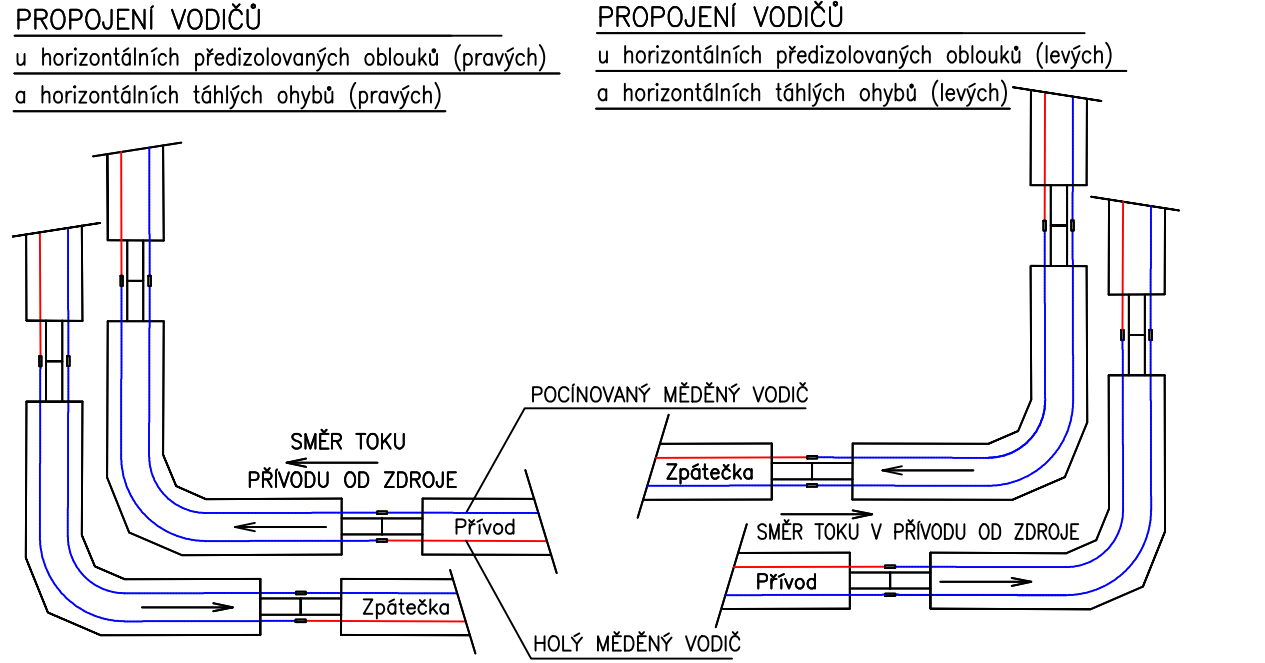


POLOHA PŘÍVODNÍHO A ZPĚTNÉHO POTRUBÍ U HLAVNÍCH VĚTVÍ
Pokud není uvedeno jinak je potrubí přívodu situováno vpravo při pohledu od zdroje tepla

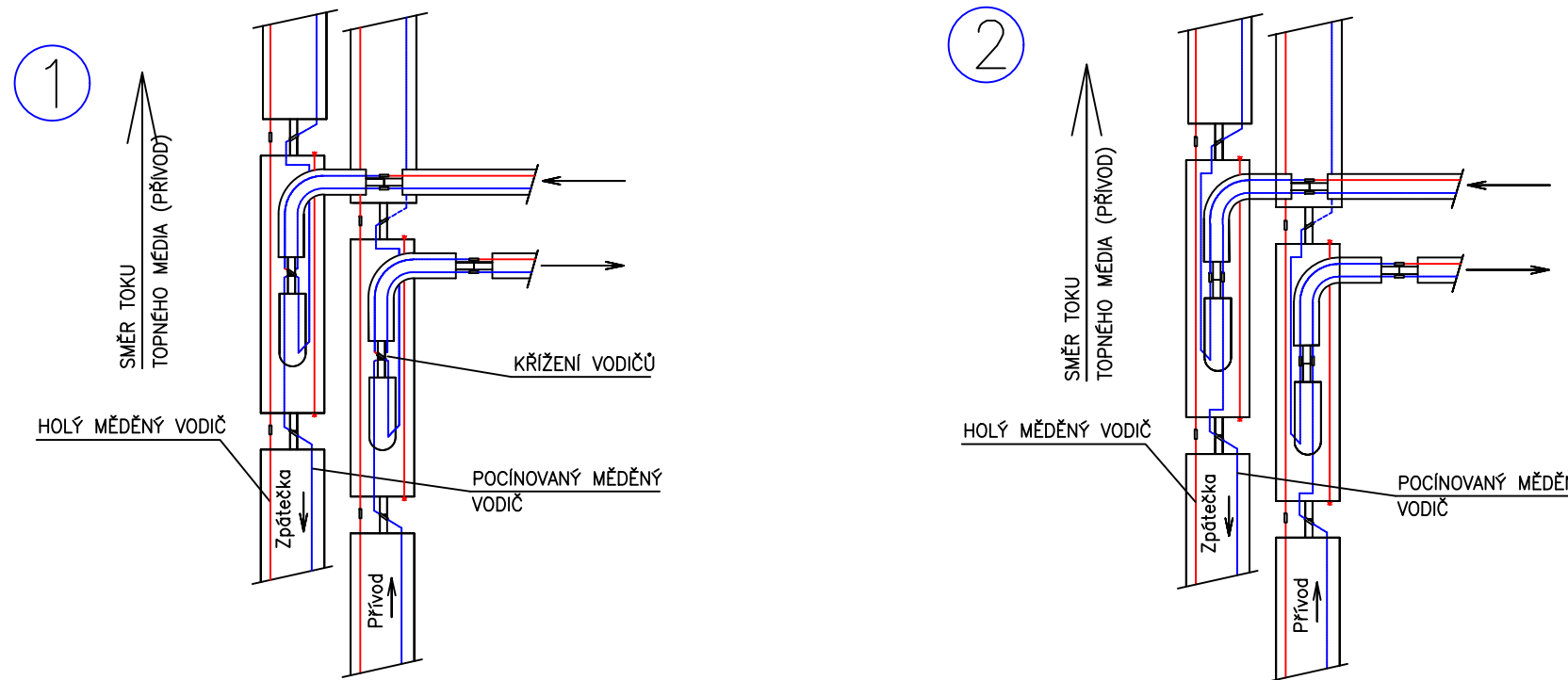
POLOHA PŘÍVODNÍHO A ZPĚTNÉHO POTRUBÍ U PŘÍPOJEK
Pokud není uvedeno jinak je potrubí přívodu situováno vpravo při pohledu od zdroje tepla



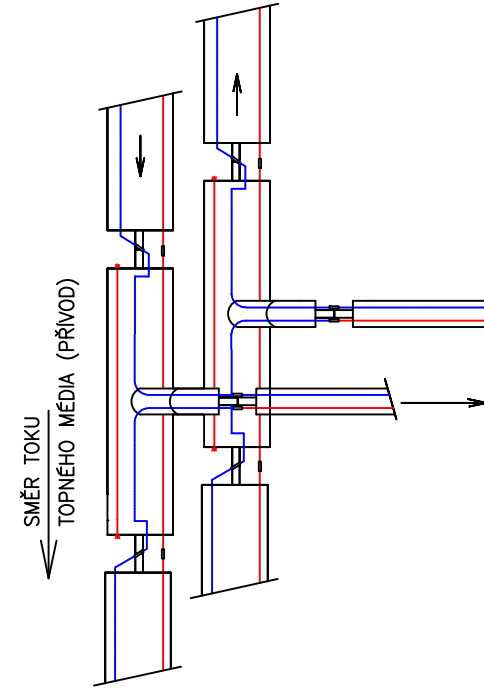
V případě jiné barvy vodiče na PI ohybu se propojují vodiče ohybu a potrubí blízké svou polohou
U vertikálních oblouků (vstupy podlahou do objektů) budou propojeny vodiče blízké svou polohou

PROPOJENÍ VODIČŮ
na paralelní T odbočce – odbočka vpravo ve směru toku v přívodu (horní odbočka)
DŮLEŽITÁ JE POLOHA VODIČŮ (KRAJNÍ JSOU PRŮBĚŽNÉ, STŘEDNÍ VEDE DO ODBOČKY),
BARVA VODIČŮ MŮŽE BÝT ODLIŠNÁ

PROPOJENÍ VODIČŮ
na paralelní T odbočce – odbočka vpravo ve směru toku v přívodu (spodní odbočka)
DŮLEŽITÁ JE POLOHA VODIČŮ (KRAJNÍ JSOU PRŮBĚŽNÉ, STŘEDNÍ VEDE DO ODBOČKY),
BARVA VODIČŮ MŮŽE BÝT ODLIŠNÁ



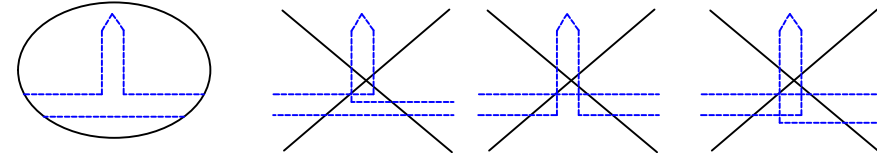
PROPOJENÍ VODIČŮ
na T odbočce – odbočka vpravo ve směru toku v přívodu (spodní odbočka)
DŮLEŽITÁ JE POLOHA VODIČŮ (KRAJNÍ JSOU PRŮBĚŽNÉ, STŘEDNÍ VEDE DO ODBOČKY),
BARVA VODIČŮ MŮŽE BÝT ODLIŠNÁ



ZÁKLADNÍ PRINCIP PROPOJOVÁNÍ SIGNALIZAČNÍCH VODIČŮ :
NA PŘÍMÉM POTRUBÍ SE PRO ODBOČKU PŘERUŠUJE VODIČ VEDENÝ NA STRANĚ ODBOČKY


PRO ODBOČKU VPRAVO VE SMĚRU TOKU OD ZDROJE SE PŘERUŠUJE POCINOVANÝ MĚDĚNÝ VODIČ
PRO ODBOČKU VLEVO VE SMĚRU TOKU OD ZDROJE SE PŘERUŠUJE HOLÝ MĚDĚNÝ VODIČ

ZÁKLADNÍ PRINCIP PROPOJOVÁNÍ SIGNALIZAČNÍCH VODIČŮ (TŘÍVODIČOVÉ PARAL. A ETÁŽ T–KUSY):
NOVĚ DODÁVANÉ PARALELNÍ I ETÁŽOVÉ T–KUSY MAJÍ DVA KRAJNÍ HOLÉ MĚDĚNÉ VODIČE VEDENÉ T–KUSEM PRŮBĚŽNĚ, Z NICHŽ SE POUŽÍJE TEN, KTERÝ JE NA STRANĚ PRŮBĚŽNÉHO VODIČE. NEPOUŽITÝ VODIČ SE ODŘÍZNE. TŘETÍ VODIČ STŘEDNÍ JE POCINOVANÝ A VEDENÝ DO ODBOČKY. JE TŘEBA DBÁT NA TO, ABY MĚŘICÍ SMYČKA NEBYLA ZKŘÍŽENÁ, ABY MĚLA "PROSTÝ TVAR".

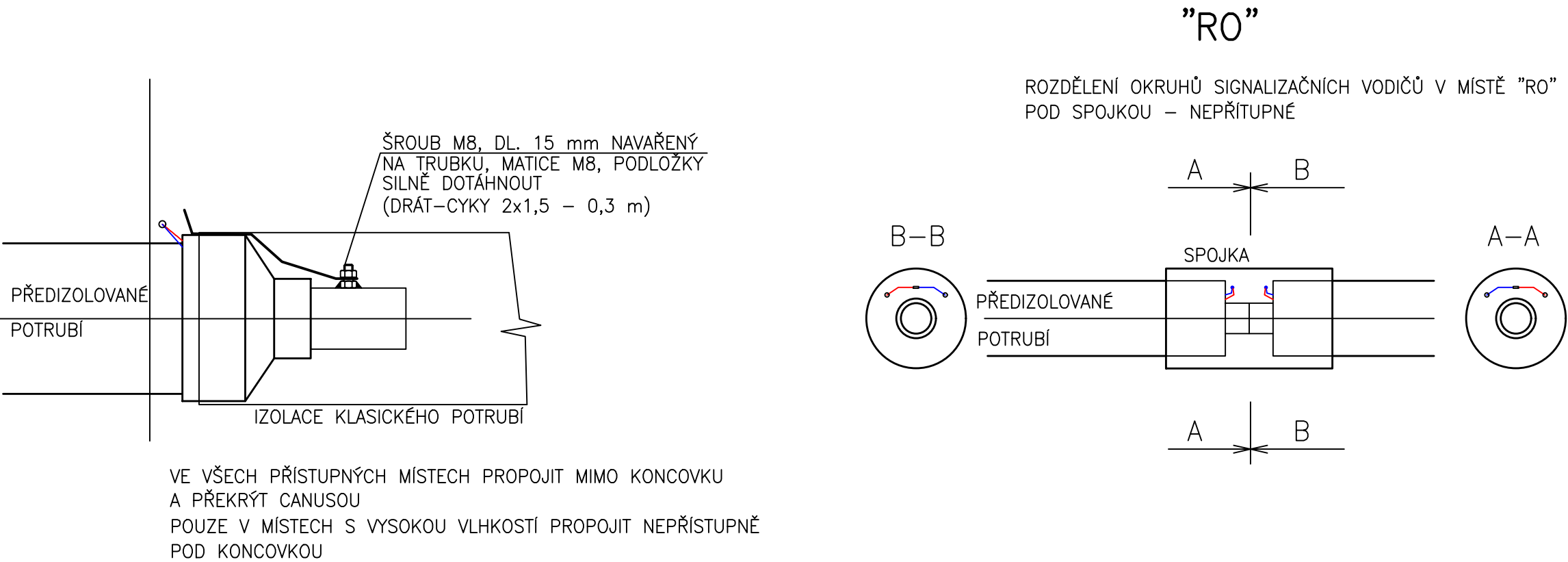


V NĚKTERÝCH PŘÍPÁDECH JE NUTNÉ PROVÉST PŘEKŘÍŽENÍ VODIČŮ NA ODBOČCE (SPOLEHLIVĚ ODIZOLOVAT PROTI ZKRATU MEZI VODIČI)

UPOZORNĚNÍ :
VÝŠE UVEDENÉ DETAILS PROPOJENÍ SIGNALIZAČNÍCH VODIČŮ PI POTRUBÍ PLATÍ POUZE PRO PŘEDIZOLOVANÉ TRUBNÍ DÍLY (T–KUSY, OBLOUKY, TÁHLÉ OHYBY) OD DÁNSKÉHO VÝROBCE LOGSTOR ROR
U PŘEDIZOLOVANÉHO POTRUBÍ JINÝCH VÝROBCŮ JE NUTNO OVĚŘIT SKUTEČNÉ UMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH DRUHŮ VODIČŮ V TRUBNÍCH DÍLECH A TENTO VÝKRES DLE SKUTEČNOSTI UPRAVIT

INVESTOR STAVBY: STŘEDNÍ ŠKOLA INFORMATIKY, POŠTOVNICTVÍ A FINANČNICTVÍ BRNO, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE ČICHNOVA 982/23, 624 00 BRNO	
---	---

VYPRACOVAL				
ING. PETR PEŘINA				
KONTOLOVAL				
DAN MYŠKA				
HLAVNÍ PROJEKTANT				
RADIM DOŠEK				
PROJEKTANT: UCHYTIL s.r.o. K TERMINÁLU 7, 619 00 BRNO, Tel. 545 423 211				
INVESTOR : STŘEDNÍ ŠKOLA INFORMATIKY, POŠTOVNICTVÍ A FINANČNICTVÍ BRNO, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE, ČICHNOVA 982/23, 624 00 BRNO				
AKCE : SŠ INFORMATIKY, POŠTOVNICTVÍ A FINANČNICTVÍ BRNO, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE REKONSTRUKCE PODZEMÍCH TEPLOVODŮ – PD		DATUM	11/2024	
		STUPEŇ	DPS	
		FORMÁT	A4	
		Č.ZAKÁZKY	224027–36	
OBSAH : IO01 – TECHNOLOGIE DETAIL SIGNALIZAČNÍCH VODIČŮ		MĚŘITKO:	1:–	Č.VÝKRESU: D.2–05



VE VŠECH PŘÍSTUPNÝCH MÍSTECH PROPOJIT MIMO KONCOVKU A PŘEKRÝT CANUSOU
POUZE V MÍSTECH S VYSOKOU VLHKOSTÍ PROPOJIT NEPŘÍSTUPNĚ POD KONCOVKOU

