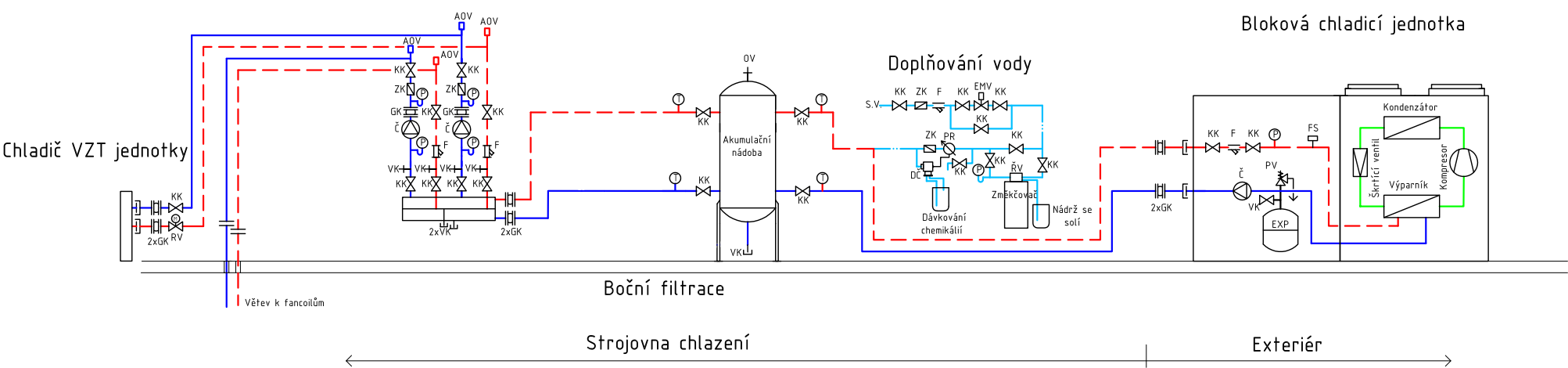


STUDIE č. 1 – Blokova chladicí jednotka




VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU
GRAPHISOFT.

LEGENDA ARMATUR

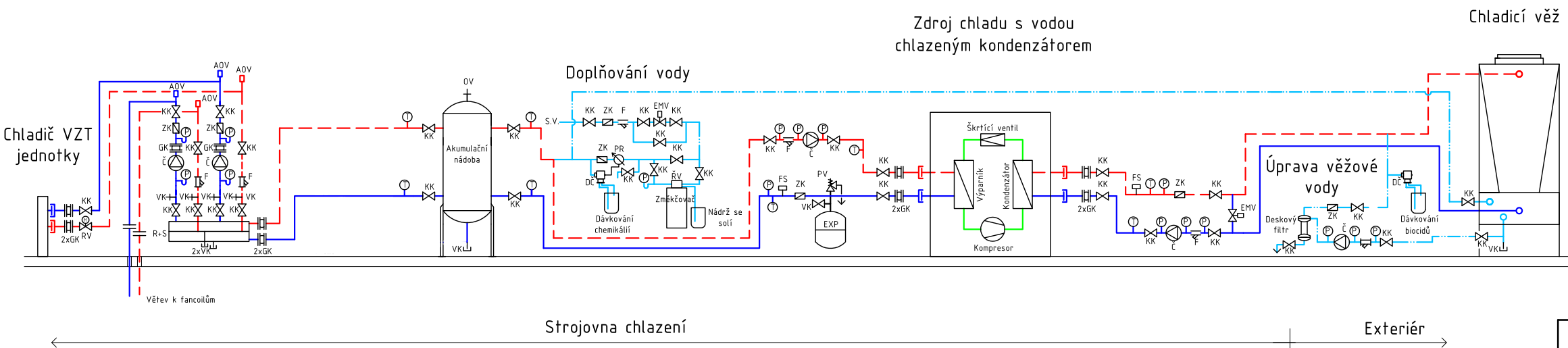
KK	Kulový kohout	FS	Flowswitch
RV	Dvojcestný regulační ventil s elektrickým ovládáním	ZK	Zpětná klapka
F	Filtr	GK	Gumový kompenzátor
Č	Čerpadlo	OV	Odvzdušňovací ventil
PV	Pojistný ventil	PK	Tlakový měřič
EMV	Elektromagnetický ventil	TP	Teploměr
VK	Vypouštěcí ventil	ŘV	Řídicí ventil
AOV	Automatický odvzdušňovací ventil	DC	Dávkovací čerpadlo
+	Přírubový spoj	PR	Průtokoměr
+	Šroubové napojení	EXP	Expanzní nádoba
		R+S	Kombinovaný rozdělovač a sběrač

LEGENDA ČAR

—	Přívodní potrubí chladicí vody
- - -	Vratné potrubí chladicí vody
—	Chladivové potrubí
—	Studená voda

DIPLOMOVÁ PRÁCE			
student	Bc. Marek Veselský		
vedoucí diplomové práce	Ing. Rubínová Olga, Ph.D.	VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ	
KLIMATICKÉ DATA VE VZT		Školný rok	2015 - 2016
		11.12. 2015	1:50
SCHEMA ZAPOJENÍ BLOKOVÉ CHLADÍČÍ JEDNOTKY		A3	č. 1

STUDIE č. 2 – Otevřená chladicí věž




LEGENDA ARMATUR

KK	Kulový kohout	FS	Flowswitch
RV	Dvojcestný regulační ventil s elektrickým ovládáním	ZK	Zpětná klapka
F	Filtr	GK	Gumový kompenzátor
Č	Čerpadlo	OV	Odvzdušňovací ventil
PV	Pojistný ventil	PK	Tlakový měřič
EMV	Elektromagnetický ventil	TP	Teploměr
VK	Vypouštěcí ventil	ŘV	Řídicí ventil
AOV	Automatický odvzdušňovací ventil	DC	Dávkovací čerpadlo
+	Přírubový spoj	PR	Průtokoměr
+	Šroubové napojení	EXP	Expanzní nádoba
		R+S	Kombinovaný rozdělovač a sběrač

LEGENDA ČAR

—	Přívodní potrubí chladicí vody
- - -	Vratné potrubí chladicí vody
—	Chladivové potrubí
—	Studená voda

DIPLOMOVÁ PRÁCE			
student	Bc. Marek Veselský		
vedoucí diplomové práce	Ing. Rubínová Olga, Ph.D.	VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ	
KLIMATICKÉ DATA VE VZT		Školní rok	2015 - 2016
		11.12. 2015	1:50
SCHEMA ZAPOJENÍ CHLADÍČÍ VĚŽE		A3	č. 2