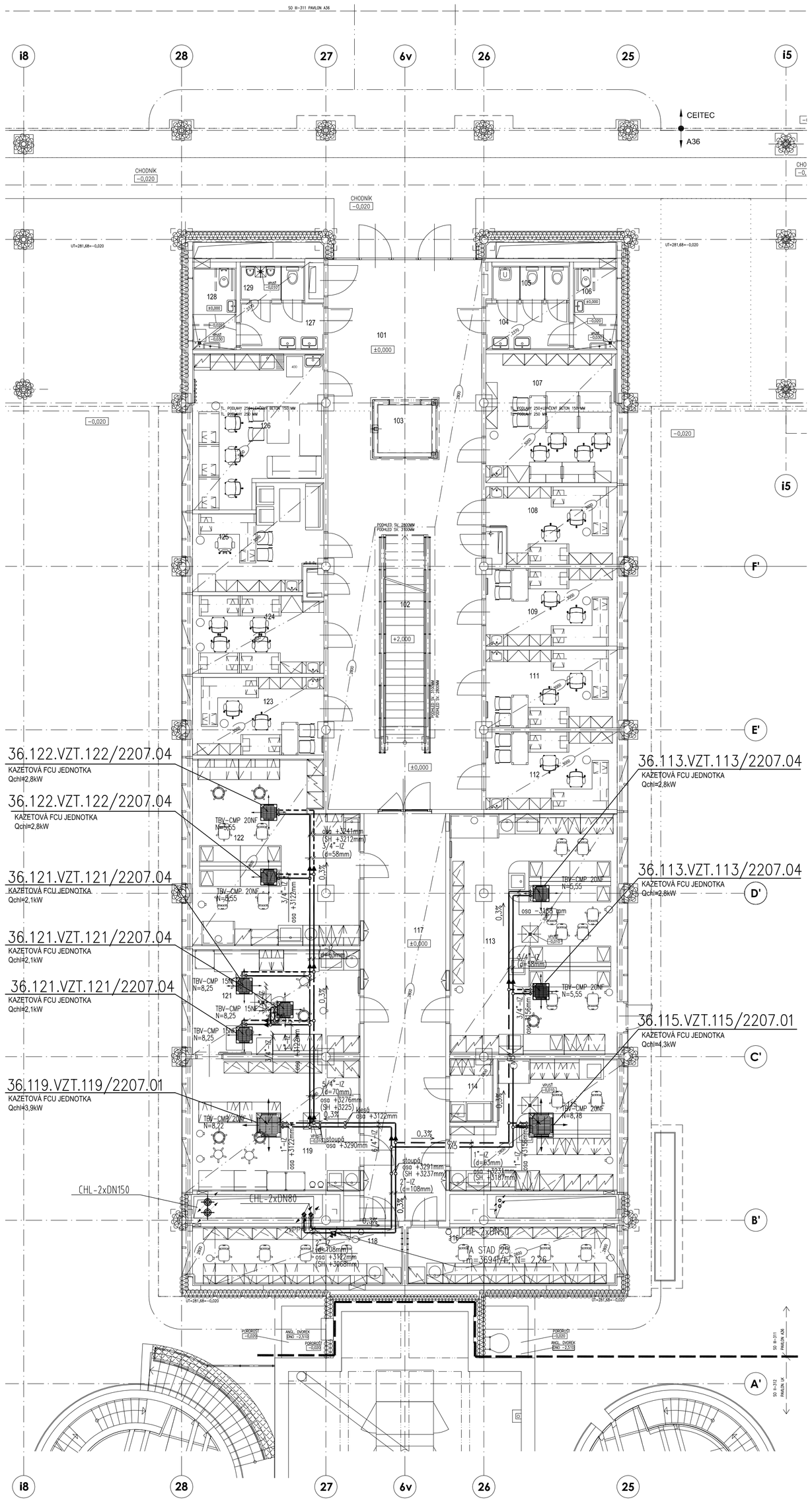


LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²	PODLAHA KÓD	PODLAHA POPIS	POVRCH. ÚPRAVA	POZNÁMKA I.	PODHLED KÓD	PODHLED POPIS	POZNÁMKA II.
101	CHODBA	97,50	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P4 P5	RASTROVÝ S.V.2800 SDK S.V. 3100	
102	SCHODIŠTĚ	11,20	L2	LINOLEUM	–	–	–	–	
103	VÝTAH	3,40	–	–	–	–	–	–	
104	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	5,30	K10	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
105	WC ŽENY+ODLOUČIVÁ KOMORA	3,60	K10	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
106	WC ŽENY MOBILNÍ+SPRCHA	2,80 2,10	K9 K13	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
107	ZASEDACÍ MÍSTNOST	22,70	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 3000	
108	PRACOVNA	12,70	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 3000	
109	PRACOVNA	13,80	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 3000	
111	PRACOVNA	13,80	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 3000	
112	PRACOVNA	13,80	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 3000	
113	LABORATOŘ–BIOCHEMIE	54,40	S17	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 3000	ÚTZ 1
114	FOTOKOMORA	3,70	L6	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
115	LABORATOŘ–BIOCHEMIE	25,70	K9	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
116	PRACOVNA (DOKTORANDI)	16,60	L6	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2800, 2600	
117	CHODBA	44,90	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
118	PRACOVNA (DIPLOMANTI)	16,60	L6	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2800, 2600	
119	TKÁŘOVÉ KULTURY	29,10	S17	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
121	TKÁŘ. KULTURY (PŘÍPRAVNA)	23,70	S17	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
122	LABORATOŘ WESTERN BLOTTING	39,40	K9	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
123	PRACOVNA	13,70	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 3000	
124	PRACOVNA	13,60	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	p2	RASTROVÝ S.V. 3000	
125	VEDOUCÍ ODDĚLENÍ	15,90	L6	LINOLEUM	–	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 3000	
126	DENNÍ MÍSTNOST	24,50	L6	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	SOKL LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 3000	
127	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	5,30	K10	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
128	WC MUŽI MOBILNÍ+SPRCHA	2,80 2,10	K9 K13	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
129	WC MUŽI	3,00	K9	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	

LEGENDA POTRUBÍ: SYSTEM:

CHL VODA PŘÍVOD 6°C
CHL VODA ZPĚTEČKA 12°C

MATERIAL: IZOLACE:

Ocel — Kaučuková izolace
Ocel — Kaučuková izolace

LEGENDA SYMBOLŮ / LEGEND SYMBOLS:

...stupačka směr zhora dolů
...stupačka směr zespodu nahoru
BV ...ventil vyvažovací / balance valve

Tloušťka tepelné izolace potrubí CHL dle dimenze:

Výpočet tloušťky tepelné izolace dle vyhl.193/2007 Sb.
(Uvažované parametry: dT=6/12°C, Tout=15°C, Ae=10, rh=45%, Liz=0,035W/mK)

Dimenze potrubí [DN]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Tloušťka izolace [mm]	19	19	19	19	19	26	26	26	26	26	26	26

Vzdálenosti upevnění (rozteč uložení závěsů)

Dimenze potrubí [DN]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Vzdálenost závěsů v m	1,6	1,85	2,15	2,5	2,6	3,0	3,5	3,8	4,0	4,0	4,0	4,0

Pozn: Schema zapojení FCU viz samostatný výkres

UNIVERZITNÍ KAMPUS

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

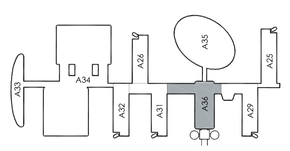
INVESTOR	**MASARYKOVA UNIVERZITA**
GENERÁLNÍ DODAVATEL	**IMOS BRNO a.s. + SYNER MORAVA a.s.**
MANAŽER PROJEKTU	**ARCHDESIGN, s.r.o.**
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	**A PLUS a. s.**
PŘÍMÝ ZPRACOVATEL	**SUBTECH, s.r.o.**

A PLUS a. s.
NITROLIFALKY 797/7
636 00 BRNO - CZ

JAROMÍR ČERNÝ KAREL TUZA PETR UHLÍŘ

REVIZE	
00	2013 - 10 - 18
01	
02	
03	

VYPRACOVAL	**LENKA SKOŘEPOVÁ**
VED. PROJEKTANT	**ANTONÍN KAŠPAR**



±0,000 = 281,700 BPV

ČÍSLO ZAKÁZKY	**3120 - 37**
STAVBA	**CESEB**
STUPEŇ	**DSP**
NÁZEV PS - SO	**SO III 311 - PAVILON A36**
ČÁST	**07 - ROZVODY CHLADU**
NÁZEV VÝKRESU	**PŮDORYS 1.NP**
DATUM	**2013 - 10 - 18**
FORMÁT	**6 × A4**
MĚŘÍTKO	**1:100**

STAVBA	STUPEŇ	ZÁKLADNÍ SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
BIO	DSP	F 311	07	003	00