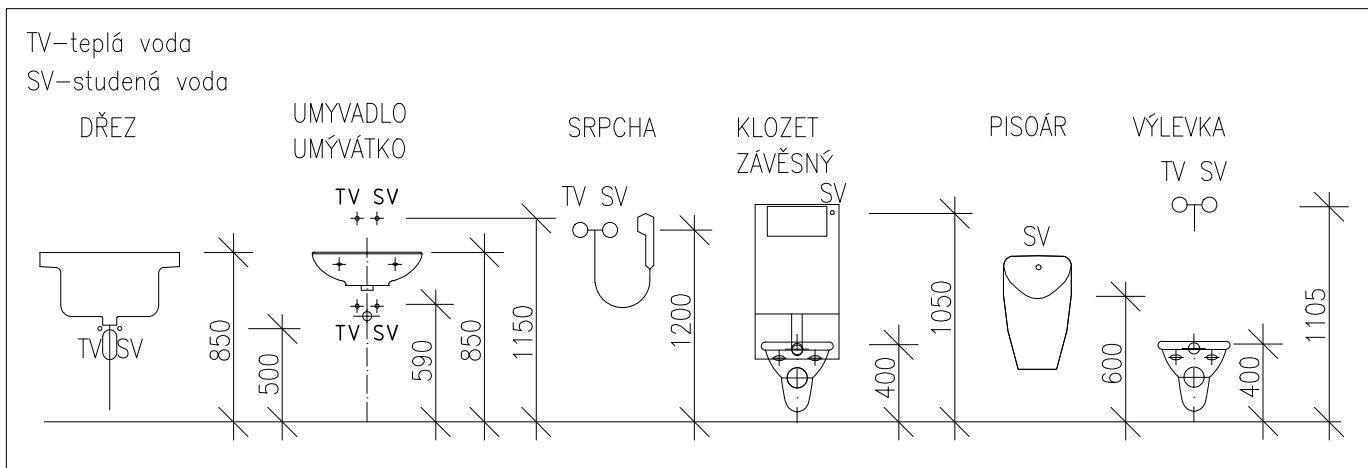


PŘIPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ



TABULKA TEPELNÝCH ISOLACÍ 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 (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 – izolační pouzdro z polyetylenu, lamda 40°C = 0,040 W/mK,
max. povrchová teplota potrubí 102°C, samozhášivý, neskápčavící a neřpící oheň,
Typ 2 – izolační lamelový pás z kamenné vlny s Al polem, lamda při 40°C = 0,043 W/mK,
max. povrchová teplota potrubí 250°C, nehořlavé, třída reakce na oheň A2-s1, d0

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

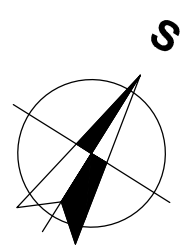
- WC – zvěšené WC
- WCz – zvěšené WC pro tělesné postižené
- P – pisoár
- U – umyvadlo
- S – sprcha
- Ui – umyvadlo pro tělesné postižené
- D – kuchyňský dřez
- Výz – výlevka zvěšená
- PH – požární hydrant
- My – myčka nádobí
- U+Vý – umyvadlo s výlevkou
- Vp – vpust podlahová

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 spojujavného lisováním
- potrubí vody pro zavlažování bude provedeno z polyfúzní svařovaného plastového potrubí PP-RC1
- požární potrubí bude z uhlíkové oceli s vnířní povrchovou úpravou (přída hofování A1 dle DIN 4202-1)
- potrubí bude opatřeno tepelnou izolací dle zřásd uvedených v tabulce ve výkresové dokumentaci
- potrubí bude řádně upevněno na závěsech a konzolách. Typ uchytení dle používaného systému prováděcí firmy.
- potrubí vedené mimo objekt bude vedeno v nezážrně houbce
- vedení potrubí:
- teplotní roztažnost potrubí bude řešeno v montážních předpádí výrobce, přednostně přirozenými kompenzátory L, Z, v trasách
- přesné typy zařizovacích předmětů a výtakových 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 Gasky, budou prostupy vyplněny protipožární pěnou



±0,000 = JE RELATIVNĚ = (ROVEŘ 1.NP. OBJEKTU (PDUHA))

INVESTOR: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:

AKCE: FN OLOMOUČ - Přístavba objektu "P" pro ambulanci a stacionář HOK na pozemcích p.č. 706/8, 711/2, 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:

Adam Rujbr Architects

Sešaka 22, 672 00 Brno - Královské Pole
Tel: +420 542 216 508, Fax: +420 542 216 507, GSM: 603 283 041
Hoděpřá národní 19, 150 00 Praha 5
Tel: +20 511 511 333, GSM: +602 779 403

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. JAROSLAV PROKEŠ

PROJEKTANT:

DAVID PLUHÁČEK

VYPRACOVAL:

DAVID PLUHÁČEK

KONTROLOVAL:

Ing. JAROSLAV PROKEŠ

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. arch. ADAM RUIBR

ARCHITEKT:

Ing. arch. ADAM RUIBR

HP:

Ing. MICHAL BURKA

OBSAH VÝKRESU

VODOVOD - 3.NP

Č. ZAKÁŽKY:

05/2018

MĚŘÍTKO:

1:50

Č. VÝKRESU:

D.1.4.E-14

SADA: