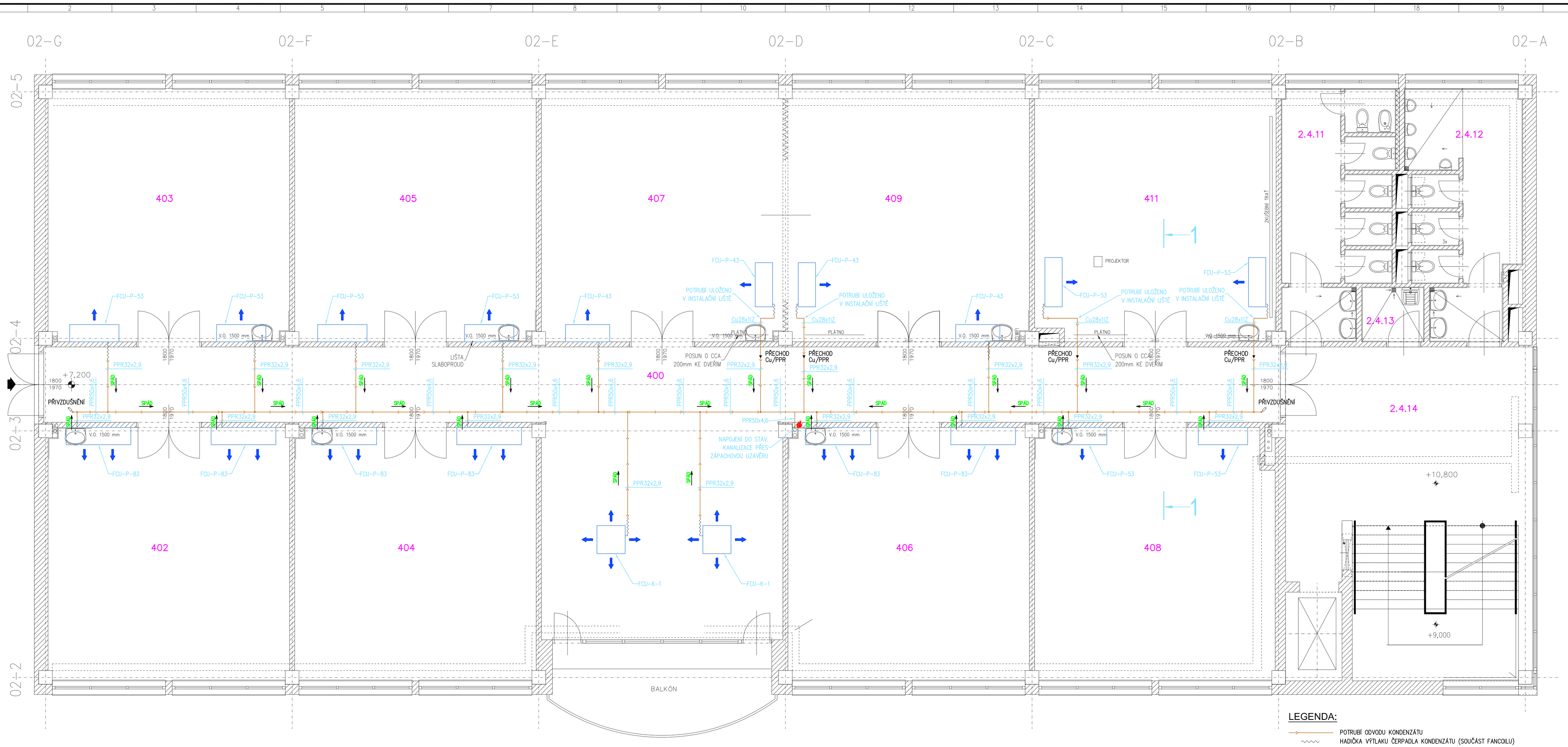

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI
400	CHODBA
402	UČEBNA
403	UČEBNA
404	UČEBNA
405	UČEBNA
406	UČEBNA
407	UČEBNA
408	UČEBNA

Č. MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI
409	UČEBNA
411	UČEBNA
2.4.11	WC + UMÝV. – ŽENY
2.4.12	WC + UMÝV. – MUŽI
2.4.13	ÚKLIDOVÁ KOMORA
2.4.14	SCHODIŠTĚ

TABULKA FANCOILŮ:

OZNAČENÍ	TYP	CHLADÍCÍ VÝKON (kW)		VZDUCH. VÝKON	AKUST. TLAK	CHL. VODA	TLAK.ZTR.	ROZMĚRY
		ČITELNÝ	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 MINIŽ	4,0	6,6	1010	40	940	3,9	1100/435/985

LEGENDA:

- POTRUBÍ ODVODU KONDENZÁTU
- HADIČKA VÝTLAKU ČERPADLA KONDENZÁTU (SOUČÁST FANCOILU)
- STÁVAJÍCÍ ROZVODY A ZAŘÍZENÍ
- SPÁD SPÁD POTRUBÍ
- POŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ PROSTUPU POTRUBÍ (SOUČÁST STAVEBNÍ ČÁSTI)

POZN:
- POTRUBNÍ ROZVODY KOTVIT K ŽB STROPU
- POTRUBÍ ODVODU KONDENZÁTU JEDNOTLIVÝCH FANCOILŮ SPÁDOVAT SMĚREM KE SBĚRNÉMU POTRUBÍ PPR 50x4,6
- MĚDĚNÉ POTRUBÍ ODVODU KONDENZÁTU PAROTĚSNĚ IZOLOVAT, TL. IZOLACE 9mm

TECHNICKÁ DOKUMENTACE PI1901250115

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. ŠMAČEK	ing. ŠMAČEK	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.a Zdravotně technické instalace

PŮDORYS 4.NP

ČÍS. ZAK. AIRTECH	19012501
DRUH DOKUM.	DPS
DATUM	11/2019
MĚŘÍTKO	1:50
V1901250119	