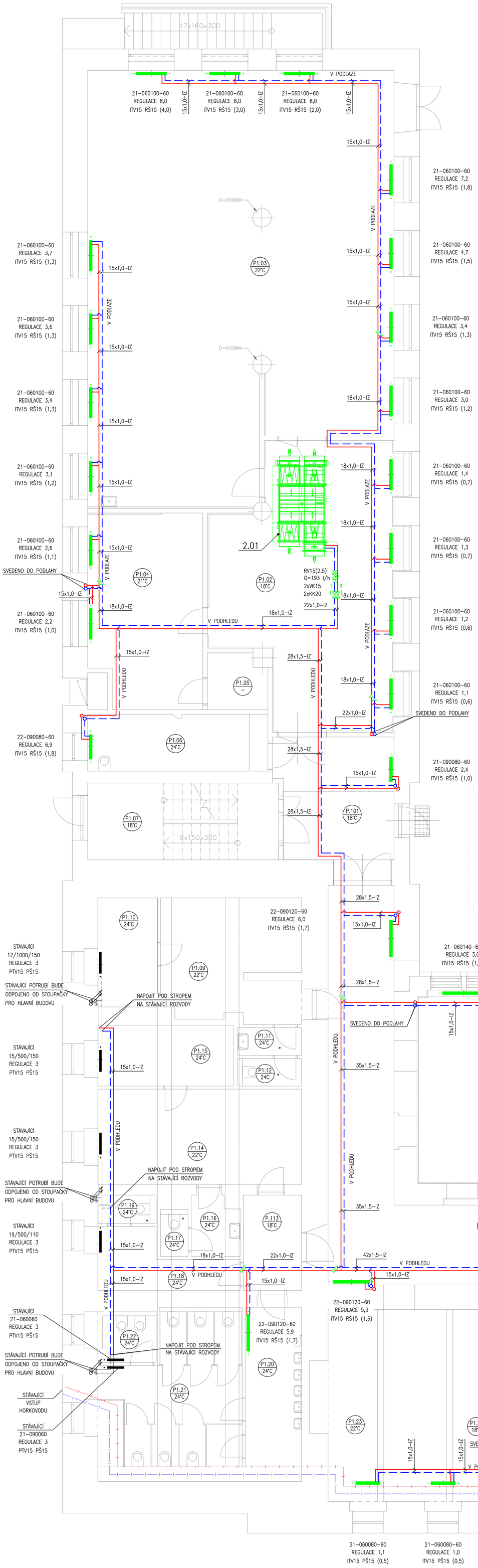
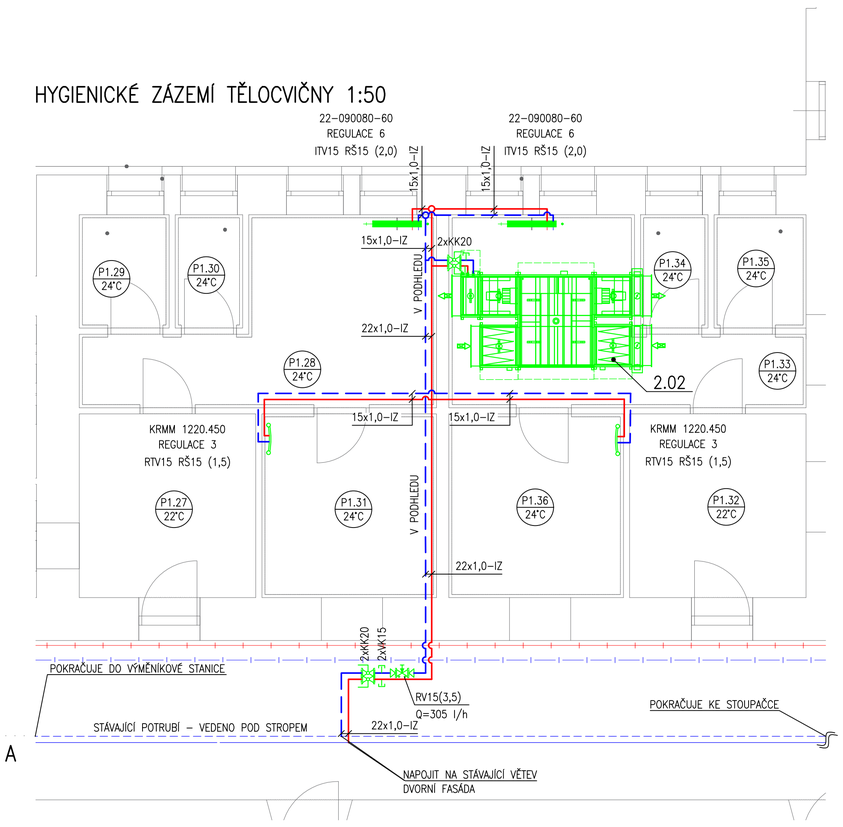
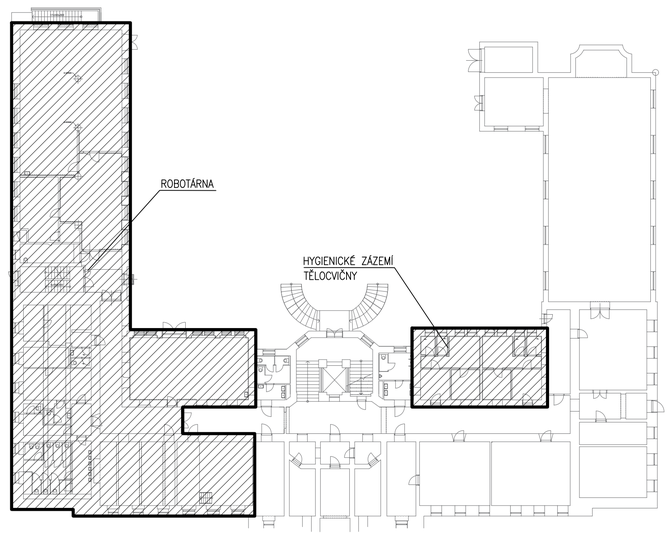
ROBOTÁRNA 1:50



HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ TĚLOCVIČNY 1:50



ŘEŠENÁ ČÁST OBJEKTU 1:300



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	m2
1.01	ZÁDVEŘÍ	11.35
1.02	VSTUPNÍ HALA	47.48
1.03	PC UČEBNA	131.45
1.04	KANCELÁŘ	22.92
1.05	SKLAD	3.41
1.06	WC INVALIDA	10.86
1.07	SCHODIŠTĚ	15.55
1.08	CHODBA	43.96
1.09	ŠATNA MUŽI	17.70
110	SPRCHA MUŽI	6.89
111	PŘEDSÍŇ WC	1.87
1.12	WC MUŽI	1.87
1.13	PŘEDSÍŇ	5.89
1.14	ŠATNA ŽENY	20.58
1.15	ŠATNA MUŽI	8.73
1.16	PŘEDSÍŇ WC	1.87
1.17	WC ŽENY	5.89
1.18	PŘEDSÍŇ	6.69
1.19	WC ŽENY	91.75
1.20	UMÝVÁRNA	9.97
1.21	WC ŽENY	20.64
1.22	WC ŽENY	3.17
1.22	DÍLNA	9.97
1.23	NEOBSAZENO	
1.24	DÍLNA	26.9
1.25	DÍLNA	71.06
1.26	CHODBA	105.62
1.27	ŠATNA MUŽI	8.64
1.28	WC MUŽI	12.97
1.29	WC MUŽI	2.17
1.30	WC MUŽI	2.04
1.31	SPRCHA MUŽI	8.55
1.32	ŠATNA ŽENY	8.64
1.33	WC ŽENY	12.9
1.34	WC ŽENY	2.03
1.35	WC ŽENY	2.78
1.36	SPRCHA ŽENY	8.55

LEGENDA ZAŘÍZENÍ VYTÁPĚNÍ

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
9.01	KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ TOPNÉ VODY – 8 TOPNÝCH OKRUHŮ, L=4,7m, MAX. PRŮTOK 22 m3/hod	1

LEGENDA VZT JEDNOTEK

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
2.01	VZT JEDNOTKA S REKUPERACÍ 86% Qp=Qo=1110 m3/hod, Pex=150 Pa; TEPLOVODNÍ OHŘEV 4,5 kW, FILTRACE M5, VČETNĚ VLASTNÍHO REGULAČNÍHO UZLU A MAR	1
2.02	VZT JEDNOTKA S REKUPERACÍ 85% Qp=Qo=1150 m3/hod, Pex=150 Pa; TEPLOVODNÍ OHŘEV 4,7 kW, FILTRACE M5, VČETNĚ VLASTNÍHO REGULAČNÍHO UZLU A MAR	1

LEGENDA POTRUBÍ

- TOPNÁ VODA PŘÍVOD – NOVÉ
- TOPNÁ VODA VRAT – NOVÉ
- TOPNÁ VODA PŘÍVOD – STÁVAJÍCÍ
- TOPNÁ VODA VRAT – STÁVAJÍCÍ

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

S1	OZNAČENÍ STOUPAČKY
22-050090-60	DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO 2 DESKY, 2 PŘES. PLOCHY, V=500 mm, L=900 mm PRAVÉ SPODNÍ PŘIPOJENÍ, 2xG1/2''
14/500/150	STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ ČLÁNKOVÉ TĚLESO POČET ČLÁNKŮ 14, VÝŠKA=500 mm, HLOUBKA=150 mm PŘIPOJENÍ KLASIK
ITV15	INTEGROVANÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL – SOUČÁST OTOPNÉHO TĚLESA
RTV15 (X)	ROHOVÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL DN15 (NASTAVENÍ)
PTV15 (X)	PŘÍMÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL DN15 (NASTAVENÍ)
RŠ15 (X)	ROHOVÉ REGULOVATELNÉ ŠROUBENÍ DN15 (NASTAVENÍ)
PŠ15 (X)	PŘÍMÉ REGULOVATELNÉ ŠROUBENÍ DN15 (NASTAVENÍ)

POZNÁMKA

- TEPLOTNÍ SPÁD SOUSTAVY 75/55°C
- V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH BUDOU UMÍSTĚNY ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY, V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH BUDOU UMÍSTĚNY VYPOUŠTĚCÍ KOHOUTY
- POTRUBÍ BUDE V PROSTUPU PŘES ZEĎ NEBO STROP VEDENO V OCHRANNÉ TRUBCE
- PŘÍPOJKY K OTOPNÝM TĚLESŮM JSOU V DIMENZI 15x1,0

0,000 = 234,25 m n.m., výškový systém b.p.v.

LAPLAN
Celj 504/38, Zábrdovice, 602 00 Brno | IČ: 292 01 691

Rekonstrukce budovy Kounicova 684/16 Brno

název stavby		
k.ú. Veveří 610372, č.p. 1384/1	místo	
Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 60182 Brno	stavebník	
S0.01 Robotárna	stavební objekt	
D.1.4.3 Technika prostředí staveb – OT	část dokumentace	
dokumentace pro provedení stavby	stupeň dokumentace	
Půdorys	název výkresu	
–	měřítko	
16xA4	formát	
D.1.4.3-b01	číslo výkresu	
00	revize	
07/2020	datum	
mm	kótovánо	
076 2019	číslo zakázky	
–	sada	

Ing. Jan Krejsa
projektant, HIP
Ing. Pavel Krčmář
vypracoval
Ing. Pavel Burian
odpovědný projektant