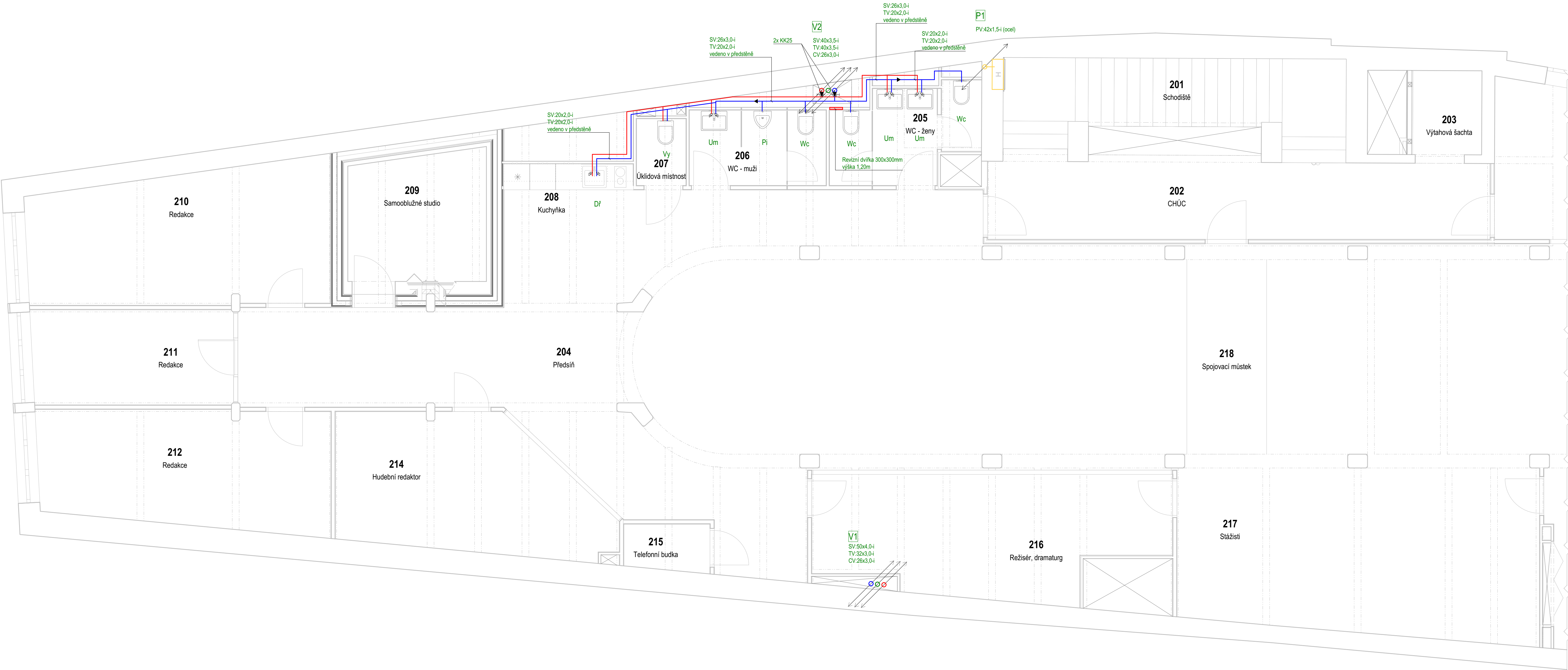


Půdorys 3.NP - rozvody vody



LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ:

- Um UMYVADLO KERAMICKÉ, ZÁVĚSNÉ NA MODUL DO SDK
HORNÍ HRANA v800
+POMÍTKOVÝ MODUL PRO UMYVADLO DO SÁDROKARTONU
+SIFON VODNÍ CHROMOVANÝ
+STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
ODPAD DN50 v530
VODA SV/TV, 2 x RV DN 15 v580
- Wc ZÁVĚSNÝ KLOZET - KERAMICKÝ
HORNÍ HRANA v400
VODA SV DN 15 v 780
+POMÍTKOVÝ MODUL S NÁDRŽKOU DO SÁDROKARTONU
+INTEGROVANÝ ROHOVÝ VENTIL, SPLACHOVACÍ TLAČÍTKO 3/8 Wc
VODOROVNÝ ODPAD DN 100 v210
SLIM SEDÁTKO SOFTCLOSE
- Dř NEREZOVÝ DŘEZ NADDESKOVÝ S ODKAPOVOU PLOCHOU
SOUČÁSTÍ KUCHYŇSKÉ LINKY
HORNÍ HRANA v900
+SIFON VODNÍ S PŘÍPOJKOU NA MYČKU-PLASTOVÝ
+STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
ODPAD DN 50 v450
VODA SV KOMBINOVANÝ RV PRO MYČKU DN 15 v 600
VODA TV, 1xRV DN 15 v 600
- Pi ODSÁVACÍ URINÁL ANTIVANDAL ZÁVĚSNÝ KERAMICKÝ NA MODUL DO SDK
+ PODOMITKOVÝ MODUL DO SÁDROKARTONU
+ RADAROVÝ SENZOR PRO SÍTOVÉ NÁPAJENÍ 24V
PŘÍPOJENÍ NA VODU DN15 v355
PŘÍPOJENÍ NA ODPAD DN40 v400
- Vy ZÁVĚSNÁ VÝLEVKU UCHYCENÁ NA PODOMITKOVÝ MODUL DO SDK PŘEDSTĚNÝ
KERAMICKÁ VÝLEVKU BÍLÁ S PLASTOVOU MRŽKOOU
+ PODOMITKOVÝ MODUL PRO VÝLEVKU PRO DO SÁDROKARTONU
+ NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE S RAMÍNEK 210mm, CHROM
+ SPLACHOVACÍ TLAČÍTKO PLASTOVÉ, BÍLÉ PRO DVE SPLACHOVACÍ MNOŽSTVÍ
PŘÍPOJENÍ NA VODU SV/TV, 2x DN 15
PŘÍPOJENÍ NA ODPAD DN100 v225
- H HADICOVÝ SYSTÉM PRO PRVNÍ ZÁSAH S TVAROVÉ STÁLOU HADICÍ DN25 DÉLKY 30m
POŽADOVANÝ PŘETLAK NA PŘÍTOKOVÉM VENTILU MIN. 0,2 MPa
SE SOUČASNÝM PRŮTOKEM VODY Z UŽÍVATELNE PŘI POUŽITÍ MIN. Q=0,3l/s
UMÍSTĚNÝ NA STĚNU, VÝŠKA STŘEDU HYDRANTU OD PODLAHY BUDE 1,20m

PŘESNÝ TYP ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BUDE URČEN SAMOSTANĚ NA ZÁKLADĚ VÝBĚRU JEJICH DODAVATELE
- UVEDENÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY JSOU POUZE REFERENČNÍ
PŘI INSTALACI ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ JE NUTNÁ KOORDINACE SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ
- PROVEDENÍ PODLAH, OBKLADŮ APOD.

LEGENDA TEPELNÉ IZOLACE VODOVODNÍHO POTRUBÍ

POTRUBÍ TEPLÉ VODY	16x2,0	18x2,0	20x2,0	26x3,0	32x3,0	40x3,5	50x4,0	63x4,5	75x5,0
Vícevrstvé potrubí PE-HD/AL/PE-X-TV	16x2,0	18x2,0	20x2,0	26x3,0	32x3,0	40x3,5	50x4,0	63x4,5	75x5,0
Tloušťka izolace [λ=0,040W/mK;mm]	30	30	30	30	40	40	40	50	50

POTRUBÍ STUDENÉ VODY BUDE OPATŘENO TRUBICOVOU IZOLACÍ TL. 13 mm (λ=0,040W/mK;mm)
JAKO OPATŘENÍ PROTI KONDENZACI VODČÍCH PAR NA STĚNÁCH POTRUBÍ
POTRUBÍ VODY V DŘÁŽKÁCH VE ZDIVU BUDE OPATŘENO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ TL. 6 mm (λ=0,040W/mK;mm)

VZDÁLENOST PODPOR POTRUBÍ	16x2,0	18x2,0	20x2,0	26x3,0	32x3,0	40x3,5	50x4,0	63x4,5	75x5,0
Rozměr d x s [mm]	16x2,0	18x2,0	20x2,0	26x3,0	32x3,0	40x3,5	50x4,0	63x4,5	75x5,0
Vzdálenost podpor potrubí [mm]	1200	1300	1350	1500	1650	2000	2500	2500	2500
Vzdálenost podpor potrubí [mm]	1500	1500	1500	1750	2000	2000	2500	2500	2500

- == KU Kluzné uložení potrubí
X PB Pevný bod potrubí

LEGENDA ZNAČENÍ POTRUBÍ

- VODA STUDENÁ, VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ, DIMENZE DLE MÍSTA POTRUBÍ
POTRUBÍ IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ PO CELÉ DÉLCE POTRUBÍ
VODA TEPLÁ, VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ, DIMENZE DLE MÍSTA POTRUBÍ
POTRUBÍ IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ PO CELÉ DÉLCE POTRUBÍ
VODA CÍRKULAČNÍ, VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ, DIMENZE DLE MÍSTA POTRUBÍ
POTRUBÍ IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ PO CELÉ DÉLCE POTRUBÍ
VODA POŽÁRNÍ - OCEL, DIMENZE DLE MÍSTA POTRUBÍ
POTRUBÍ IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ PO CELÉ DÉLCE POTRUBÍ

- V1 NAVRHOVANÉ STOUPAJÍCÍ POTRUBÍ TEPLÉ / CÍRKULAČNÍ / STUDENÉ / POŽÁRNÍ VODY
1x PU POŽÁRNĚ OCHRANNÁ UCÁPKA
POŽÁRNĚ OCHRANNÁ UCÁPKA (POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ MIN. 30 MINUT)
POČET KUSŮ POŽÁRNĚ OCHRANNÉ UCÁPKA

POZNÁMKA:

- ROZVODY VODY BUDOU PO CELÉ DÉLCE TEPELNĚ IZOLOVÁNY
-VÝROBCE, TYP APOD. JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ
BUDE STANOVEN INVESTOREM PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ
-VEŠKERÉ ZMĚNY NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL	SOUDRNÝ SYSTÉM - JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv
Ing. LUDĚK VALÍK	Ing. RADEK PAULER	Ing. LUKÁŠ ONDERKA	
Zdravotně technické instalace			±0,000 = +215,36

ČESKÝ ROZHLAS OLOMOUC - REKONSTRUKCE OBJEKTU PAVELČÁKOVÁ 2/19			
Místo :	Pavelčáková 2/19, Olomouc - město, 779 00, parc. č. 463, 460, 462/2		
Investor:	Český rozhlas, Vinohradská 12, Praha, 120 99		
Stupeň :	Dokumentace pro provádění stavby		
Autoři :	Ing. arch. Tomáš Binda, Ing. arch. Pavel Malčák, Ing. arch. Martin Struhala, Ing. arch. Jana Staňková		
Zodp. projektant:	Ing. Luděk Valík - autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby, C, autorizace 1102452		
Vypracoval:	Ing. arch. Martin Struhala, Ing. Jan Bažcar, Bc. Sandra Křesová		
Datum:	02 / 2020		
Půdorys 3.NP - rozvody vody			č.v.: D.1.4a-18
KANCELÁŘ: PORÁŽKOVÁ 142420, 702 00 OSTRAVA 1, TEL: 608 814 526, E-MAIL: ATELIER38@ATELIER38.CZ, ATELIER: SOLNÁ 3013, 746 01 OPAVA, TEL: 774 383 383, E-MAIL: ATELIER38@ATELIER38.CZ			