



MINIMÁLNÍ TLOUŠTKY IZOLACE TV, C-TV:
DLE VYHLÁŠKY č.193/2007
POTRUBÍ PP-RCT, POUŽITO Z KAMENNÉ VLNÝ

20x2,8 mm – 20 mm
25x3,5 mm – 25 mm
32x4,4 mm – 40 mm

MIN. VZDÁLENOST POTRUBÍ PŘI IZOLACI POUZDRY (mm):

Nejmenší vzdálenost (mm)	ØD trubky (mm)	do 32	40–50
Od stěny a stropu		50	70
Potrubí od sebe		80	120

MIN. VZDÁLENOST POTRUBÍ PŘI IZOLACI ROHOŽEMI (mm):

Nejmenší vzdálenost (mm)	ØD trubky (mm)	do 32	40–50
Od stěny a stropu		60	90
Potrubí od sebe		100	160

MINIMÁLNÍ TLOUŠTKY IZOLACE SV:

DLE VYHLÁŠKY č.193/2007
POTRUBÍ PP-RCT,
TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE MIRELON PRO (PE PĚNA)

20x2,8 mm – 13 mm
25x3,5 mm – 13 mm
32x4,4 mm – 13 mm

MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST POTRUBÍ OD SEBE (mm):

Průměr trubky (mm)	15	20	25	32
15	66	68	72	76
20		76	78	80
25			80	85
32				90

MIN. VZDÁLENOSTI POTRUBÍ OD STAVEBNÍCH KČI (mm):

Průměr potrubí (mm)	15	20	25	32
Vzdálenost L (mm)	38	42	48	55

ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY:

presný typ zařizovacích předmětů dle požadavků architekta

U

- UMYVADLO
– sifon chromový DN40 – 530 mm nad čistou podlahou
– umyvadlová stojánková bezdotyková baterie
– 2x RV 1/2"x3/8" – 580 mm nad čistou podlahou

WC

- KLOZET
– závěsný klozet a podomítkový modul
– výška odpadu 185 mm
– výška napojení vody cca 1000 mm

MN

- MYČKA NÁDOBÍ
– odtok výška 500 mm
– rohový ventil pračkový 1/2", výška 500 mm

P

- PISOÁR
– Písákový záchodok keramický bez splachovací nádrže s odsávacím a se svislým přívodem vody včetně sifonu
– Automatický splachovač s infračerveným senzorem, sada (kryt, trubička) s omezenou dobou výtoku

LEGENDA:

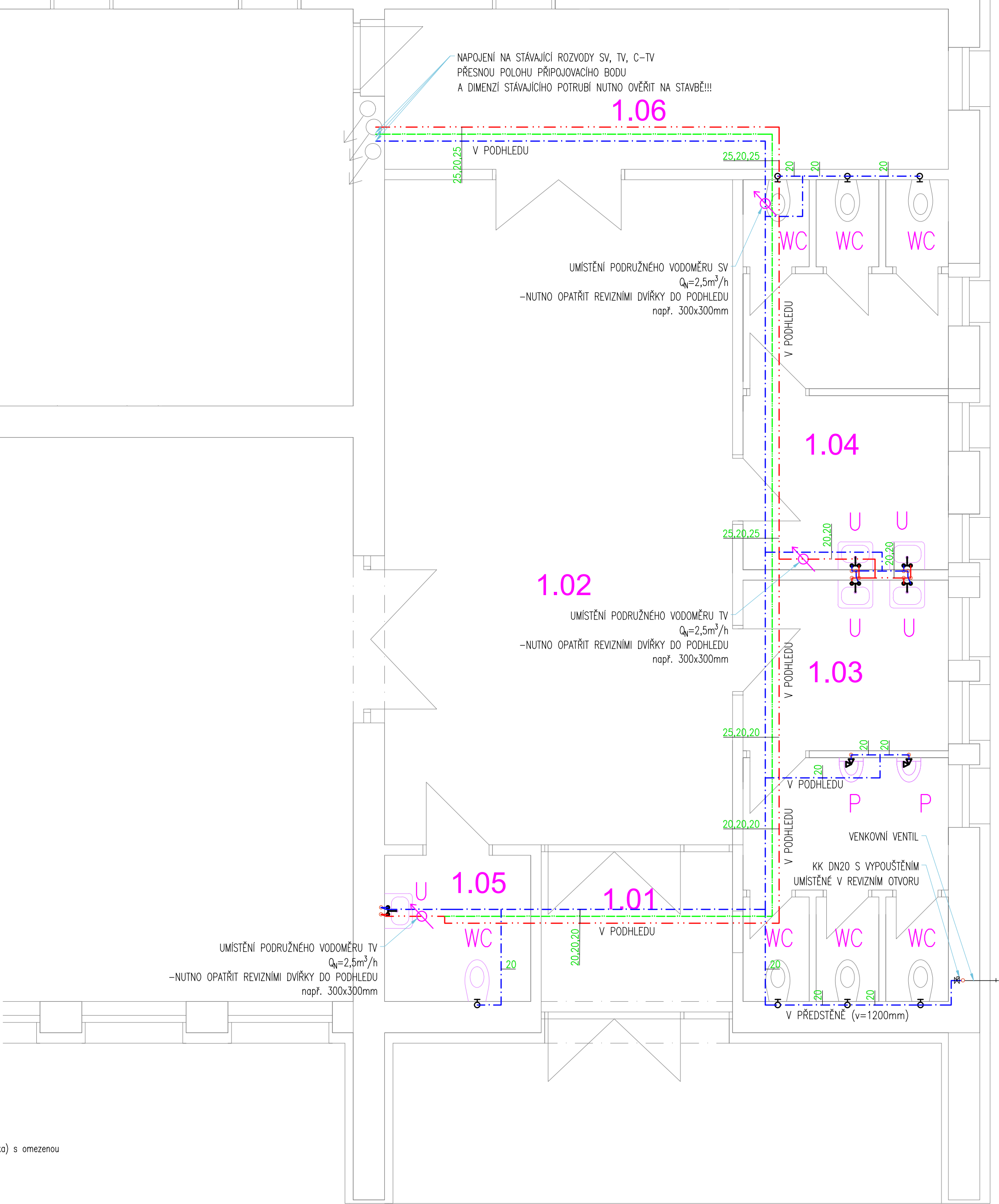
- POTRUBNÍ ROZVODY STUDENÉ PITNÉ VODY – potrubí PP-RCT – PN 16
(tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
- POTRUBNÍ ROZVODY TEPLÉ VODY – potrubí PP-RCT – PN 16
(tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)
- POTRUBNÍ ROZVODY CÍRKULACE – potrubí PP-RCT – PN 16
(tepelná izolace dle vyhlášky č. 193/2007)

DIMENZE POTRUBÍ:

- MATERIÁL: VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ NOVÉ GENERACE WAVIN FIBER BASALT PLUS (PP-RCT)
- DIMENZE UVEDENÁ VE VÝKRESE ODPOVÍDÁ VNĚJŠÍMU PRŮMĚRU POTRUBÍ
20 – 20x2,8 mm
25 – 25x3,5 mm
32 – 32x4,4 mm

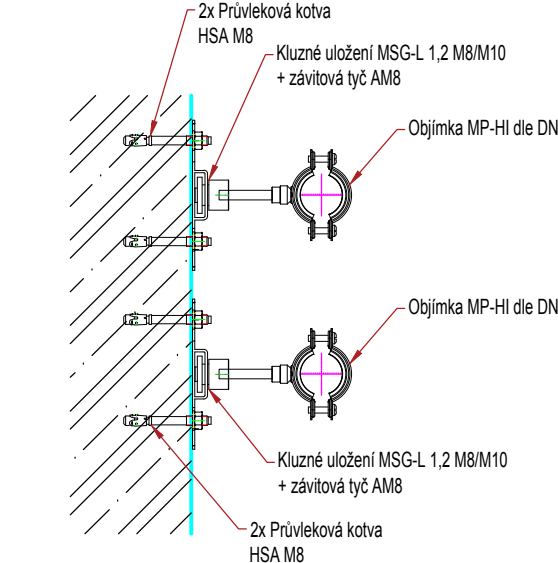
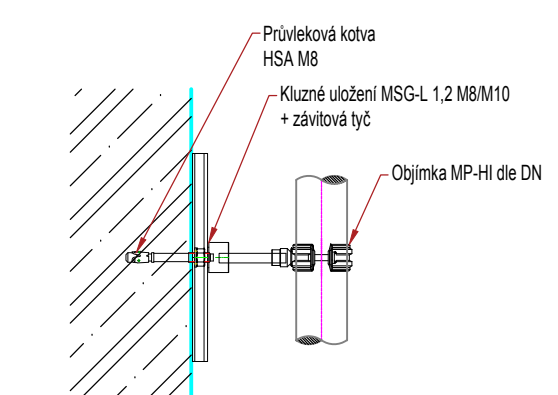
POZNÁMKY:

- VÝŠKY NAPOJENÍ VODY NA ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY SE MŮŽOU LIŠIT PODLE VÝBĚRU KONKRÉTNÍHO VÝROBKU
- VŠECHNA POTRUBNÍ VEDENÍ JSOU PROVEDENA V MINIMÁLNÍM SPÁDU 0,3% K ZAŘIZOVACÍM PŘEDMĚTŮM, POPŘ. KE STUPACÍMU POTRUBÍ.
- PŘESNÁ POLOHA A VÝŠKA ROHOVÝCH VENTILŮ, NÁSTĚNEK, BATERIÍ A SIFONŮ BUDE UPŘESNĚNA DLE POŽADAVKŮ INVESTORA NA STAVBĚ, POPŘ. VE VÝKRESOVÉ ČÁSTI INTERIÉRŮ
- NA STAVBĚ JE NUTNÁ KOORDINACE SE VŠEMI PROFESEMI !!

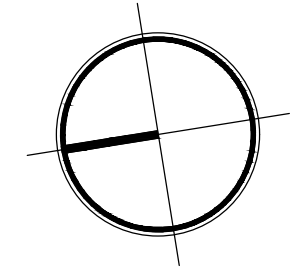
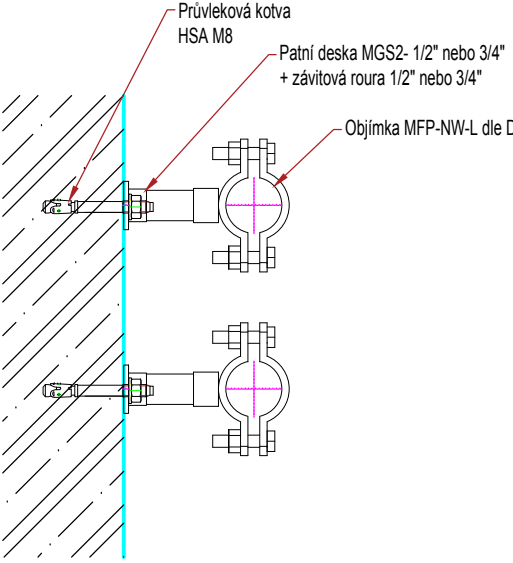
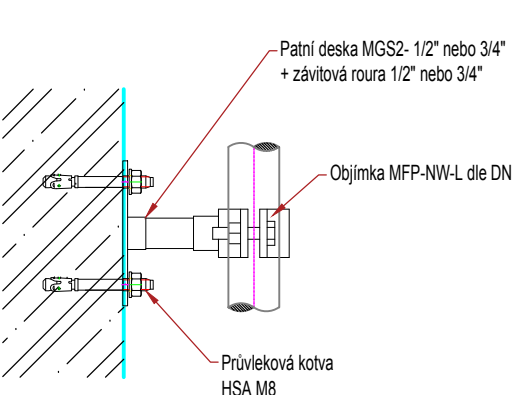


PRO POTRUBÍ VEDENÉ POD STROPEM POPŘ. V PŘEDSTĚNĚ:

VZOROVÝ DETAIL
KLUZNÉHO ULOŽENÍ:



VZOROVÝ DETAIL
PEVNÉHO BODU:



DATUM	VYPRACOVAL	ZOOP.PROJEKTANT	RAZÍTKO	
08/2019	Ing. Jan Funda Jan.Funda@projectica.cz	Ing. Václav Petří ČKAIT 0101804		
NÁZEV REKONSTRUKCE OBEČNÍHO OBJEKTU VE ŠLAPANICÍCH				
ČÁST DOKUMENTACE TECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ BUDOV			STUPEŇ	FORMÁT
PŘÍLOHA ZTI: VODOVOD - PŮDORYS			DPS	594x594
INVESTOR Obec Šlapanice, Šlapanice 40 IČ: 00234974		MÍSTO Šlapanice p.č.145 k.ú. Šlapanice	MĚŘITKO 1:50	ČÍSLO PŘÍLOHY D.1.4.c.2