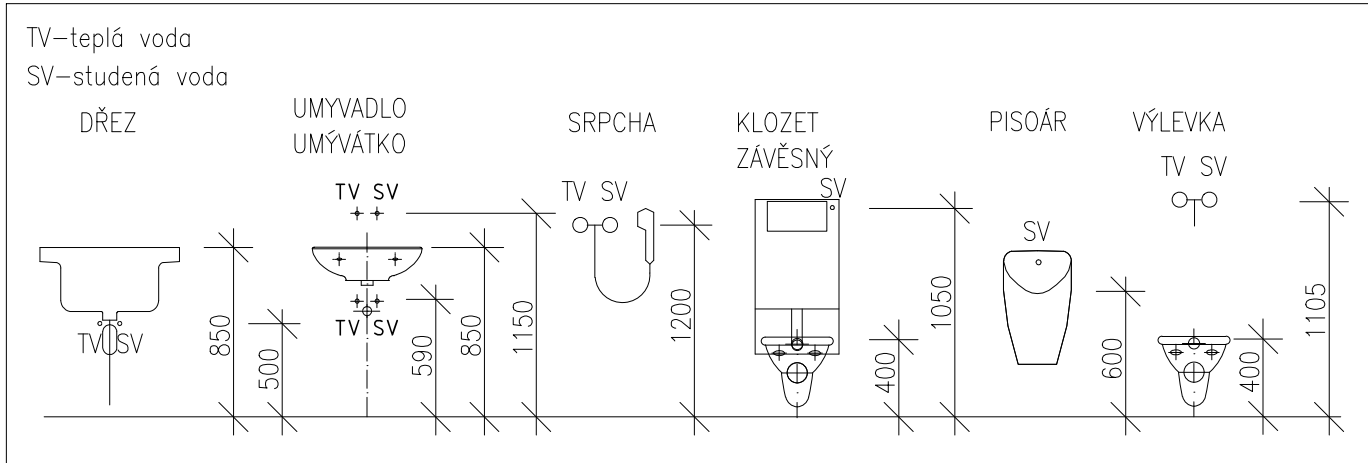


PŘIPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ



TABULKA TEPELNÝCH IZOLACÍ POTRUBÍ

Potrubí teplé vody (TV)			Potrubí studené vody (SV)		
dimenze	tl. tep. iz.	tepečná izolace	dimenze	tl. tep. iz.	tepečná izolace
20x2,25	20mm	Typ 1	18x2,0	9mm	Typ 1
25x2,5	20mm	Typ 1	20x2,25	9mm	Typ 1
32x3,0	25mm	Typ 1	25x2,5	9mm	Typ 1
40x4,0	30mm	Typ 1	32x3,0	9mm	Typ 1
50x4,5	30mm	Typ 1	40x4,0	13mm	Typ 1
63x6,0	40mm	Typ 2	50x4,5	13mm	Typ 1
			63x6,0	13mm	Typ 1

Potrubí teplé vody cirkulace (C)			Potrubí požární vody		
dimenze	tl. tep. iz.	tepečná izolace	dimenze	tl. tep. iz.	tepečná izolace
20x2,25	30mm	Typ 1	DN25	9mm	Typ 1
25x2,5	30mm	Typ 1	DN32	13mm	Typ 1
			DN40	13mm	Typ 1

Typ 1 - izolaci používá z polyetylenu, lambda 40°C = 0,040 W/mK, max. povrchová teplota potrubí 102°C, samozhášivý, neskápňující a neřící oheň,
Typ 2 - izolaci lamelový pás z kamenné vlny s Al polem, lambda při 40°C = 0,043 W/mK, max. povrchová teplota potrubí 250°C, nehořlavé, třída reakce na oheň A2-s1, d0

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

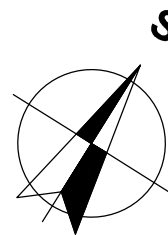
- WC: - zvláštní WC
WCz: - zvláštní WC pro tělesné postižené
P: - pisoár
U: - umyvadlo
S: - sprcha
Ui: - umyvadlo pro tělesné postižené
D: - kuchyňský dřez
Výz: - výlevka zvláštní
PH: - požární hydrant
My: - myčka nádobí
U+Vý: - umyvadlo s výlevkou
Vp: - vpust podlahová

LEGENDA POTRUBÍ

- : - rozvod studené vody
---: - rozvod cirkulačního okruhu teplé vody
---: - rozvod teplé vody
---: - rozvod vody pro zavlažování
---: - rozvod požární vody

Poznámky:

- potrubí studené vody, teplé vody a cirkulace bude provedeno ze vícevrstvého potrubí PE-RT/AL/PE-RT spojovaného isováním
- potrubí vody pro zavlažování bude provedeno z polyuzeně svařovaného plastového potrubí PP-RC1
- potrubí potrubí bude z uhlíkové oceli s vnějším pozinkováním (třída hořlavosti A1 dle DIN 4202-1)
- potrubí bude opatřeno tepelnou izolací dle zříd uvedených v tabulce ve výkresové dokumentaci
- potrubí bude těsně upraveno na závětech a kanálcích. Typ uchytní dle použitého systému prováděcí firmy.
- potrubí vedené mimo objekt bude vedeno v nezábráně
- teplotní roztažnost potrubí bude řešena dle montážních předpisů výrobce, přednostně přirozeními kompenzátory L, Z, v trasech vedení potrubí.
- přesné typy zařizovacích předmětů a výtokových armatur budou specifikovány investorem společně s architektem při realizaci.
- umístění zařizovacích předmětů a následně i přípojek pro jejich napojení bude řešeno v koordinaci s dodavateli a architektonickým řešením interiéru
- potrubí procházející požárními úseky, budou prostory vyplněny protipožární pěnou



±0,000 = JE RELATIVNĚ = (ROVĚŘ 1.NP OBJEKTU (PDLAHA))

INVESTOR: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:
AKCE: FN OLOMOUČ - Pístavba objektu "P" pro ambulance a stacionář HOK na pozemcích p.č. 706/8, 171/2, 707/5, 711/1, 711/6, 711/7, 711/2, 711/3, 702/1, 1444, 759, 613/2, k.ú. Nová Ulice		
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		
ČÁST DOKUMENTACE: D.1.4.E ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Ing. arch. ADAM RUJBR Architects Sešák 22, 612 00 Brno - Královo Pole Tel.: +420 216 216 216, Fax: +420 216 216 216, GSM: 603 283 041 Holešův náhon 19, 150 00 Praha 5 Tel.: +21 511 333, GSM: +602 799 403	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. JAROSLAV PROKEŠ	ARCHITEKT: Ing. arch. ADAM RUJBR	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. ADAM RUJBR
PROJEKTANT: DAVID PLUHÁČEK	HIP: Ing. MICHAL BURKA	
VYPRACOVAL: DAVID PLUHÁČEK		
KONTROLOVAL: Ing. JAROSLAV PROKEŠ		
OBSAH VÝKRESU: VODOVOD - 5.NP	Č. ZAKÁŽKY: 05/2018	MĚŘÍTKO: 1:50
	Č. VÝKRESU: D.1.4.E-16	SADA: