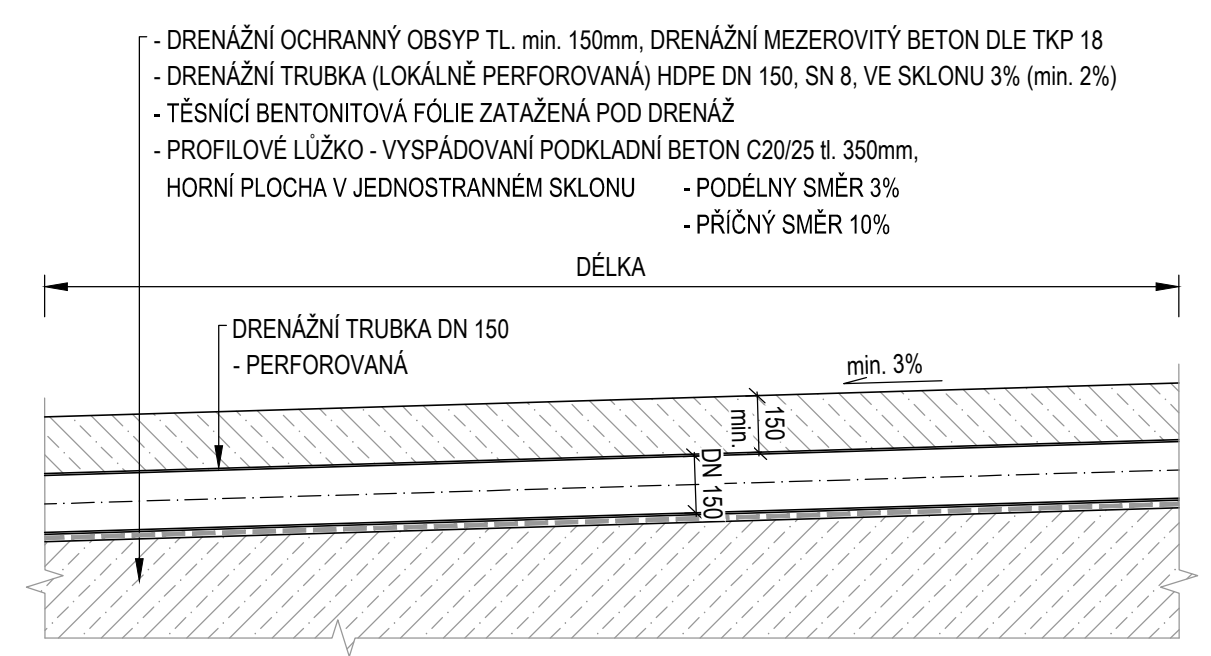
DETAIL "5" M 1:10
SPÁRA - PATKA BOČNÍHO DÍLU



DETAIL "1" M 1:10
IZOLACE KLOUBOVÉHO SPOJE

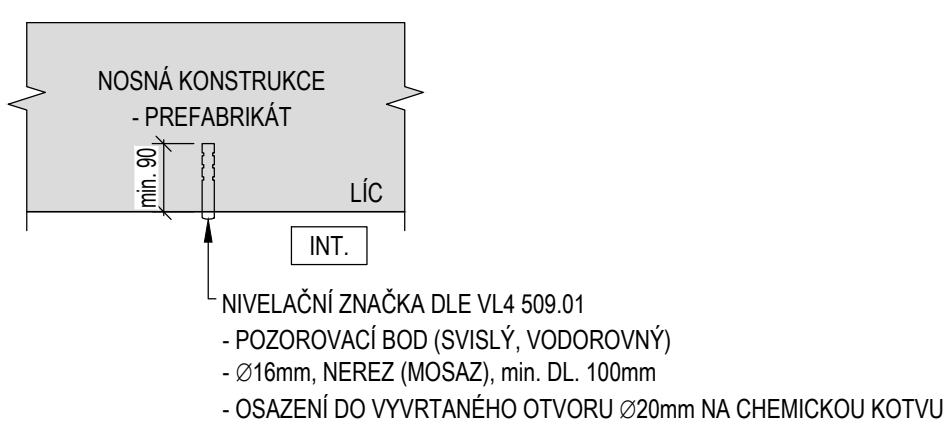


DETAIL "3" M 1:20
RUBOVÉ ODVODNĚNÍ - SCHÉMA

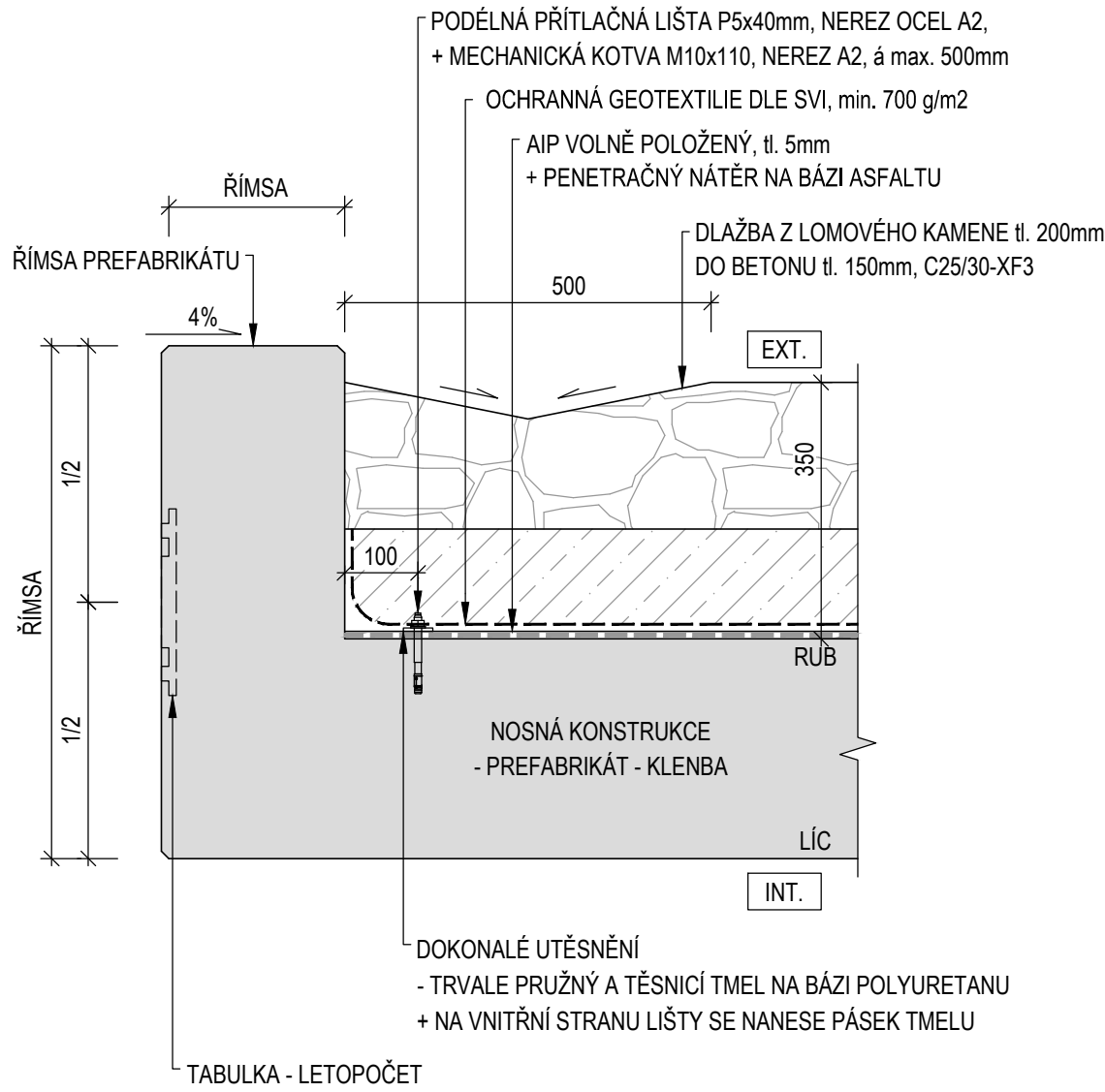


- POZNÁMKA:
1. HDPE DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 150, SN 8 PERFORACE POD UHLEM 120°
 2. SPOJ V HRDLĚ TĚSNICÍM KROUŽKEM
 3. VYÚSTĚNÍ DRENÁŽE BUDE PROPIČHEM PŘES NOSNOU KONSTRUKCI
 4. DRENÁŽNÍ POTRUBÍ BUDE NA ZAČÁTKU A KONCI ZASLEPENO (ZÁSLEPKOU)

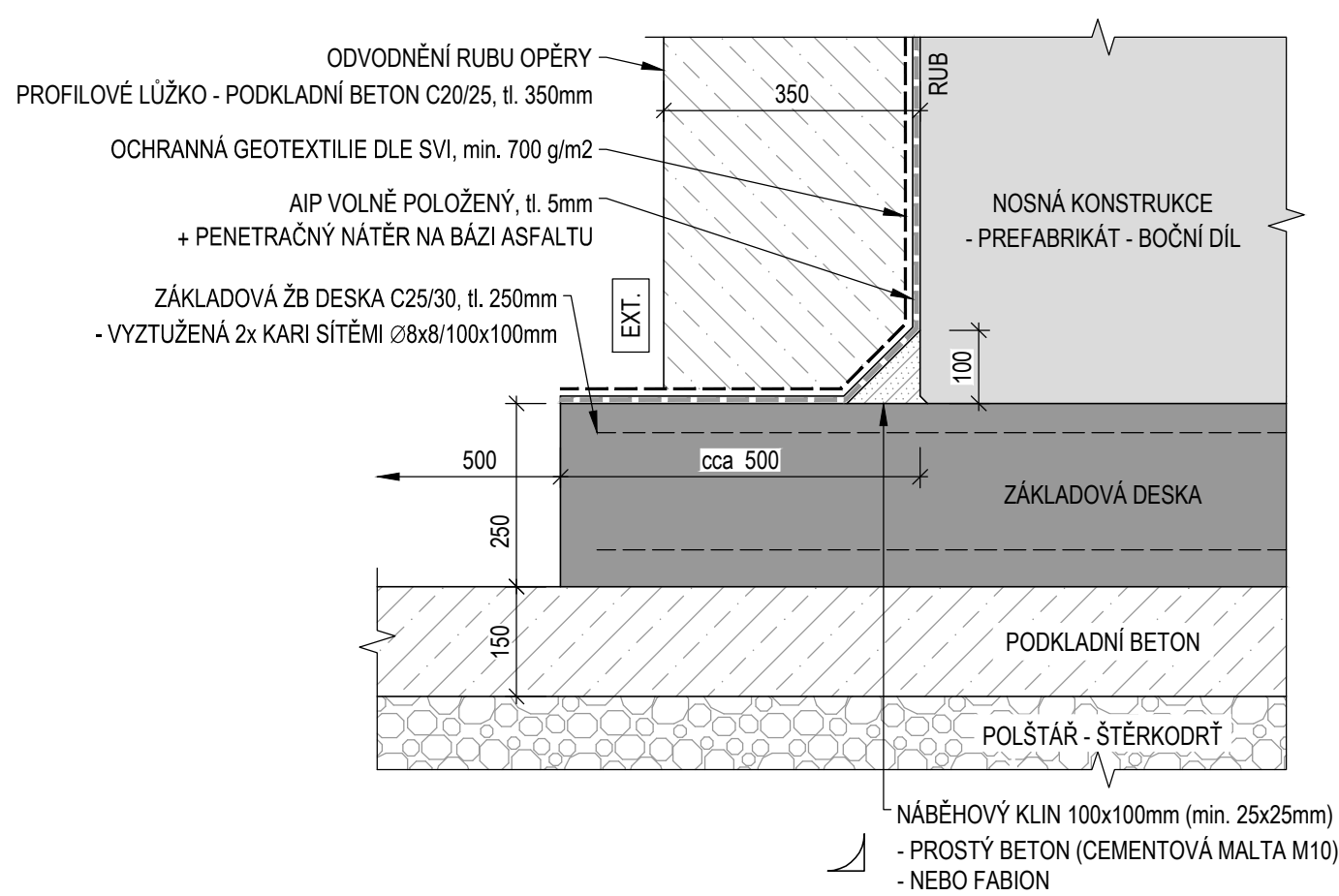
DETAIL "9" M 1:10
NIVELAČNÍ ZNAČKA



DETAIL "7" M 1:10
UKONČENÍ IZOLACE U PORTÁLU / ŘÍMSE



DETAIL "6" M 1:10
UKONČENÍ IZOLACE PRI PATE PREFABRIKÁTU



POZNÁMKA:

1. MANIPULACE A MONTÁŽ PREFABRIKÁTŮ, ZÁŠYP A HUTNĚNÍ KONSTRUKCE MOHOU PROVÁDĚT POUZE PRACOVNÍCI ZPŮSOBLÍ, POUČENÝ A OBEZNÁMENÝ S TECHNOLOGICKÝM PŘEDPÍSEM PRO ZHOTOVĚNÍ PRESYPANÝCH OBJEKTŮ, KTERÝ UDÁVÁ VÝROBCE
2. MOSTNOU KONSTRUKCI Z PREFABRIKÁTŮ ZHOTOVIT PODLE PŘEDPISŮ DODAVATELE PREFABRIKÁTŮ
3. PRO ZAJIŠTĚNÍ KVALITY JE POŽADOVÁNO, ABY VŠECHNY IZOLAČNÍ PRÁCE BYLY REALIZOVANÉ SPECIALIZOVANÝM ZHOTOVITELEM S ODBORNOU ZPŮSOBILOSTÍ
4. SKUTEČNÉ PROVEDENÍ SYSTÉMU IZOLACÍ A UPRAV SPÁR BUDE PROVEDENO DLE TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU SCHVÁLENÉHO SVI
5. VŠECHNY DETAILY ŘEŠIT SYSTÉMOVĚ - NUTNÁ KONZULTACE SE SPECIALIZOVANÝMI DODAVATELI
6. ZHOTOVĚNÍ VŠECH DILATAČNÍ STYKŮ MUSÍ BYT KVALITNÍ A VODOTĚSNĚ
7. IZOLACE OBJEKTU MUSÍ BYT PROVEDENY Z CERTIFIKOVANÉHO A INVESTOREM ODSOUHLASENÉHO SYSTÉMU, PODROBNĚJŠÍ ŘEŠENÍ VŠECH DETAILŮ BUDE OBSAHEM DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE - ŘEŠÍ STAVBA JE NUTNÁ KOORDINACE SO SOUVISEJÍCÍMI STAVBNÍMI OBJEKTY

SKLADBA SVI (IZOLACÍ)



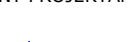


POUŽITÝ IZOLAČNÝ SYSTÉM SVI MUSÍ BÝT SCHVÁLENÝ ŘSD (<https://pipk.rsd.cz/izolacni-systemy-mostu/>)

SVI MUSÍ BYT DLE:
- ČSN 73 6242 (04/2010) NAVRHOVÁNÍ A PROVÁDĚNÍ VOZOVEK NA MOSTECH POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ
- ŘSD TKP 21- DODATEK č.1 (05/2020) IZOLACE PROTI VODĚ
A JEJÍCH SOUVISEJÍCÍCH PŘEDPISŮ A NOREM

SVI 1	ZVISLÝ + VODOROVNÝ POVRCH	- SVI PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ
	- OCHRANNÁ VRSTVA - MĚKKÁ	- OCHRANNÁ GEOTEXTILIE DLE SVI, min. 700 g/m2
	- VODOTĚSNÁ VRSTVA	- AIP Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU - VOLNĚ POLOŽENÝ NA PODKLADĚ, TL. 5 mm
	- PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	- PENETRAČNÝ NÁTER NA BÁZI ASFALTU S KAUCUKEM 250-350 g/m2 (NEBO NÍŽKO VISKÓZNÍCH PRYSKYŘIC)
	- PODKLADNÍ KONSTRUKCE	- PREFABRIKOVANÁ ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE
SVI 2	ZASYPANÉ POVRCHY	- SVI PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI
	- VODOTĚSNÁ VRSTVA	- 2x ALN (NÁTER - ASFALTOVÝ LAK NÁTĚROVÝ - IZOLAČNÍ)
	- PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	- 1x ALP (NÁTER - ASFALTOVÝ LAK PENETRAČNÍ)
	- PODKLADNÍ KONSTRUKCE	- BETON

- POZNÁMKA:
1. PODROBNOSTI JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ OBJEKTU
 2. APLIKACE VÝROBKŮ MOHOU PROVÁDĚT LEN PRACOVNÍCI ZPŮSOBLÍ, POUČENÝ A SEZNÁMENÝ S TECHNOLOGICKÝMI A MONTÁŽNÍMI PŘEDPISŮ, KTERÉ UDÁVAJÍ VÝROBCI

NÁZEV STAVBY: II/101 DRAHELČICE OBCHVAT, PŘIPOJENÍ ZE SJEZDU D5		
OBJEDNATEL: Ksús KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, příspěvková organizace ZBOROVSKÁ 11 150 21, PRAHA 5		
ZHOTOVITEL: SPOLEČNOST ASAG PRIS		
VEDOUCÍ SPOLEČNOSTI: AFRY AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4	ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI: SAGASTA SAGASTA s.r.o. NOVOVORSKÁ 1010/14 142 00 PRAHA 4	ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI: PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r.o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO Projekční kancelář PRIS, spol. s r.o. OSOVÁ 717/20 625 00 BRNO

SOUBRADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:  Ing. JAN VANĚK		VYPRACOVAL:  Ing. LUBOMÍR MACURA	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:  Ing. LUBOMÍR MACURA		KONTROLOVAL:  Ing. VLADIMÍR PÍTÁK	
		ZHOTOVITEL:  AFRY AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz	
ČÁST:		DOKUMENTACE OBJEKTŮ	
STAVEBNÍ OBJEKT:		SO 205 - PODCHOD POLNÍ CESTY	
PŘÍLOHA:		DETAILY	
KRAJ:	STŘEDOČESKÝ KRAJ	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:
DATUM:	10/2024	D.3.1	10
STUPEŇ:	PDP5		
MĚŘÍTKO:	1:50, 1:20, 1:10		
Č. ZAKÁZKY:	2019/0161		ČÍSLO PARE: