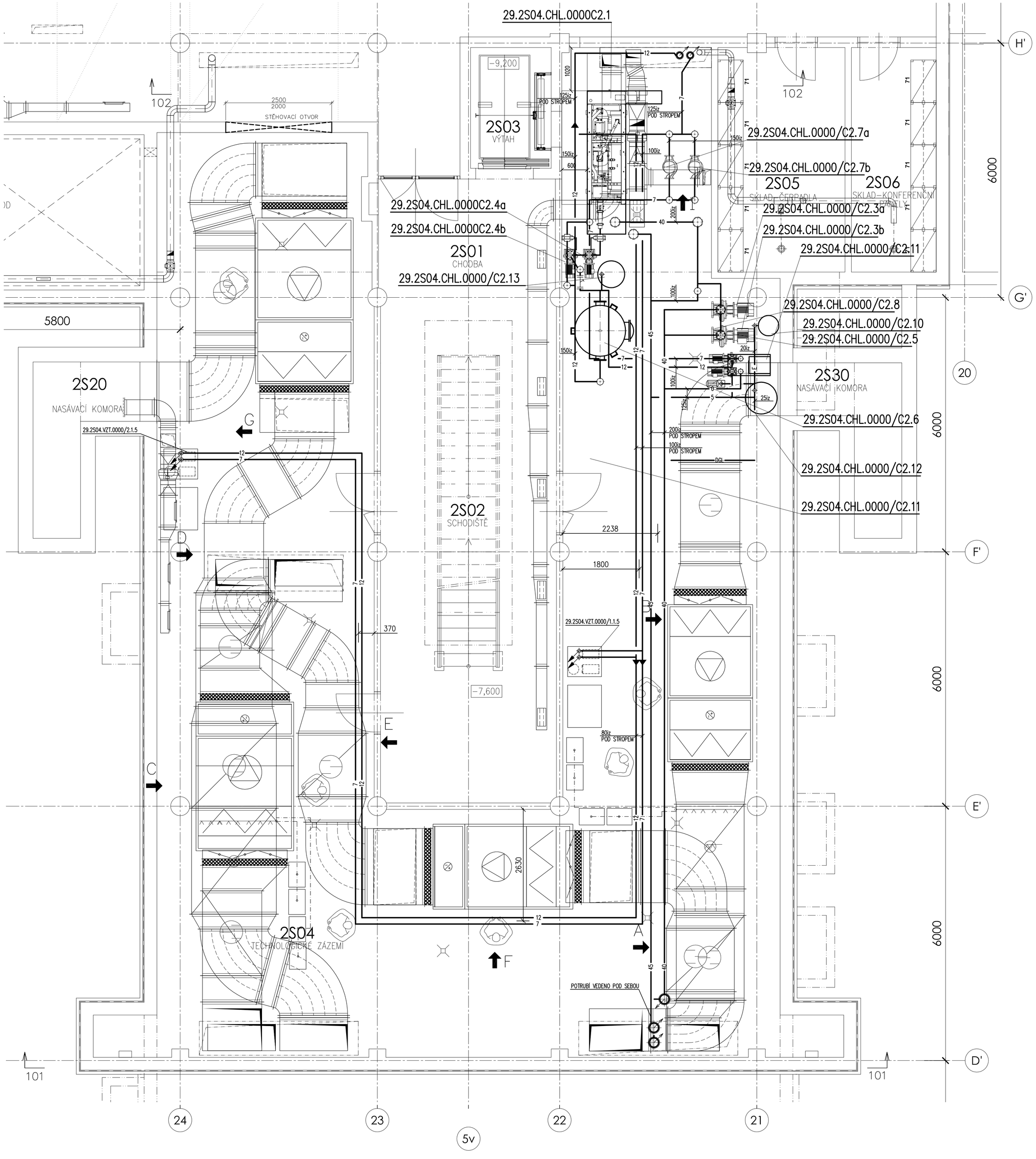


LEGENDA POTRUBÍ

7	———	CHLADNÁ VODA 7°C – PŘÍVOD
12	———	CHLADNÁ VODA 12°C – VRAT
E	———	EXPANZNÍ POTRUBÍ
40	———	CHLADÍCÍ 35% GLYKOL 40°C – PŘÍVOD
45	———	CHLADÍCÍ 35% GLYKOL 45°C – VRAT
0	———	CHLADÍCÍ 35% GLYKOL 0°C – PŘÍVOD
5	———	CHLADÍCÍ 35% GLYKOL 5°C – VRAT
DGL	———	DOPLŇOVÁNÍ GLYKOLU
UV	———	UPRAVENÁ VODA

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

29.2S04.CHL.0000/C2.1	CHLADÍCÍ STROJ DAIKIN EWWD500MBYN S VODOU CHLAZENÝM KONDENZÁTOREM Q=425,8kW, 7/12°C, 3N~400V, 50Hz, P=147,6kW
29.STŘECHA.CHL.0000/C2.2a,b	SUCHÝ CHLADIČ GUNTNER GFH 080.3A/2x4-M(D)-G6/4P, 58dB(A) v 5m Q=287kW, 40/45°C 35% ETYLENGLYKOL, 3N~400V, 50Hz, P=11,52kW
29.2S04.CHL.0000/C2.3a,b	ČERPADLO TP 100-250/4 Q=122,5m3/h, H=17m, 3N~400V, 50Hz, P=11kW
29.2S04.CHL.0000/C2.4a,b	ČERPADLO TP 100-90/4 Q=71m3/h, H=6m, 3N~400V, 50Hz, P=2,2kW
29.2S04.CHL.0000/C2.5	ČERPADLO TP 80-210/2 Q=41,2m3/h, H=17m, 3N~400V, 50Hz, P=4kW
29.2S04.CHL.0000/C2.6	AKUMULAČNÍ NÁDOBA V=2m3, PN6
29.2S04.CHL.0000/C2.7a,b	ČERPADLO TPE 100-170/4-S, S FREKVENČNÍM MĚNIČEM Q=78m3/h, H=13m, 3N~400V, 50Hz, P=5,5kW
29.2S04.CHL.0000/C2.8	ČERPADLO TP 80-110/4 Q=35,6m3/h, H=9m, 3N~400V, 50Hz, P=2,2kW
29.2S04.CHL.0000/C2.9	DESKOVÝ VÝMĚNÍK Q=209kW, 7/12°C, 0/5°C 35% ETYLENGLYKOL
29.2S04.CHL.0000/C2.10	EXPANZNÍ NÁDOBA OBJEM 100 LITRŮ, PN10
29.2S04.CHL.0000/C2.11	DOPLŇOVACÍ ČERPADLO GLYKOLU CRN 3-7, SPOUŠTĚNÍ RUČNĚ Q=2m3/h, H=35m, 3N~400V, 50Hz, P=0,55kW
29.2S04.CHL.0000/C2.12	PLASTOVÁ ZÁSOBNÍ NÁDRŽ GLYKOLU V=0,5m3, PN6, PRŮMĚR 750, VÝŠKA 1200 MM, PŘIPOJENÍ 2x 3/4"
29.2S04.CHL.0000/C2.13	EXPANZNÍ NÁDOBA OBJEM 200 LITRŮ, PN6

POZNÁMKA: U OBĚHOVÝCH ČERPADEL 29.2S04.CHL.0000/C2.7a,b POUŽIT KOMUNIKAČNÍ MODUL BAC NET CIM 300 MS/TP

Půdorys 2PP

UNIVERZITNÍ KAMPUS

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

INVESTOR / DEVELOPER	**MASARYKOVA UNIVERZITA**
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	**KARLA POKLUDOVÁ**
MANAŽER PROJEKTU / PROJ. MANAGER	**ARCHDESIGN s.r.o.**
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	**PETR MARVAN**
GENERÁLNÍ DODAVATEL	**UNISTAV a.s.**
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	**DALIBOR WEIGEL**
GENERÁLNÍ PROJEKTANT / ARCHITECT	**A PLUS a. s.**
VED. PROJEKTU / PROJECT LEADER	**JIŘÍ DUCHÁČEK**
PŘÍMÝ ZPRACOVATEL / COMPILER	**BLOCK a.s.**

REVIZE / REVISION

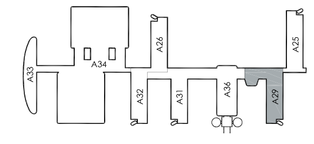
NO.	DATUM / DATE
00	2012-01-24
01	
02	
03	
04	

POZNÁMKA / ANNOTATION:

A PLUS a.s.
ČESKÁ 12, 602 00 BRNO - CZ

JAROMÍR ČERNÝ KAREL TUZA PETR UHLÍŘ

STAVBA / PROJECT	**CETOCOEN (PAVILON A29)**
ČÍSLO ZAKÁZKY/ ARCHIVE NO.	**3114- 37**
STUPEŇ / PHASE	**DSP**
NÁZEV PS - SO / BUILDING TITLE	**SO III 304 - PAVILON A29**
ČÁST / PART	**07 - CHLAZENÍ**



±0.000 = 281.700 BPV

NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE	**Půdorys 2PP**
VED. PROJEKTANT / CHECKED BY	**LIBOR KULIŠŤÁK**
VYPRACOVAL / PREPARED BY	**ING. MARTIN MIČKA**
DATUM / DATE	**2012 - 01 - 24**
FORMÁT / FORMAT	**8 × A4**
MĚŘÍTKO / SCALE	**1:50**

STAVBA	STUPEŇ	OBJEKT-SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
REC	**DSP**	**F 304**	**07**	**003**	**00**
PROJECT	PHASE	BUILDING TITLE	PART	NO.	REVISION

REC - Univerzitní kampus Bohunice, pavilon CETOCOEN