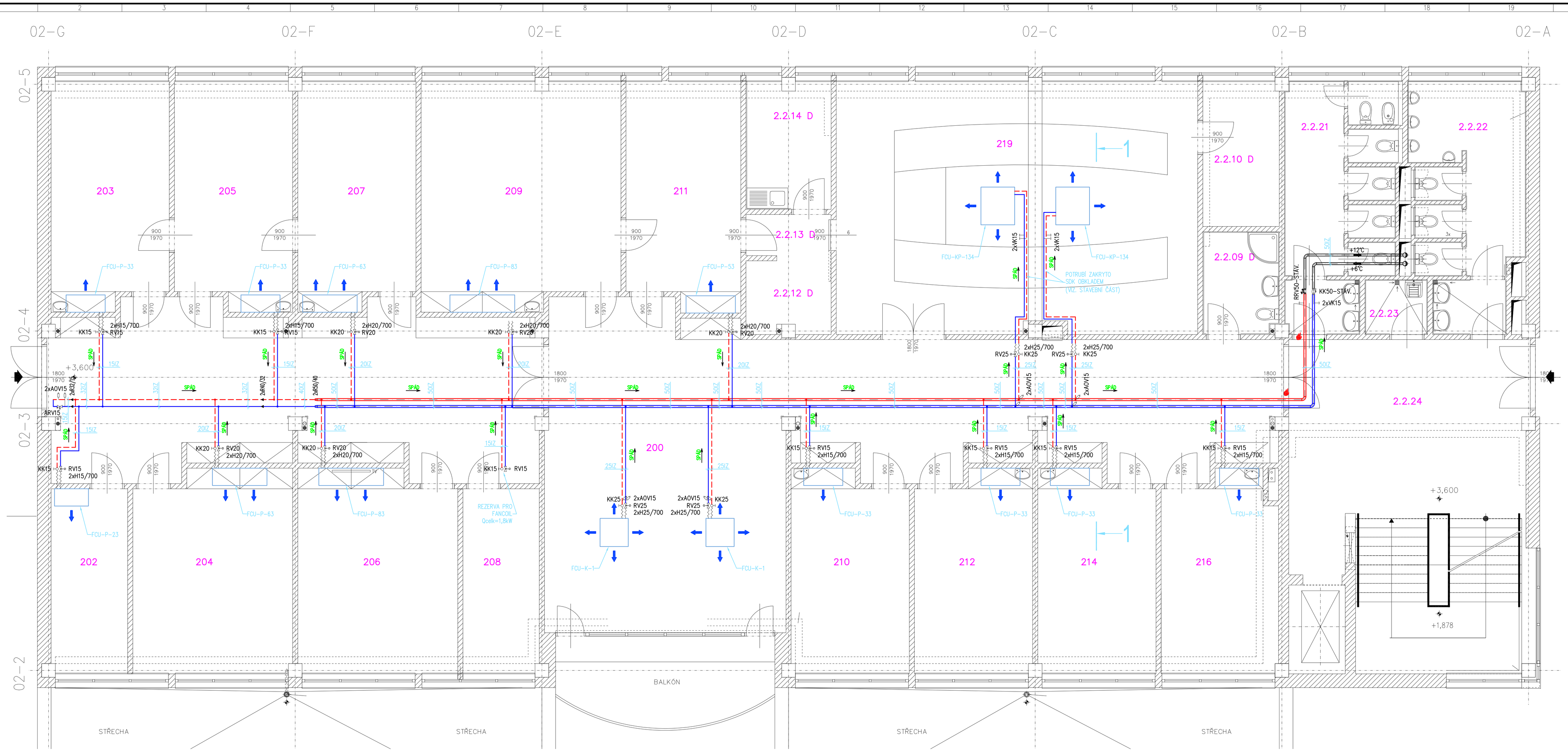


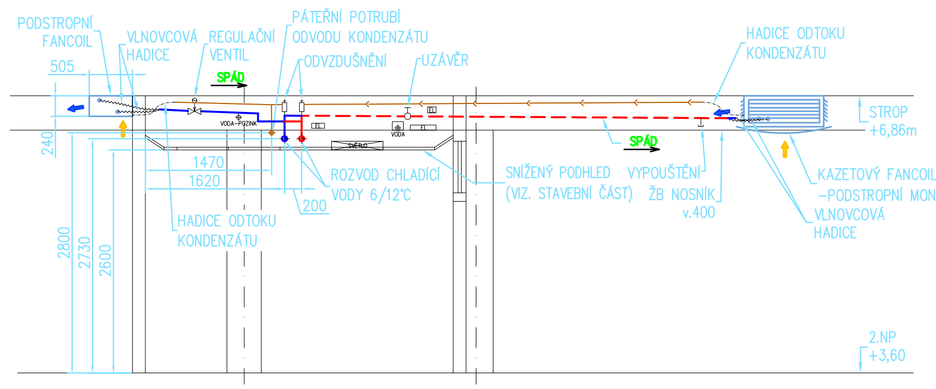
LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI
200	CHODBA
202	KANCELÁŘ
203	KANCELÁŘ
204	KANCELÁŘ
205	KANCELÁŘ
206	ZASEDACÍ MÍSTNOST
207	KANCELÁŘ
208	SKLAD

Č. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI
209	ZASEDACÍ MÍSTNOST
210	KANCELÁŘ
211	KANCELÁŘ
212	KANCELÁŘ
214	KANCELÁŘ
216	KANCELÁŘ
219	HLAVNÍ ZASEDACÍ MÍSTNOST

Č. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI
2.2.09 D	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ
2.2.10 D	SKLAD
2.2.12 D	ŠATNA
2.2.13 D	PRŮCHOD
2.2.14 D	KUCHYŇKA
2.2.21	WC – ŽENY
2.2.22	WC – MUŽI
2.2.23	ÚKLIDOVÁ KOMORA VELKÁ
2.2.24	SCHODIŠTĚ

1 - 1



TABULKA FANCOILŮ:

OZNAČENÍ	TYP	CHLADÍCÍ VÝKON (kW)		VZDUCH. VÝKON	AKUST. TLAK	CHL. VODA	TLAK.ZTR.	ROZMĚRY
		CITELNÝ	CELKOVÝ	(m3/h)	dB(A), L=1m	(kg/h)	VODA (kPa)	Š/V/HL. (mm)
FCU-P-23	PODSTROPNÍ	1,22	1,77	275	40	254	2,92	990/240/505
FCU-P-33	PODSTROPNÍ	1,80	2,62	405	40	376	7,01	1140/240/505
FCU-P-43	PODSTROPNÍ	2,0	2,95	440	40	416	5,60	1290/240/505
FCU-P-53	PODSTROPNÍ	2,27	4,18	500	40	594	11,88	1440/240/505
FCU-P-63	PODSTROPNÍ	2,42	3,55	540	40	511	2,45	1590/240/505
FCU-P-83	PODSTROPNÍ	3,35	4,99	730	40	708	4,99	1890/240/505
FCU-K-1	KAZETOVÝ	4,7	6,39	975	40	922	7,79	822/322/822
FCU-KP-134	KAZETOVÝ PODSTROPNÍ MONTÁŽ	4,0	6,6	1010	40	940	3,9	1100/435/985

ZNAČENÍ ARMATUR:
RV20 – TLAKOVĚ NEZÁVISLÝ REGULAČNÍ A SEŘIZOVACÍ VENTIL, DN20, PN16 VČ. ON/OFF TERMOPOHONU 230V, 50Hz, BEZ PROUDU UZAVŘEN
ARV20 – AUTOMATICKÝ REGULAČNÍ – VYVAŽOVACÍ VENTIL DN20
RRV20 – RUČNÍ REGULAČNÍ – VYVAŽOVACÍ VENTIL DN20
KK20 – KULOVÝ KOHOUT DN20
AOV15 – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN15 DO POTRUBÍ
VK15 – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT DN15
H20/700 – KOVOVÁ VLNOVCOVÁ PŘIPOJOVACÍ HADICE DN20, DÉLKA 700mm MATERIÁL HADICE NEREZ. OCEL, KONCE VNĚJŠÍ ZÁVIT–PŘEVLEČNÁ MATICE

POZN:
– STÁVAJÍCÍ ARMATURY ZNAČENY POPISEM "–STÁV" ZA OZNAČENÍM ARMATURY
– VEŠKERÉ POTRUBNÍ ROZVODY A ARMATURY IZOLOVAT PAROTĚSNOU TEPELNOU IZOLACÍ TL. 13mm
– POTRUBNÍ ROZVODY KOTVIT K ŽB STROPU
– ODVOD KONDENZÁTU VIZ. ČÁST ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

LEGENDA:
- CHLADÍCÍ VODA – PŘÍVOD (6°C)
- CHLADÍCÍ VODA – ZPÁTEČKA (12°C)
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY A ZAŘÍZENÍ
- SPÁD POTRUBÍ
- POŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ PROSTUPU POTRUBÍ (SOUČÁST STAVEBNÍ ČÁSTI)

TECHNICKÁ DOKUMENTACE PI1901250122

AIRTECH GROUP s.r.o, Jiřinová 7, 312 16 Plzeň, tel./fax.:+420-377430409-11, E-mail:airtech@airtech.cz

VYPRACOVAL	PROJEKTANT	HLAVNÍ PROJEKTANT	KONTROLOVAL
ing. SMAČEK	ing. SMAČEK	ing.KUBR	ing.KUBR

AIRTECH®
AIRTECH GROUP s. r. o.
www.airtech.cz

INVESTOR: Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 2732/8, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň

Rozšíření chlazení v objektu EU v ZČU, fakulta elektrotechnická
D.1.4.b Chlazení

PŮDORYS 2.NP

ČÍS. ZAK. AIRTECH	19012501
DRUH DOKUM.	DPS
DATUM	11/2019
MĚŘÍTKO	1:50

V1901250124