

POZNÁMKA

- UZAVÍRACÍ ARMATURY BUDOU UMÍSTĚNY DLE ČSN 75 5401,
- MINIMÁLNÍ SKLON BUDE 0,3 % SMĚREM K VYPOUŠTĚCÍM ARMATURÁM,
- VEŠKERÉ POTRUBÍ BUDE TEPELNĚ ISOLOVÁNO,
- KOTVENÍ POTRUBÍ A VÝŠKOVÉ UMÍSTĚNÍ PŘÍVODŮ VODY BUDE DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ DODAVATELŮ,
- POTRUBÍ BUDE VHDNĚ KOTVENO DO OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ - VEDENÍ V ŠACHTĚ,
- VODOVODNÍ POTRUBÍ JE NAVRŽENO Z TRÍVRSTVÉHO POTRUBÍ PP-RCT, např.: EVO S4 PÁTERNÍ ROZVOD VEDEN POD STROPEM
- SUTERÉNU, V PODLAŽE V 1.NP A TAKÉ V INSTALAČNÍCH JÁDRECH,
- ROZVODY PITNÉ VODY BUDOU V INSTALAČNÍCH JÁDRECH V PŘEDSTĚNÁCH K TOMU URČENÝCH A NEBO V PODHLEDECH
- PROSTUPY VODOVODNÍHO POTRUBÍ SVISLÝMI A VODOROVNÝMI KONSTRUKCEMI JSOU OPATŘENY CHRÁNIČKOU PRŮMĚRU DLE DN POTRUBÍ,
- OCHRANU PROTI ZNEČIŠTĚNÍ PITNÉ VODY VE VNITŘNÍM VODOVODU A ZAŘÍZENÍ NA OCHRANU PROTI ZNEČIŠTĚNÍ ZPĚTNÝM PRŮTOKEM NUTNO ŘEŠIT DLE ČSN EN 1717, DÁLE VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA,
- VODOMĚRY BUDOU NAPOJENY NA MaR

VODOMĚRNÁ SESTAVA VODOVDNÍ PŘÍPOJKY

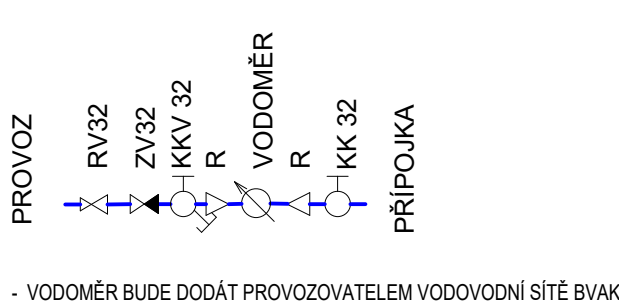
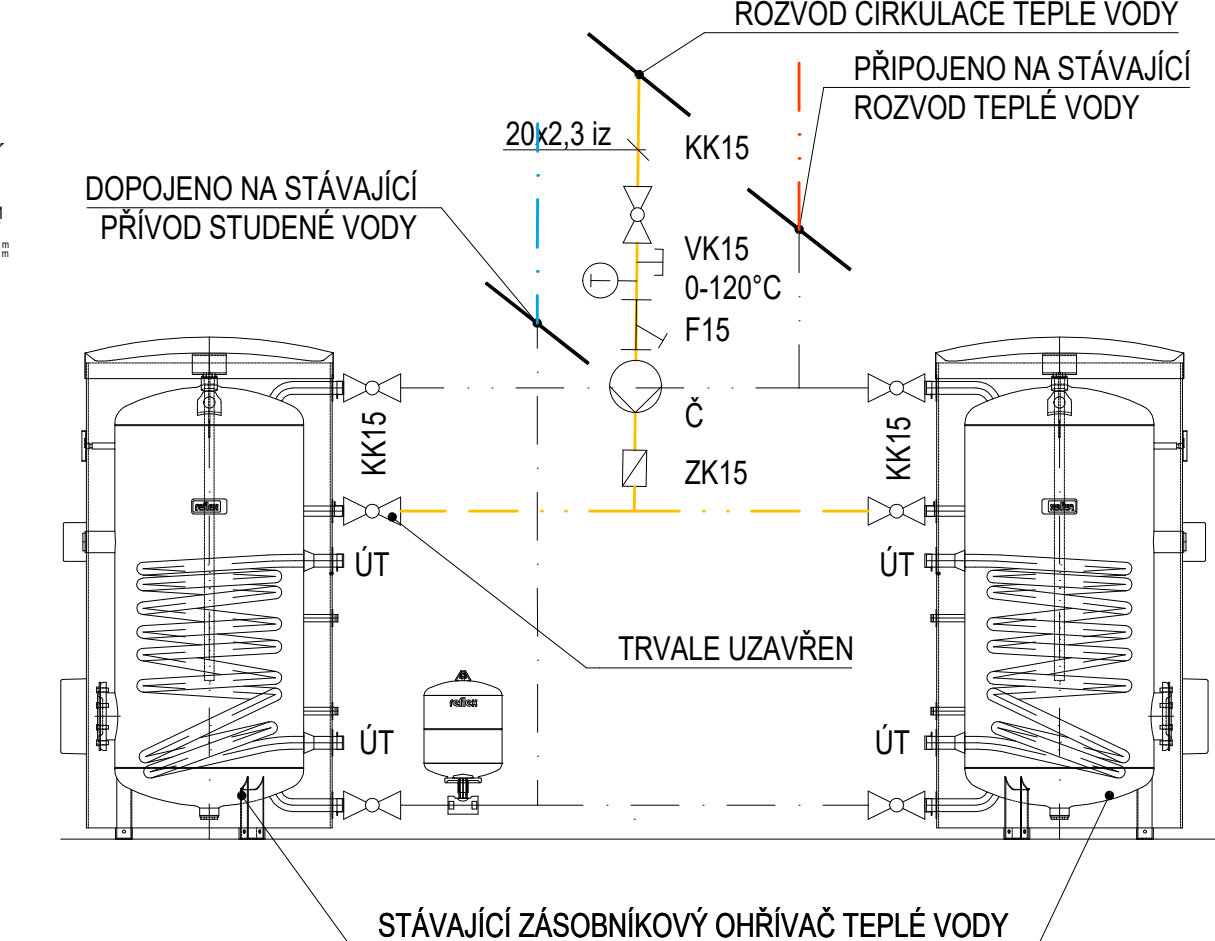


SCHÉMA NAPOJENÍ NA ZDROJ TEPLÉ VODY 1:20



LEGENDA ČAR

- POTRUBÍ STUDENÉ VODY; PP-RCT
- POTRUBÍ TEPLÉ VODY; PP-RCT
- POTRUBÍ CÍRKULACE; PP-RCT
- POTRUBÍ POŽÁRNÍ VODOVOD; POZINK
- POTRUBÍ VODOVODU; PEHD 100 RC

LEGENDA ZAŘIZ. PŘEDMĚTŮ

OZN	ÚČEL MÍSTNOSTI
U	UMYVADLO + BATERIE + SIFON
WC	ZÁVĚSNÝ KLOZET + PŘEDSTĚNOVÝ SYSTÉM
D	BATERIE + SIFON
MN	MYČKA NÁDOBÍ: KOMBINOVANÝ SIFON K MYČCE
P	BYTOVÁ PRAČKA: KOMBINOVANÝ SIFON K PRAČCE
S	SPRCHOVÁ VANIČKA + BATERIE + SIFON

LEGENDA ARMATUR

OZN	POPIS
KK	KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT
KKV	KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT S VYPOUŠTĚNÍM
VK	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
F	FILTR
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL
V	VODOMĚR
RV	ROHOVÝ VENTIL
R	REDUKCE
CV	VYVÁŽOVACÍ VENTIL CÍRKULACE, TERMOSTATICKÝ

IZOLACE POTRUBÍ

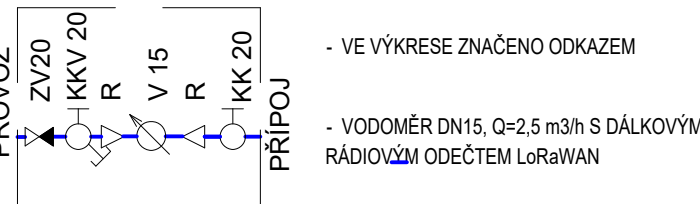
POTRUBÍ ISOLOVÁNO TERMOIZOLAČNÍMI TRUBICEMI Z POLYETYLENU, NEBO MINERÁLNÍ VLNÝ (V PŘÍPADĚ ŽE SE POLYETYLENOVÉ TRUBICE NEVYRÁBĚJÍ).
VEŠKERÉ POTRUBÍ TV, SV A CV JE NUTNO OPATŘIT ISOLOČÍ DLE PŘÍLOŽENÉ TABULKY.
PRO ROZVODY STUDENÉ VODY VEDENÉ VE ZDI/ PODLAŽE JE MOŽNÉ ISOLOCI SNÍŽIT NA TLOUŠTKU 9 mm - PROTI ROSENÍ ROZVODU
PRO ROZVODY TEPLÉ VODY VEDENÉ VE ZDI/ V PODLAŽE JE MOŽNÉ ISOLOACE SNÍŽIT NA MIN. TLOUŠTKU 20mm

TLOUŠTKA ISOLOACE PĚNOVÉHO POLYETYLENU / MINERÁLNÍ VLNÝ:

TEPLÁ VODA A CÍRKULACE - VEDENO VOLNĚ						
DN	20x2,8	25x3,5	32x4,4	40x5,5	50x6,9	63x8,6
t	20mm	30mm	30mm	30mm	40mm	50mm

STUDENÁ VODA						
DN	20x2,8	—	50x6,9	63x8,6	75x8,4	
t			13,0mm		20mm	

VODOMĚRNÁ SESTAVA - VZOR



PROJEKTANT ČÁSTI:	ZODP. PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL	
BRES spol. s r.o. Vranovská 768/95 614 00 Brno - Husovice	ING. JIŘÍ REITKNECHT	ING. ONDŘEJ MATUŠŮ	TOMÁŠ SADILEK	
KRAJ:	Jihomoravský	OKRES:	Brno	
INVESTOR:	Statutární město Brno, městská část Brno-střed			FORMÁT
AKCE:	„VYPRACOVÁNÍ PROVÁDĚCÍ PD NA OPRAVU ZTI V DOMECH KŘÍŽOVÁ 6, PEKAŘSKÁ 88, FRANCOUZSKÁ 12, VINOHRADY 28, VÍDEŇSKÁ 38, VÍDEŇSKÁ 36“			MĚŘITKO
	OBJEKT: KŘÍŽOVA 6			DATUM
				ÚČEL
OBSAH:	D.1.4.1 ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE			Č. ZAKÁZKY
	AXONOMETRIE - VODOVOD			PARÉ
				109