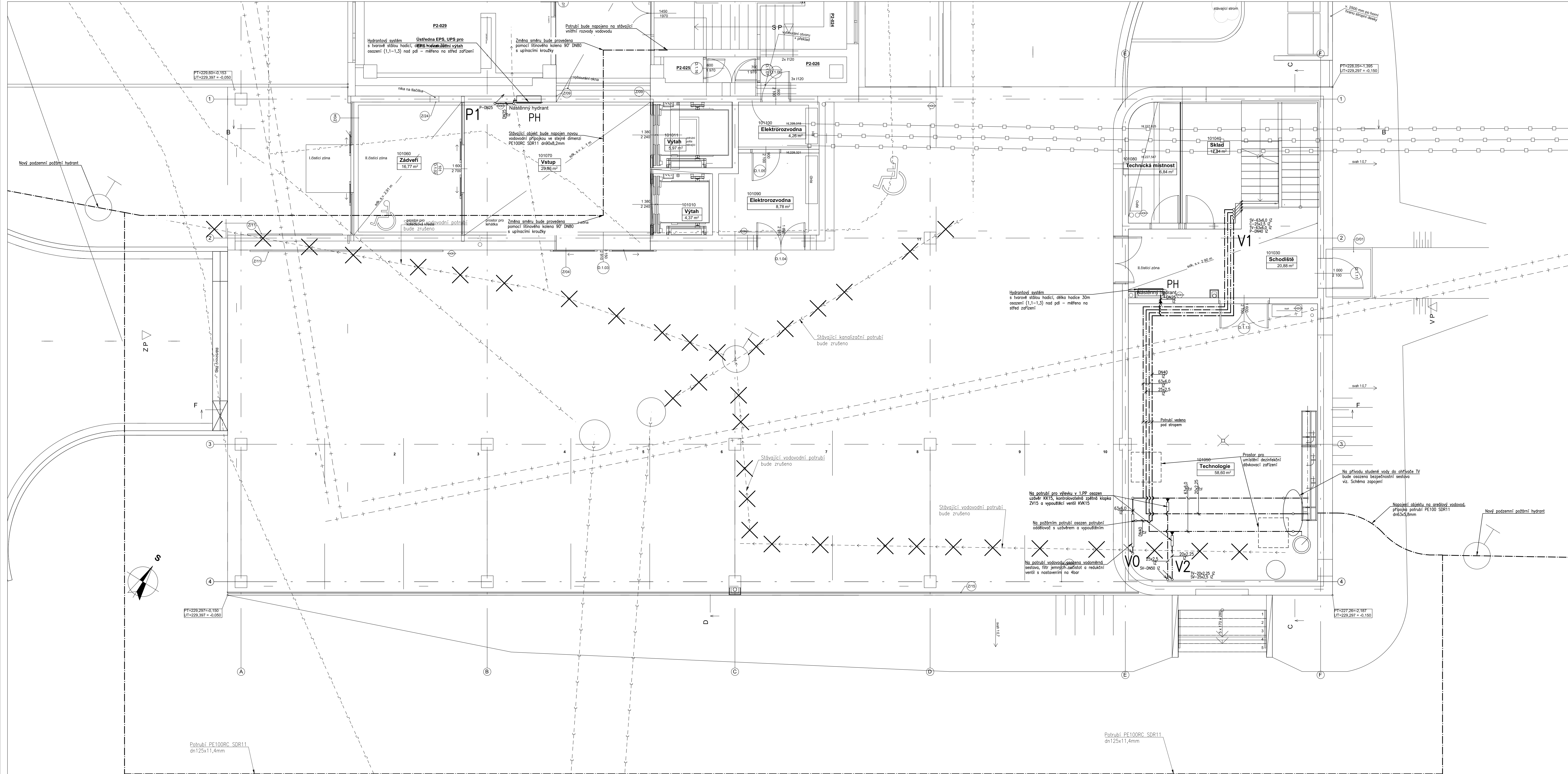
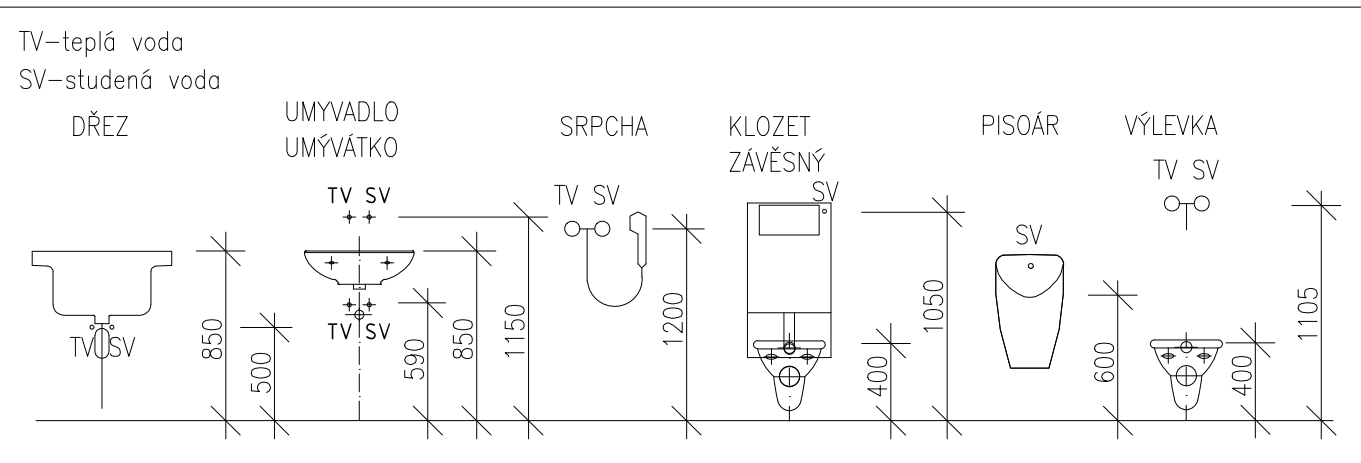




PŘIPOJENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ



TABULKA TEPELNÝCH ISOLACÍ POTRUBÍ

Potrubí teplé vody (TV)				Potrubí studené vody (SV)			
dimenze	tl. tep. iz.	tepelná izolace		dimenze	tl. tep. iz.	tepelná 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 potrubní vody			
dimenze	tl. tep. iz.	tepelná izolace		dimenze	tl. tep. iz.	tepelná 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 – izolční pouzdro z polyetylenu, lambda 40°C = 0,040 W/mK,
max. povrchová teplota potrubí 102°C, samonulový, nesagující a nešpící oheň,
Typ 2 – izolční 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 ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- WC: – zvláštní WC
WCz: – zvláštní WC pro tělesné postižené
P: – pisoár
U: – umyvadlo
S: – sprcha
Ui: – umyvadlo pro tělesné postižené
D: – kuchyňský dřez
Vý: – výlevek zvláštní
PH: – požární hydrant
M: – myčka nádobí
U+Vý: – umyvadlo s výlevkou
Vp: – vpusť 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 spojeného lisováním
- potrubí vody pro zvláštní účely bude provedeno z polypropylenového plastového potrubí PP–RCT
- potrubí potrubí bude z uhlíkové oceli uvnitř/ven pozinkované (Přísada hořlavosti A1 dle DIN 4202–1)
- potrubí bude opatřeno tepelnou izolací dle zápisu uvedených v tabulce ve výše uvedené dokumentaci
- potrubí bude řádně upevněno na závěsech a konzolách. Typ uchytení dle použitého systému prováděcí firmy.
- potrubí vedené mimo objekt bude vedeno v neoznamované houbě
- tepelná roztažnost potrubí bude řešena dle montážních předpisů výrobce, přednostně přirozenými kompenzátory L, Z, v trasech vedení potrubí.
- přesné typy zařizovacích předmětů a výkresových 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 potrubními úseky, budou stupňů vyplněny protipožární pěnou

±0,000 – JE RELATIVNĚ = OROVĚŘ 1.NP OBJEKTU (PODLAHA)

INVESTOR: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc	AUTORIZAČNÍ KAZETKA:
AKCE: FN OLMOUC - Přístavba 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	
STUPNĚ: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČAST DOKUMENTACE: D.1.4.E ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Ing. arch. ADAM RUIBR Architects Smetova 22, 602 00 Brno - Veveřská Pátek Tel. 565 216 038, Fax: 565 216 937, GSM 603 283 041 Hodiny: 18:00 - 19:00 Pátek S Tel. 511 511 333, GSM 603 799 403
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. JAROSLAV PROKEŠ	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. ADAM RUIBR
PROJEKTANT: DAVID PLUHÁČEK	ARCHITEKT: Ing. arch. ADAM RUIBR
VYPRACOVAL: DAVID PLUHÁČEK	HIP: Ing. MICHAL BURKA
KONTROLOVAL: Ing. JAROSLAV PROKEŠ	
OBESAH VÝKRESU: VODOVOD - 1.NP	Č. ZAKÁZKY: DATUM: 05/2018 MĚŘÍTKO: 1:50 Č. VÝKRESU: D.1.4.E-12