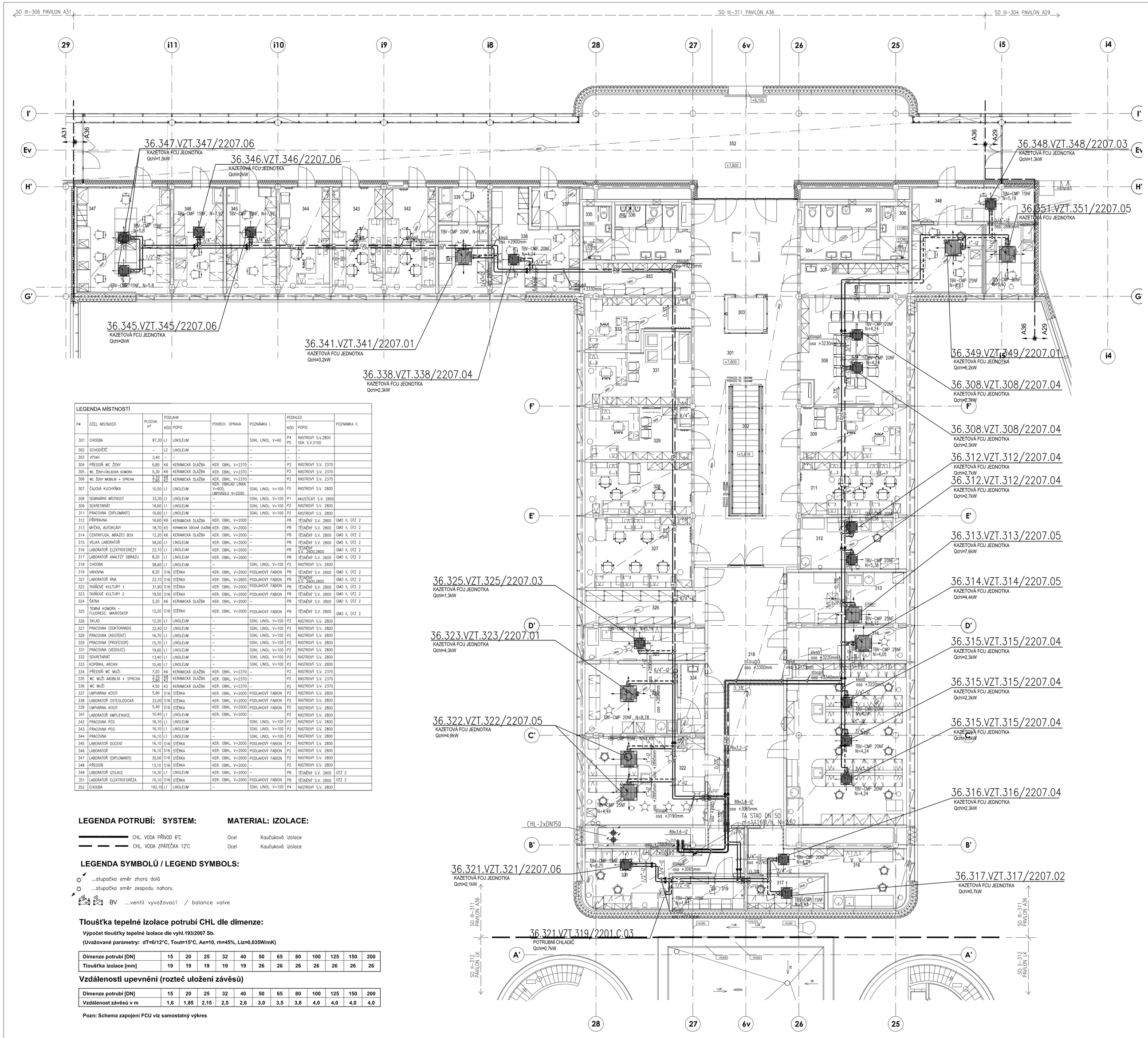


LEGENDA MÍSTNOSTÍ

č.m.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²	PODLAHA KÓD	PODLAHA POPIS	POVRCH. ÚPRAVA	POZNÁMKA I.	PODHLED KÓD	PODHLED POPIS	POZNÁMKA II.
301	CHODBA	97,30	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=60	P4 P5	RASTROVÝ S.V.2800 SDK S.V.3100	
302	SCHODIŠTĚ	–	L2	LINOLEUM	–	–	–	–	
303	VÝTAH	3,40	–	–	–	–	–	–	
304	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	6,80	K6	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
305	WC ŽENY+ÚKLIDOVÁ KOMORA	5,30	K6	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
306	WC ŽENY IMOBILNÍ + SPRCHA	2,20 2,60	K2 K3	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
307	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	10,50	L1	LINOLEUM	KER. OBKLAD LINKA UMYVADLO V=2000	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
308	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	33,30	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P1	AKUSTICKÝ S.V. 2800	
309	SEKRETARIÁT	16,60	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
311	PRACOVNA (DIPLOMANTI)	16,60	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
312	PŘÍPRAVNA	16,60	K6	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
313	MYČKA, AUTOKLÁVY	18,70	K5	KERAMICKÁ ODOLNÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
314	CENTRIFUGA, MRAZÍCÍ BOX	12,20	K6	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
315	VELKÁ LABORATOŘ	58,00	L1	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
316	LABORATOŘ ELEKTROFOREZY	22,10	L1	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
317	LABORATOŘ ANALÝZY OBRAZU	8,20	L1	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2600	OMO II, ÚTZ 2
318	CHODBA	58,60	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2600	
319	VÁHOVNA	8,20	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2600	OMO II, ÚTZ 2
321	LABORATOŘ RNA	22,10	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2800	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
322	TKÁŇOVÉ KULTURY 1	31,90	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
323	TKÁŇOVÉ KULTURY 2	19,50	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
324	ŠATNA	5,20	K6	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
325	TEMNÁ KOMORA – FLUORESC. MIKROSKOP	12,20	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	OMO II, ÚTZ 2
326	SKLAD	12,20	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
327	PRACOVNA (DOKTORANDI)	22,40	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
328	PRACOVNA (ASISTENT)	16,70	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
329	PRACOVNA (PROFESOŘI)	15,70	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
331	PRACOVNA (VEDOUCÍ)	19,60	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
332	SEKRETARIÁT	13,40	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
333	KOPÍRKA, ARCHIV	10,40	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
334	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	7,20	K6	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
335	WC MUŽI IMOBILNÍ + SPRCHA	2,20 2,60	K2 K3	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
336	WC MUŽI	4,50	K2	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKL. V=2370	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2370	
337	UMÝVÁRNA KOSTÍ	5,90	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
338	LABORATOŘ OSTEOLOGICKÁ	22,00	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
339	UMÝVÁRNA KOSTÍ	5,40	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
341	LABORATOŘ AMPLIFIKACE	10,40	L1	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
342	PRACOVNA PGS	16,10	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
343	PRACOVNA PGS	16,10	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
344	PRACOVNA	16,10	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
345	LABORATOŘ DOCENT	16,10	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
346	LABORATOŘ	16,10	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
347	LABORATOŘ (DIPLOMANTI)	30,00	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
348	PŘEDSÍŇ	13,10	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	–	P2	RASTROVÝ S.V. 2800	
349	LABORATOŘ IZOLACE	14,30	L1	LINOLEUM	KER. OBKL. V=2000	–	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	ÚTZ 2
351	LABORATOŘ ELEKTROFOREZA	10,10	S16	STĚRKA	KER. OBKL. V=2000	PODLAHOVÝ FABION	P8	TĚSNĚNÝ S.V. 2800	ÚTZ 2
352	CHODBA	192,10	L1	LINOLEUM	–	SOKL. LINOL. V=100	P4	RASTROVÝ S.V. 2800	

LEGENDA POTRUBÍ: SYSTEM: MATERIAL: IZOLACE:

———	CHL. VODA PŘÍVOD 6°C	Ocel	Kaučuková izolace
— — —	CHL. VODA ZPÁTEČKA 12°C	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.**

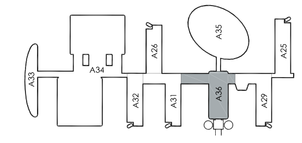
A PLUS a.s.
NETROPILSKÝ 799/7
656 05 BRNO - CZ

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 3.NP**
DATUM	**2013 - 10 - 18**
FORMÁT	**8× A4**
MĚŘÍTKO	**1:100**

STAVBA	STUPEŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
BIO	DSP	F 311	07	005	00