











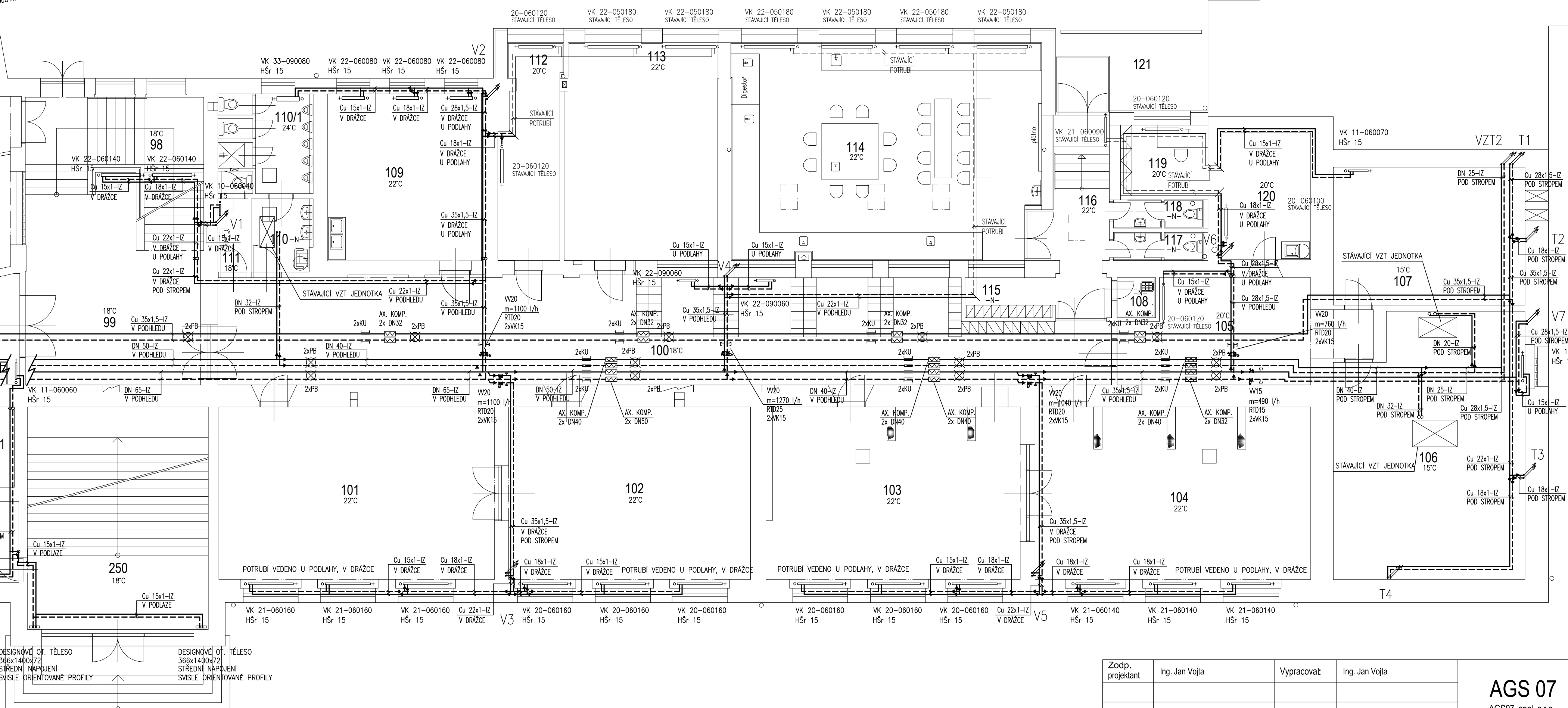


Č. Místn.	Účel místnosti	plocha (m <sup>2</sup> )	podlaha	zvl. úpravy	poznámka
150	Chodba	9,9	Ker. dlažba + PVC	Keram. obklad v. 1,80m	Sv.v. 3,20m
151	Elektrorozvodna	2,1	Cem. potěr		
152	Chodba + šatna	55,4	Ker. dlažba		
153	Chodba	16,1	Cem. potěr		Sv.v. 3,20m
153/1	Sklad	9,6	Ker. dlažba		
153/2	Elektrorozvodna	10,6	Ker. dlažba		Sv.v. 2,00m
154	Elektrorozvodna – trafo	7,5	Ker. dlažba		Sv.v. 2,00m
155	chodba	16,1	Ker. dlažba	Keram. obklad v. 2,050 m	Sv.v. 3,15m
155/1	chodba	7,8	Ker. dlažba	Keram. obklad v. 2,05 m	Sv.v. 3,20m
155/2	zavětrí	5,1	Ker. dlažba		
156	Sklad 6	5,9	Cem. potěr		
156/1	Připojka plynu	4,8	Cem. potěr		
157	Sklad 7	11,2	Cem. potěr		
158	Sklad 8	10,6	Cem. potěr		
159	Sklad 9	11,3	Cem. potěr		
160	laborator 5	69,9	Ker. dlažba	Keram. obklad v. 2,05m	Sv.v. 3,30m
161	přípravná	44,5	Ker. dlažba	Keram. obklad v. 2,05m	Sv.v. 3,25m
162	strojovna VZT	6,8	Ker. dlažba	betón. obklad v. 2,05m	Sv.v. 3,25m
162/1	strojovna VZT	12,3	Ker. dlažba	betón. obklad v. 2,05m	
163	Chodba	6,6	Ker. dlažba		
164	Podschodišťový prostor	2,2	PVC		Sv.v. 2,40m
165	Chodba	7,8	Ker. dlažba		
166	Chodba	24,9	Ker. dlažba		Sv.v. 2,40m
167	Dřeno	61,6	Cem. potěr		
168	Šatna – uklízečky	21,3	Ker. dlažba		
169	Šatna – údržba	5,5	Ker. dlažba		
170	Šatna – výdejna	6,7	Ker. dlažba		
170/1	Sociální zařízení – výdejna	3,4	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 2,05, 2,40m	
171	WC úklid + údržba – umývárna	1,2	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,50m	
172	Sprcha – úklid + údržba	2,0	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 2,05, 2,40m	
173	Výtah jídelní	2,0	Cem. potěr		
174	Kotelna	21,0	Ker. dlažba		
175	Strojovna	42,6	Ker. dlažba		
176	Sklad	15,1	Cem. potěr		
177	sklad technických plynů	3,2	Ker. dlažba		Sv.v. 3,16m

Č. Místn.	Účel místnosti	Plocha (m <sup>2</sup> )	Podlaha	Zvl. úpravy	Poznámka
98	Schodiště		Ker. dlažba		
99	Chodba	42,0	Ker. dlažba		
100	Chodba	120,5	Ker. dlažba	kazetový podhled	Sv.v. 3,19m
101	Laboratoř 4	59,8	Ker. dlažba	Běln. obklad v. 2,08m	Sv.v. 3,23m
102	Laboratoř 3	52,6	Ker. dlažba	Běln. obklad v. 1,95m	Sv.v. 3,30m
103	Laboratoř 2	55,4	Ker. dlažba	Běln. obklad v. 1,95m	
104	Laboratoř 1	59,2	Ker. dlažba	Běln. obklad v. 1,95m	
105	Příprava	28,1	Ker. dlažba		Sv.v. 3,25+2,54m
106	Sklad laboratorního skla	61,2	Ker. dlažba		Sv.v. 2,52m
107	Sklad chemikálií	33,3	Ker. dlažba		
108	Úklid	1,9	Ker. dlažba	strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	Běln. obklad v. 2,05m
109	Laboratoř 6 biologie	32,3	Ker. dlažba		Sv.v. 3,0m
110	WC chlapi - umývárna	5,7	Ker. dlažba	Běln. obklad v. 1,80m	
110/1	WC chlap-písárny, kabiny+sprcha	10,5			
111	WC učitelé	3,8	Ker. dlažba	Běln. obklad v. 1,80m	Sv.v. 2,40m
112	Příprava mikrobiologie	16,4	Ker. dlažba	Běln. obklad v. 2,05m	Sv.v. 3,00m
113	Laboratoř 7 mikrobiologie	42,3	Ker. dlažba	Běln. obklad v. 2,05m strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	Sv.v. 3,00m bělnín, obklad v= 600, 1600
114	Místnost centra	83,9	Ker. dlažba	strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	
115	Šatna	4,8	Ker. dlažba	strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	
116	Chodba	15,7	Ker. dlažba	strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	kerom. obklad jedné stěny
117	WC chlapi	3,2	Ker. dlažba	strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	bělnín, obklad v= 2050
118	WC dívky	3,2	Ker. dlažba	strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	bělnín, obklad v= 2050
119	Kabinet	7,8	Ker. dlažba	strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	bělnín, obklad v= 600, 1600
120	Příprava	14,4	Ker. dlažba	strop-sádkovací, podhled tl. 12,5	bělnín, obklad v= 600, 1600
121	Závětrná	17,0	Beton. dlažba	prosklená markýza	

## LEGENDA GRAFICKÝCH ZNAČEK

	TOPNÁ VODA PŘÍVOD
	TOPNÁ VODA VRÁT
	EXPANZNÍ POTRUBÍ DN20
	DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S INTEGROVANÝM TRV
	TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
KLC-150060	PŘÍPOJOVACÍ ŠROUBENÍ DN15 TYP H PRO TĚLESA VK (VENTIL KOMPAKT)
HŠr 15	MĚŘENÉ POTRUBÍ S IZOLACÍ
Cu 28x1,5-IZ	VYVAŽOVACÍ VENTIL DN 15
WV 15 	REGULÁTOR TLAKOVÉ DIFFERENCE DN 15
RTD 15 	
VK 15 	VYPŮSTĚČÍ KOHOUT DN 15
AOV 15 	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 15
KU 	KLUZNÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ
	AXIÁLNÍ KOMPENZÁTOR
PB 	PEVNÝ BOD

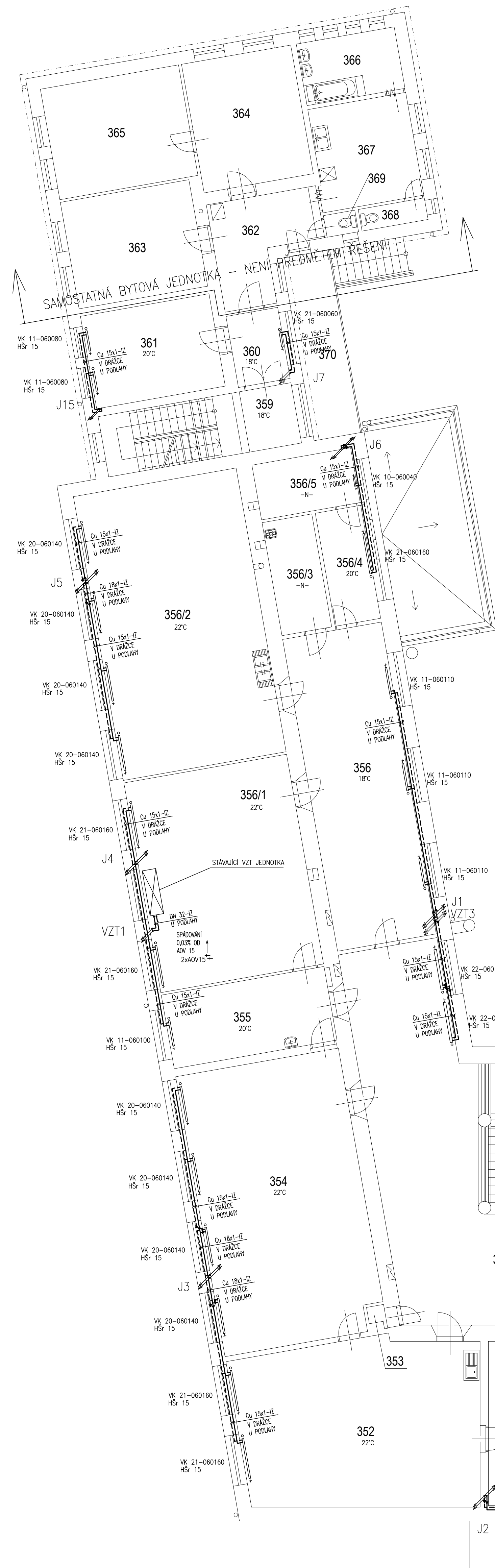


Zodp. projektant	Ing. Jan Voita	Vypracoval:	Ing. Jan Voita	<div style="text-align: center;"> <b>AGS 07</b>  AGS07, spol. s r.o.,  Žamecká 4, 643 00 Brno </div>
Investor: Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, příspěvková organizace				
Název stavby:				Datum 12/2018
Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, p. o.				Stupeň DSP
Rekonstrukce - Vytápění				Formát 12 x A4
SO/PS: Dokumentace provedení stavby				Číslo zakázky 1839
Část: D.1.4.a - Vytápění				Měřítko 1:100
Název výkresu: PŮDORYS 1PP				Archiv. číslo Kopie číslo: Č. výkresu 105









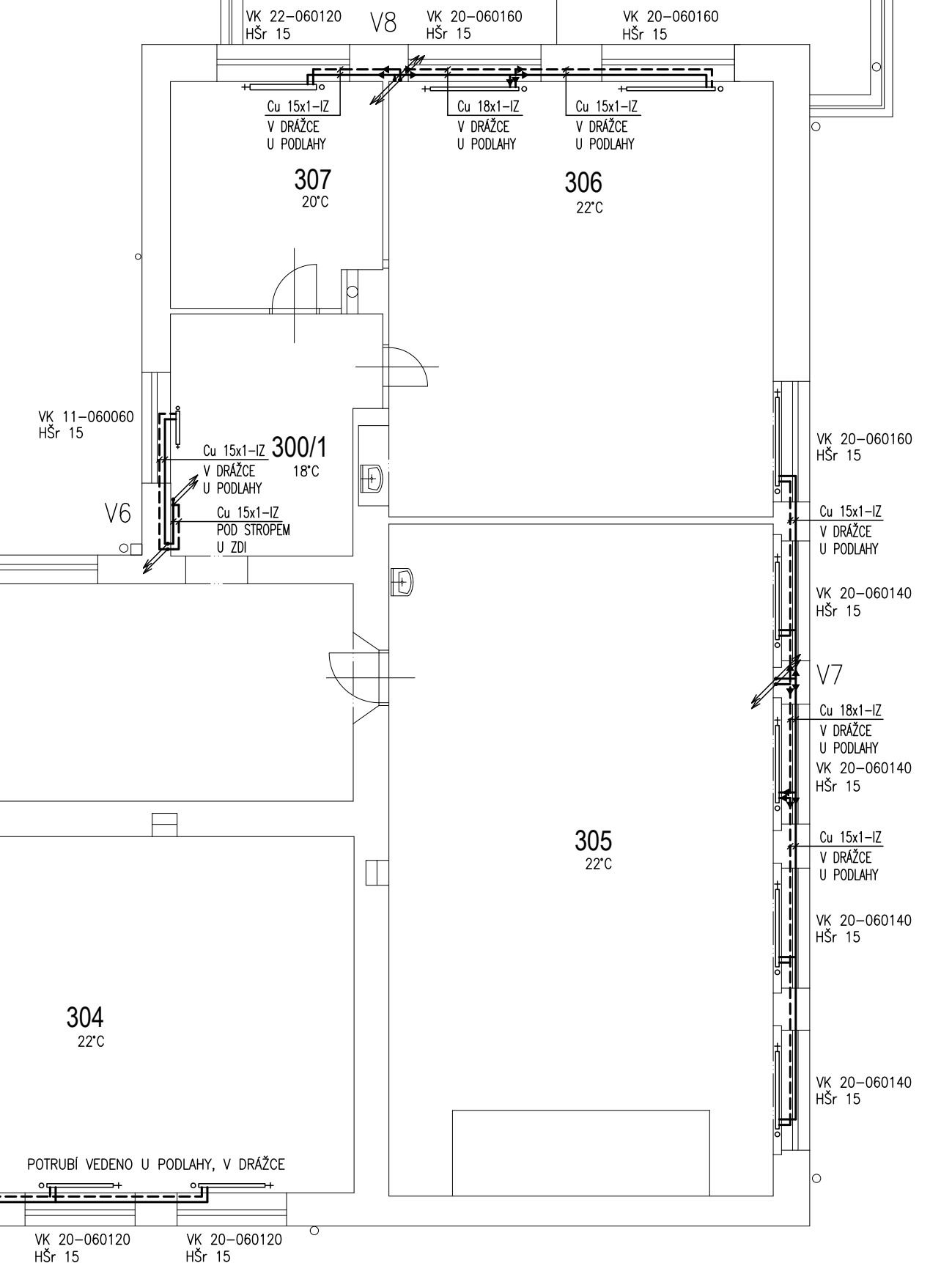
Legenda místností

Č. Místn.	Účel místnosti	Plocha (m <sup>2</sup> )	Podlaha	Zvl. úpravy	Poznámka
300	Chodba	153,0	Ker. dlažba	Lamin. obklad v. 2,15m	Sv.v. 3,77m
300/1	Chodba	15,4	PVC	Dřev. obklad v. 1,20m	
301	Laboratoř 13 VYT	63,9	PVC	Břln. obklad v. 1,37m	
302	Učebna	56,7	PVC	Břln. obklad v. 1,55m	
303	Učebna	59,3	PVC	Břln. obklad v. 1,55m	Sv.v. 3,70m
304	Učebna	64,4	PVC	Břln. obklad v. 1,55m	
305	Učebna	84,4	PVC	Břln. obklad v. 1,50m	
306	Učebna	54,7	Koberec		
307	Kabinet	15,2	Koberec		
308	Předsíň	6,8	PVC		
308/1	Kabinet	10,2	PVC		
308/2	Serverovna	8,4	PVC		
308/3	Kabinet	7,9	Koberec		
309	WC – hoši umývárna	5,4	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,50m	
309/1	WC – hoši pisárny	7,2	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,80m	Sv.v. 3,76m
309/2	WC – hoši kabinka	1,0	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,80m	
309/3	WC – hoši kabinka	1,0	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,80m	
309/4	WC – hoši kabinka	1,0	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,80m	
309/5	WC – hoši kabinka	1,0	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,80m	
310	WC – učitelé předsíň	1,3	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,50m	Sv.v. 2,38m
310/1	WC – učitelé	1,7	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,50m	

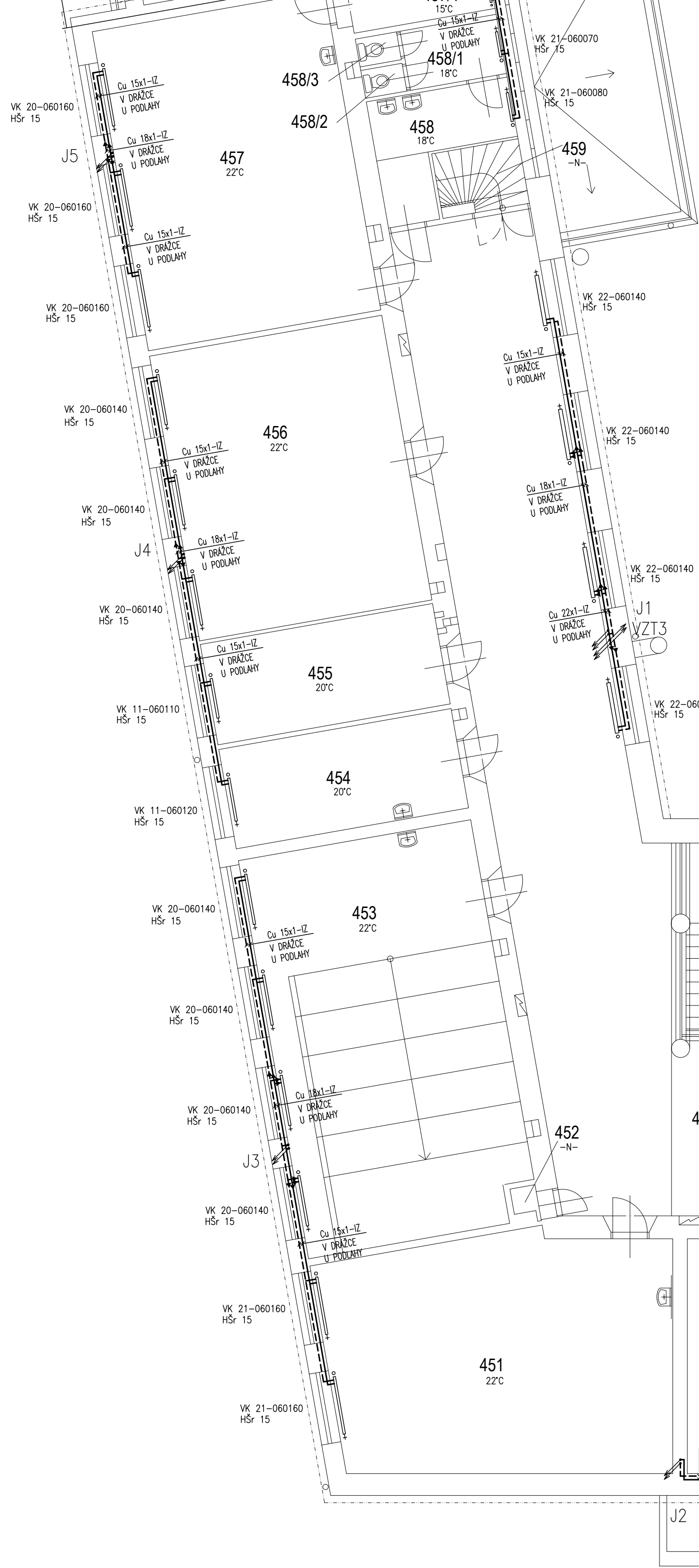
Č. Místn.	Účel místnosti	Plocha (m <sup>2</sup> )	Podlaha	Zvl. úpravy	Poznámka
350	Učebna	26,2	PVC	Břln. obklad v. 1,50m	
351	Kabinet	15,0	PVC		
352	Laboratoř 11	60,5	PVC	Břln. obklad v. 1,35m	
353	Úklidová komora	0,5	Ker. dlažba		
354	Laboratoř 10	71,4	PVC		
355	Kabinet	19,0	PVC	Břln. obklad v. 1,50m	
356	Chodba	48,8	Ker. dlažba		
356/1	Laboratoř 9	54,1	PVC	Lamin. obklad v. 2,00m	
356/2	Laboratoř 8	72,4	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 2,00m	
356/3	Sklad 12	8,9	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,50m	
356/4	Připrava	8,1	Ker. dlažba		
356/5	Sklad	8,6	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,50m	
357	Chodba	90,7	Ker. dlažba	Lamin. obklad v. 2,15m	Sv.v. 3,70m
358	Schodiště	34,4	PVC	Lamin. obklad v. 2,15m	
359	Schodiště	18,4	PVC + teraca	Lamin. obklad v. 2,10m	Sv.v. 3,15m
360	Chodba	5,8	PVC		
361	Pokoje	18,8	Parкеты		
362	Předsíň	13,5	Ker. dlažba		
363	Pokoje	21,7	Parкеты		
364	Obývací pokoj	22,3	Parкеты		
365	Pokoje	24,1	Koberec + parкеты		Sv.v. 3,00m
366	Kaupelna	9,5	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,40m	
367	Kuchyň	16,0	Ker. dlažba		
368	WC	1,6	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,50m	
369	WC	1,1	Ker. dlažba	Břln. obklad v. 1,50m	
370	Terasa	13,8	Teraca		

LEGENDA GRAFICKÝCH ZNAČEK

- TOPNÁ VODA PŘÍVOD
- TOPNÁ VODA VRÁT
- EXPANZNÍ POTRUBÍ DN20
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S INTEGROVANÝM TRV
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
- PŘÍPOJOVACÍ ŠROUBENÍ DN15 TYP H PRO TĚLESA VK (VENTIL KOMPAKT)
- MĚNĚNÉ POTRUBÍ S IZOLACÍ
- VYVAŽOVACÍ VENTIL DN 15
- REGULÁTOR TLAKOVÉ DIFFERENCE DN 15
- VYPOUSŤECÍ KOHOUT DN 15
- AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 15
- KLUZNÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ
- AXIÁLNÍ KOMPENZÁTOR
- PEVNÝ BOD



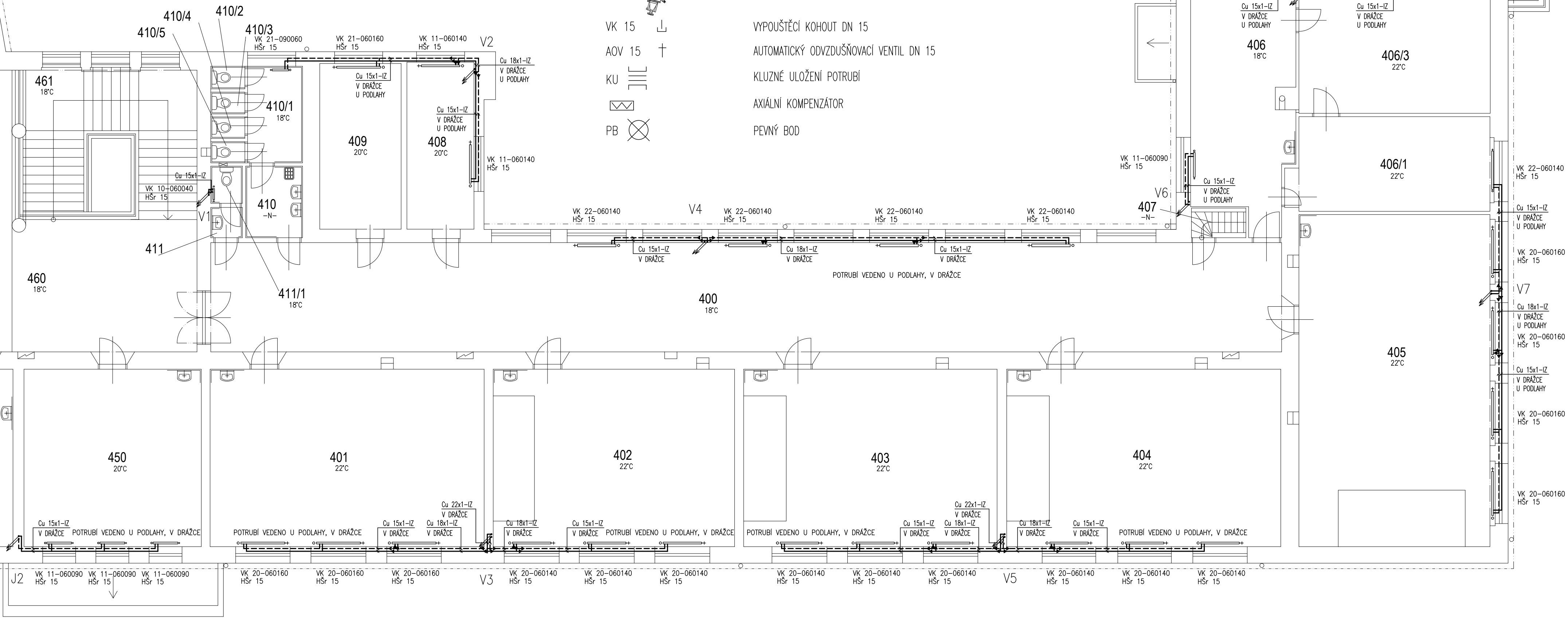




Č. Místn.	Účel místnosti	Plocha (m <sup>2</sup> )	Podlaha	Zvl. úpravy	Poznámka
400	Chodba	154,7	PVC	Lamin. obklad v. 2,10m	
401	Účebna	64,3	PVC	Bén. obklad v. 1,60m	
402	Účebna	56,6	PVC	Bén. obklad v. 1,60m	
403	Účebna	59,5	PVC	Bén. obklad v. 1,60m	
404	Účebna	64,3	PVC	Bén. obklad v. 1,60m	
405	Účebna	83,9	PVC	Bén. obklad v. 1,60m	
406	Předstř.	26,9	Koberec	Ofet. obklad v. 1,65m	Sv.v. 2,40m
406/1	Knihovna	23,9	Koberec	Bén.+ofet. obkl. v. 1,60m	
406/2	Neobsazeno				
406/3	Knihovna	27,2	Koberec		
407	Vstup na půdu	2,1	Cem. potěr		
408	Kabinet	14,8	Koberec		
409	Kabinet	17,8	Koberec		
410	WC – dívky umývárna	5,4	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,60m	
410/1	WC – dívky předstř.	7,0	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,60m	
410/2	WC – dívky kabinka	1,0	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,60m	
410/3	WC – dívky kabinka	1,0	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,60m	
410/4	WC – dívky kabinka	1,0	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,60m	
410/5	WC – dívky kabinka	1,0	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,60m	
411	WC – učitelé předstř.	1,3	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,50m	
411/1	WC – učitelé	1,6	Ker. dlažba	Bén. obklad v. 1,50m	

Č. Místn.	Účel místnosti	Plocha (m <sup>2</sup> )	Podlaha	Zvl. úpravy	Poznámka
450	Kabinet	41,6	PVC	Báň, obklad v. 1,50m	
451	Účebna	60,3	PVC	Báň, obklad v. 1,50m	
452	Úkídková komora	0,5	Ker. dlažba		
453	Účebna	71,0	PVC	Báň, obklad v. 1,50m	
454	Kabinet	17,9	PVC	Báň, obklad v. 1,50m	
455	Kabinet	18,1	Výšky		
456	Účebna	51,5	PVC	Báň, obklad v. 2,10m	
457	Účebna	57,7	PVC	Báň, obklad v. 1,50m	Sv.v. 3,80m
457/1	Sklad	5,0	PVC		
458	WC – dívky umýrňna	14,9	Ker. dlažba	Báň, obklad v. 2,10m	
458/1	WC – dívky předstř.	4,4	Ker. dlažba	Báň, obklad v. 2,10m	
458/2	WC – dívky kabinka	3,9	Ker. dlažba	Báň, obklad v. 2,10m	
458/3	WC – dívky kabinka	3,9	Ker. dlažba	Báň, obklad v. 2,10m	
459	Vstup na půdu	4,3	Cem. potěr		
460	Chodba	140,1	PVC	Lamin. obklad v. 2,14m	
461	Schodiště	34,2	PVC	Lamin. obklad v. 2,15m	Sv.v. 3,53+3,75m
462	Schodiště	11,4	Ker. dlažba Cem. potěr		Sv.v. 2,06m
463	Půda	153,1	Kerom.dlažba		

	TOPNÁ VODA PRÍVOD
	TOPNÁ VODA VRÁT
	EXPANZNÍ POTRUBÍ DN20
	DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO S INTEGROVANÝM TRV
	TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
	PŘÍPOJOVACÍ ŠROUBENÍ DN15 TYP H PRO TĚLESA VK (VENTIL KOMPAKT)
	MĚDĚNÉ POTRUBÍ S IZOLACÍ
	VÝMĚŇOVACÍ VENTIL DN 15
	REGULÁTOR TLAKOVÉ DIFFERENCE DN 15
	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT DN 15
	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 15
	KLUZNÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ
	AXIÁLNÍ KOMPENZÁTOR
	PEVNÝ BOD



Zodp. projektant	Ing. Jan Vořta	Vypracoval:	Ing. Jan Vořta			<div style="text-align: center;"> <b>AGS 07</b>  AGS07, spol. s r.o.  Žamecká 4, 643 00 Brno </div>
Investor: Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, příspěvková organizace						
Název stavby:						Datum
Střední průmyslová škola chemická Brno, Vranovská, p. o.						Stupeň
Rekonstrukce - Vytápění						Formát
SO/PS: Dokumentace provedení stavby						12 x A4
Část: D.1.4.a - Vytápění						Číslo zakázky
						1839
						Měřítko
						1:100
Název výkresu:						Archiv. číslo
PŮDORYS 3NP						Kopie číslo:
						Č. výkresu
						108