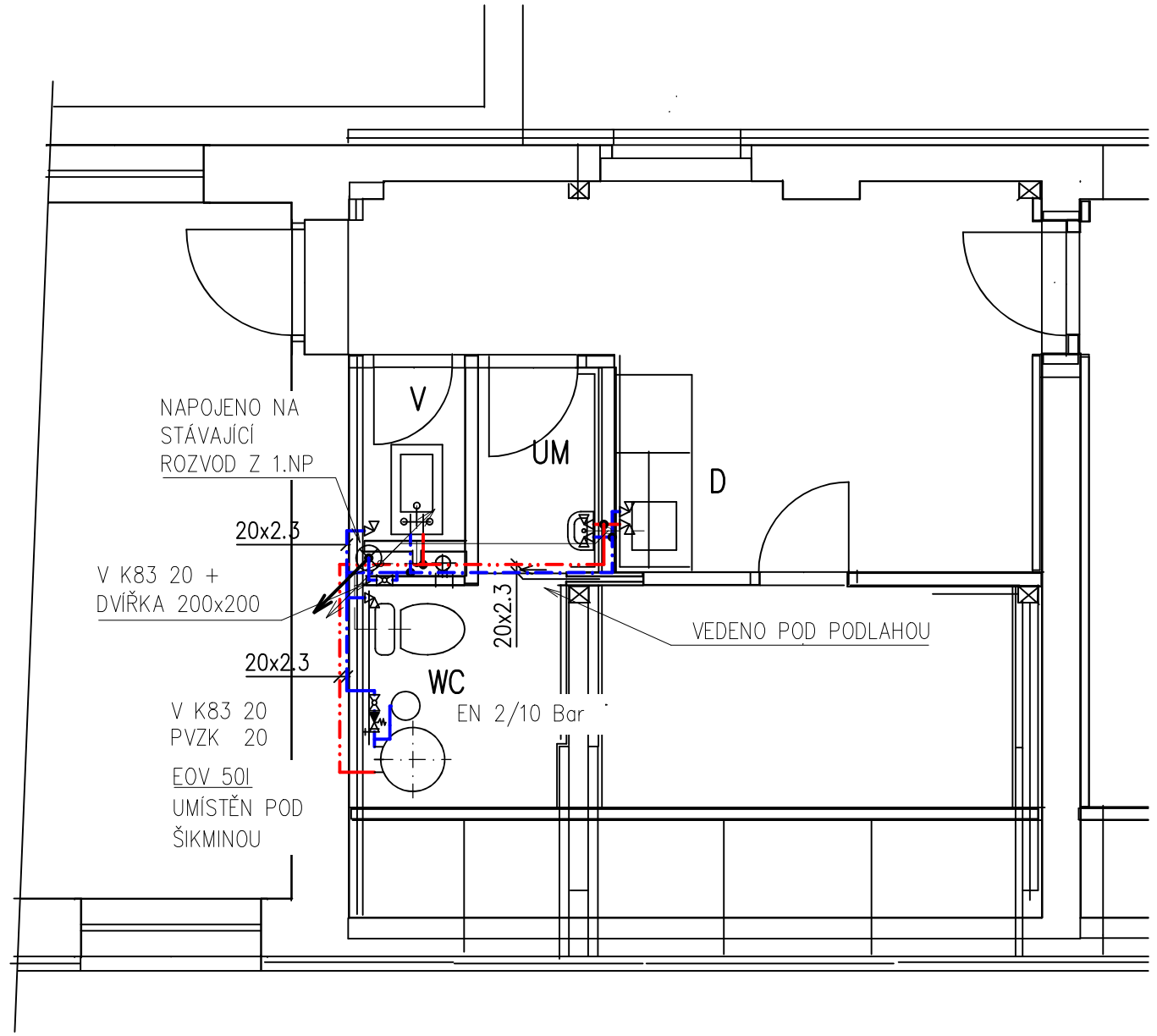
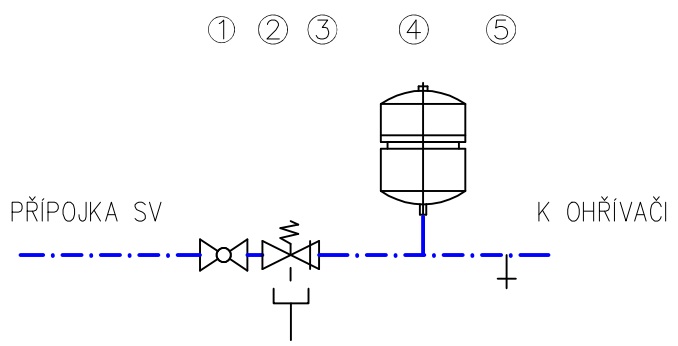
2.NP VNITŘNÍ VODOVOD
M 1:50



TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ

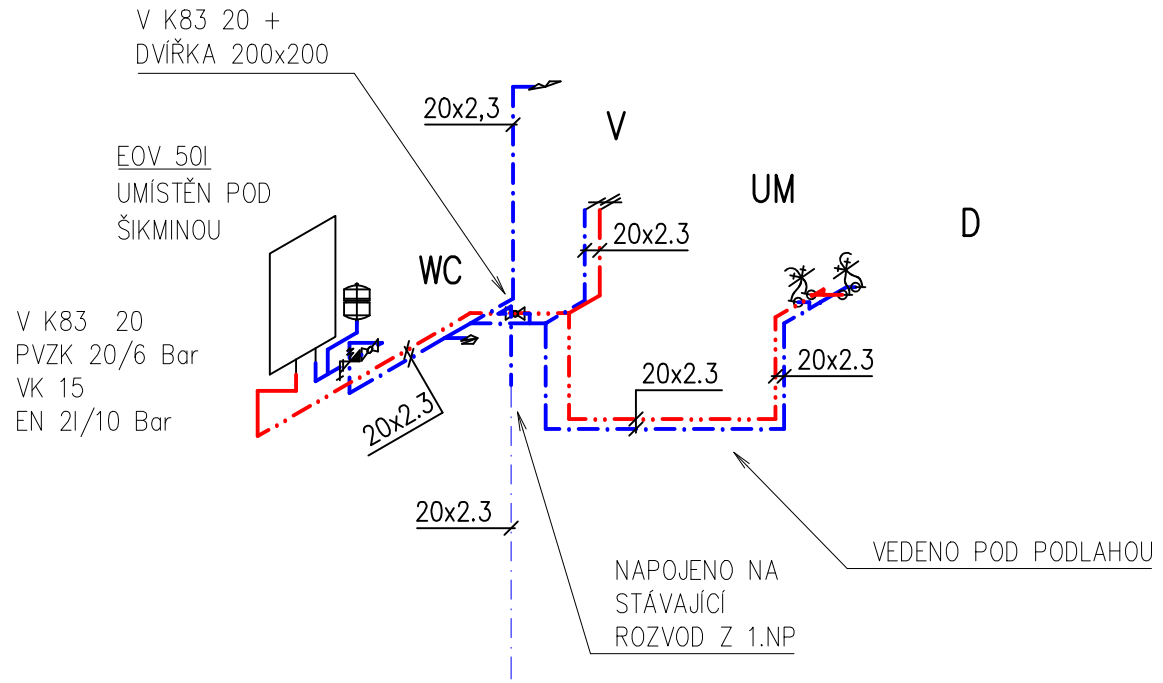
- POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO TEPELNOU IZOLACÍ $\lambda \leq 0{,}40 W/m.K$.
- TEPLÁ VODA A CIRKULACE, VNITŘNÍ ROZVODY: TLOUŠŤKA STĚNY IZOLACE BUDE DLE VNĚJŠÍHO PRŮMĚRU TRUBKY, (min.tl. 20mm)
- STUDENÁ VODA = TLOUŠŤKA 20mm (ČSN 75 5409)

POJISTNÁ SESTAVA OHŘÍVAČE



1 – UZAVÍRACÍ VENTIL K83
2 – ZPĚTNÝ VENTIL +
POJISTNÝ VENTIL
3 – SIFON S NÁLEVKOU
4 – EXPANZNÍ NÁDOBA 10Bar
5 – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT

POJISTNÁ SESTAVA OHŘÍVAČE OSAZENA NA PŘÍVODNÍM POTRUBÍ STUDENÉ VODY PŘED OHŘÍVAČEM NA PŘÍSTUPNÉM MÍSTĚ
PŘEPAD POJISTNÉHO VENTILU MUSÍ BÝT NAPOJEN NA ODPADNÍ POTRUBÍ POMOCÍ PŘERUŠOVACÍHO TRYCHTÝŘE



POZNÁMKA

- VNITŘNÍ ROZVOD VODOVODNÍHO POTRUBÍ BUDE PROVEDEN ZE SYSTÉMU PP-RCT S4/SDR 9 PN22
- POTRUBÍ ZNAČENO VNĚJŠÍM PRŮMĚREM x TLOUŠŤKOU STĚNY
- JE TŘEBA DODRŽET KOMPLETNÍ SYSTÉM JEDNOHO VÝROBCE
- STOJÁNKOVÉ BATERIE BUDOU PŘIPOJENY NA VNITŘNÍ VODOVOD POMOCÍ ROHOVÝCH VENTILŮ
- VÝTOKOVÉ HADICOVÉ ARMATURY BUDOU OPATŘENY OCHRANOU PROTI ZPĚTNÉMU PRŮTOKU VODY
- PŘED OHŘÍVAČEM TV MUSÍ BÝT NA PŘÍVODNÍM POTRUBÍ INSTALOVÁNA SESTAVA UZAVÍRACÍCH, ZABEZPEČOVACÍCH, POJISTNÝCH ARMATUR A EXPANZNÍ NÁDOBA
- ODPAD POJISTNÝCH VENTILŮ BUDE NAPOJEN NA KANALIZANÍ POTRUBÍ POMOCÍ PŘERUŠOVACÍHO TRYCHTÝŘE
- ZÁVITOVÉ ARMATURY JSOU ZNAČENY JMENOVITOU SVĚTLOSTÍ DN/ID
- PŘEDMĚTEM PD NEJSOU STATICKÉ POSUDKY KONSTRUKCÍ

OZNAČENÍ	POPIS SESTAVY	POČET
WC	Záchodová keramická mísa kombinační bílá se zadním rovným odpadem Záchodové sedátko plast, bílé Rohový ventil pochromovaný DN15 Připojovací trubička 3/8"x1/2" dl. 300mm Manžeta ø110 napojení na kanalizační připojovací potrubí	1
UM	Umývátko keramické bílé 400mm Zápachová uzávěrka umyvadlová plast bílá Baterie umyvadlová stojánková jednootvorová, jednopáková, chrom 2x rohový ventil DN15	1
D	Dřez nerez jednodílný vestavný do kuchyňské linky Zápachová uzávěrka dřezová plast s nerezovým odpadním ventilem, vývod pro myčku Baterie dřezová stojánková jednootvorová, jednopáková, vysouvací, chrom 2x rohový ventil DN15	1
Vv	Výlevka keramická stojící s plastovou mřížkou Baterie nástěnná chromová páková s ramínkem 300mm Splachovací nádržka vysokopoožená 9l Připojovací trubička 3/8"x1/2" dl. 300mm Manžeta ø110 napojení na kanalizační připojovací potrubí	1
Vv	Výlevka keramická stojící s plastovou mřížkou Baterie nástěnná chromová páková s ramínkem 300mm Splachovací nádržka vysokopoožená 9l Připojovací trubička 3/8"x1/2" dl. 300mm Manžeta ø110 napojení na kanalizační připojovací potrubí	1
OZ	NÁLEVKA SE SYFONEM PRO ODKAPÁVAJÍCÍ KONDENZÁT DN32	1

UPOZORNĚNÍ

- PO DOKONČENÍ MONTÁŽE VNITŘNÍHO VODOVODU MUSÍ BÝT PROVEDENA VIZUÁLNÍ KONTROLA, PROPLACH, TLAKOVÁ ZKOUŠKA A DEZINFEKCE POTRUBÍ DLE ČSN 75 5409 A ČSN EN 806-4, VČETNĚ PROTOKOLŮ O PROVEDENÝCH ZKOUŠKÁCH

Dokumentace pro stavební povolení

Zodpovědný projektant :	Ing. Lubomír Bačovský		
Vypracoval :	Ing. Petr Choutka		
Kreslil :	Ing. Petr Choutka		
Investor :	Domov na rozcestí Svitavy Tkalcovská 381/1, 568 02 Svitavy		
Akce :	ZŘÍZENÍ KANCELÁŘÍ V PŮDNÍM PROSTORU OBJEKTU DNR TKALCOVSKÁ 381/1 SVITAVY	Č. ZAKÁZKY	
		FORMÁT	610x297
		DATUM	11/2020
		STUPEŇ	DSP
VNITŘNÍ VODOVOD 2.NP		MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D1-01-4.1-3