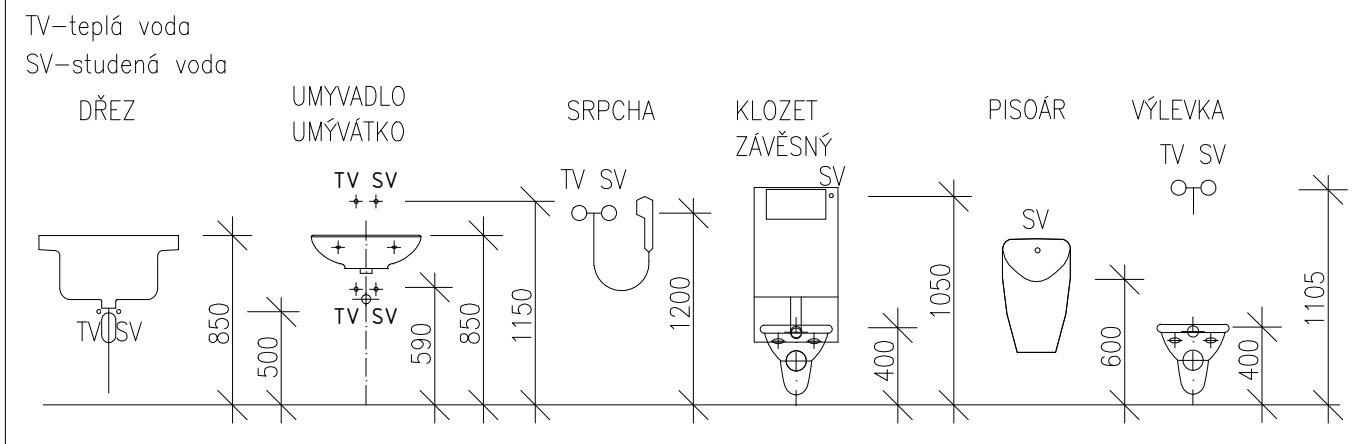


Č	Název místnosti	Plocha (m ²)	Podstata	Povrch stěn
104010	Výřah	4,21	Protáčený PVC	
104011	Výřah	5,92	Protáčený PVC	
104020	Satna	8,12		Matka bílá
104030	Satny Z	20,31	Protáčený PVC (P3a)	Natě bílý desíkovitý po strop
104050	Pisov WC	1,19	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104060	Hygienické zázemí	8,79	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104080	WC lež	5,41	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104070	Hygienický Z	2,76	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104080	WC M pisov	4,32	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104090	WC M	1,51	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104090	Přístupní stěna a spicovna	21,24	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Matka bílá, lakovaný nář v. 1500 mm
104100	Klinická studie sklad	27,48	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Matka bílá, lakovaný nář v. 1500 mm
104110	Schodiště	18,11	Keramická dlažba schodišťová (P5)	Matka bílá
104120	Chodba	30,80	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104130	Příměr	18,98	Protáčený PVC, elektrostat. vodivá (P3b)	Matka bílá
104140	Asistentky	24,82	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104150	Pracovna lékař M	13,62	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104160	Pracovna lékař Z	12,87	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104170	Úklid	2,80	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104180	Předsíň	5,12	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá, lakovaný nář v. 1500 mm
104190	Hyg. záz. lékař	4,00	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104200	Monitoring	17,69	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá, lakovaný nář v. 1500 mm
104210	Edukační místnost	15,72	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá, lakovaný nář v. 1500 mm
104220	Dení místnost	18,38	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104230	Technická místnost	9,81	Protáčený PVC, elektrostat. vodivá (P3b)	Matka bílá
104240	KS data	47,64	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104241	Telefonní kabina	6,98	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104250	Seminární místnost	41,78	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104260	Seminární místnost	43,10	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104270	Satna SM	5,68	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104280	Sklad	11,17	Protáčený PVC (P3a)	Natě bílý desíkovitý po strop
104290	Chodba	17,14	Protáčený PVC (P3a)	Matka bílá
104300	Předsíň M	2,76	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
104310	WC Z	6,60	Keramická dlažba veškeromátová (P4)	Ker. obklad v. 2,15 m
		538,89 m ²		

PŘIPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH 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 požární 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 – izolací pouzdro z polyetylenu, lamda 40°C = 0,040 W/mK,
max. povrchová teplota potrubí 102°C, samozhášivý, neskapavý a nešpící oheň,
Typ 2 – izolací lamelový pás z kamenné vlny s Al polem, lamda při 40°C = 0,043 W/mK,
max. povrchová teplota potrubí 250°C, nehorelavé, třída reakce na oheň A2-s1, d0

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

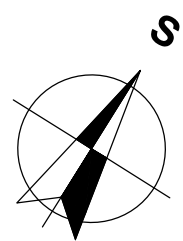
- WC – závěsné WC
- WCz – závěsné WC pro tělesné postižené
- P – pisovár
- U – umyvadlo
- S – sprcha
- Ui – umyvadlo pro tělesné postižené
- D – kuchyňský dřez
- Vyz – výlevka závěsná
- PH – požární hydrant
- My – myčka nádobí
- U+Vyz – umyvadlo s výlevkou
- Vp – vpust podlahová

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 vícestvrstvého potrubí PE-RT/AL/PE-RT spojovaného lisováním
- potrubí vody pro zavlažování bude provedeno z polyfázně svařovaného plastového potrubí PP-RCT, požární potrubí bude z uhlíkové oceli uvnitř/vně pozinkované (třída hofarosti A1 dle DIN 4202-1)
- potrubí bude opatřeno tepelnou izolací dle způsobu uvedených v tabulce ve výkresové dokumentaci
- potrubí bude řádně upraveno na závěsech a konzolách. Typ uchycení je použitého systému prováděcí firmy.
- potrubí vedené mimo objekt bude vedeno v nezaměřené hloubce
- lapální rozložení potrubí bude řešeno dle montážních předpisů výrobce, přednostně přizpůsobení kompenzátory L, Z, v trasách 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 protupy vyplněny protipožární pěnou



REVIZE 2 - DOPLNĚNÍ VODOVODU A KANALIZACE STROJOVNY V S.NP 01/11/2019

±0,000 = JE RELATIVNÍ = (ROVNĚ 1.NP OBJEKTU (PODLAHA))

INVESTOR: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc
AKCE: FN OLOMOUC - 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

STUPEŇ: DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ

ČÁST DOKUMENTACE: D.1.4.E ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
GENERALNÍ PROJEKTANT: Adam Rujbr Architects
Slovak 22, 010 00 Brno - Křižovatka Pohoř
Tel.: 545 216 938, Fax: 545 216 937, GSM: 603 283 041
Hesloví název: 18, 150 00 Praha 5
Tel.: 251 511 333, GSM: 603 799 403

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. JAROSLAV PROKEŠ
PROJEKTANT: DAVID PLUHÁČEK
VYPRACOVAL: DAVID PLUHÁČEK
KONTROLOVAL: Ing. JAROSLAV PROKEŠ
OBSAH VÝKRESU: VODOVOD - 4.NP
C. ZAKÁZKY: 04/2020
MĚŘITKO: 1:50
C. VYKRESU: D.1.4.E-15
SADA:

Výševníka číselová:
areál
budova
blok
podlaží
místnost
dělění místností
Pro zjednodušení v dokumentaci vypuštěno A_P

0 1 2 3 4 5