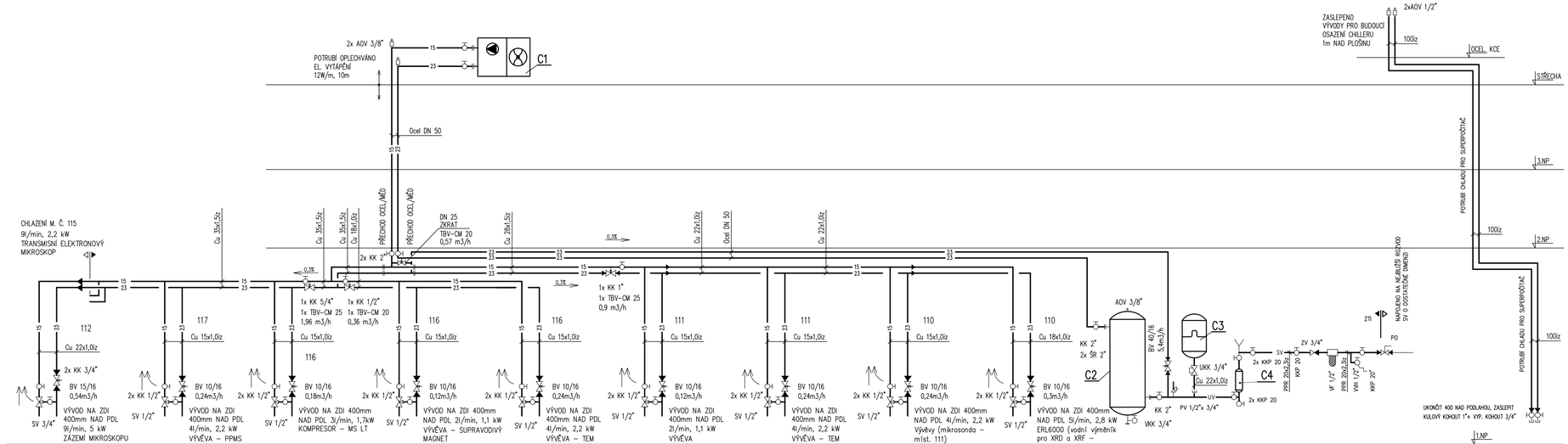

LEGENDA ARMATUR

KK	KULOVÝ KOHOUT
KKP	PLASTOVÝ KULOVÝ KOHOUT
SV	SMĚŠOVACÍ TROJCESTNÝ VENTIL
UKK	KULOVÝ KOHOUT PRO ZAJIŠTĚNÍ EXP. NÁDOBY
VKK	VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
F	FILTR
BV	VYVAŽOVACÍ VENTIL
ŠR	ŠROUBENÍ

pozn. BV – MONTOVAT S UKLIDŇUJÍCÍMI DÉLKAMI 5D PŘED A 2D ZA VENTILEM.
PRO REGULACI PRŮTOKU PRO TECHNOLOGII POUŽÍVAT POUZE TROJCESTNÝ VENTIL
S OVLÁDÁNÍM RUČNÍM, NE KK A BV

LEGENDA POTRUBÍ

15	CHLADÍCÍ VODA 15°C – PŘÍVOD
23	CHLADÍCÍ VODA 23°C – VRAT
E	EXPANZNÍ POTRUBÍ
SV	STUDENÁ VODA
UV	UPRAVENÁ VODA

DATUM	POPIS OBSAHU REVIZE	Č. REVIZE

název stavby

REGIONÁLNÍ CENTRUM POKROČILÝCH TECHNOLOGIÍ A MATERIÁLŮ

REGIONÁLNÍ CENTRUM POKROČILÝCH TECHNOLOGIÍ A MATERIÁLŮ

místo stavby
Olomouc – Holice, k.ú. Holice u Olomouce, ul. Šlechtitelů

stupeň dokumentace
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY

stavebník / objednatel
VCES a. s.
Fibichova 1141/2, 772 00 Olomouc
IČ: 26746573
EUROGEMA CZ, a. s.
Blanická 917/19, 779 00 Olomouc
IČ: 26801001

projektant / zhotovitel
ALFAPROJEKT OLOMOUC a.s.
Tylova 4, 772 00 Olomouc
IČ: 25849280

číslo zakázky: 8-005/111

zpracovatel předmětné části projektové dokumentace		razítko / podpis	firma
BLOCK a.s.			BLOCK a.s., Štúrkova 1392 198 00 Praha 9 – Kyje korespondenční adresa: BLOCK a.s., U Kasáren 727 757 01 Valašské Meziříčí
zodpovědný projektant	architektonický dohled		
ING.TOMÁŠ MACÍK	Doc. Ing. Arch. V. Vychodil, Csc.		
vypracoval	vedoucí projektu		
ING.TOMÁŠ MACÍK	ING.TOMÁŠ MACÍK		

stavba
CENTRUM POKROČILÝCH TECHNOLOGIÍ A MATERIÁLŮ
SO17.01 - Objekt G - OBJEKT VÝZKUMU

FORMÁT 5xA4
MĚŘÍTKO –
DATUM 04.2013

část
TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB
ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY

část: A3.1.3.3
část:

správa / výkres
SCHÉMA CHLADU

číslo: 09

a	b	c	d	e	f	g	h

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

C1 VZDUCHEM CHLAZENÁ VENKOVNÍ JEDNOTKA DAIKIN EWAQ040BAWP
Qch=50 kW, P=14,1 kW, 3N~400V, 50 Hz, HMOTNOST 600 kg
(TEPLOTA VODY 15/23 °C), S INTEGROVANÝM HYDRAULICKÝM MODULEM
INTEGROVANÉ ČERPADLO m=5,4m3/h, H=25m

C2 AKUMULAČNÍ NÁDOBA CHV23°C ATYPICKÁ, PN 6, V= 0,4 m3,
2x HRDLO DN 50/PN6 ODKALENÍ DN 3/4"/PN6, ODVZDUŠNĚNÍ DN 3/8",

C3 TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA REFLEX N 35/6, OBJEM 35 l, PN6