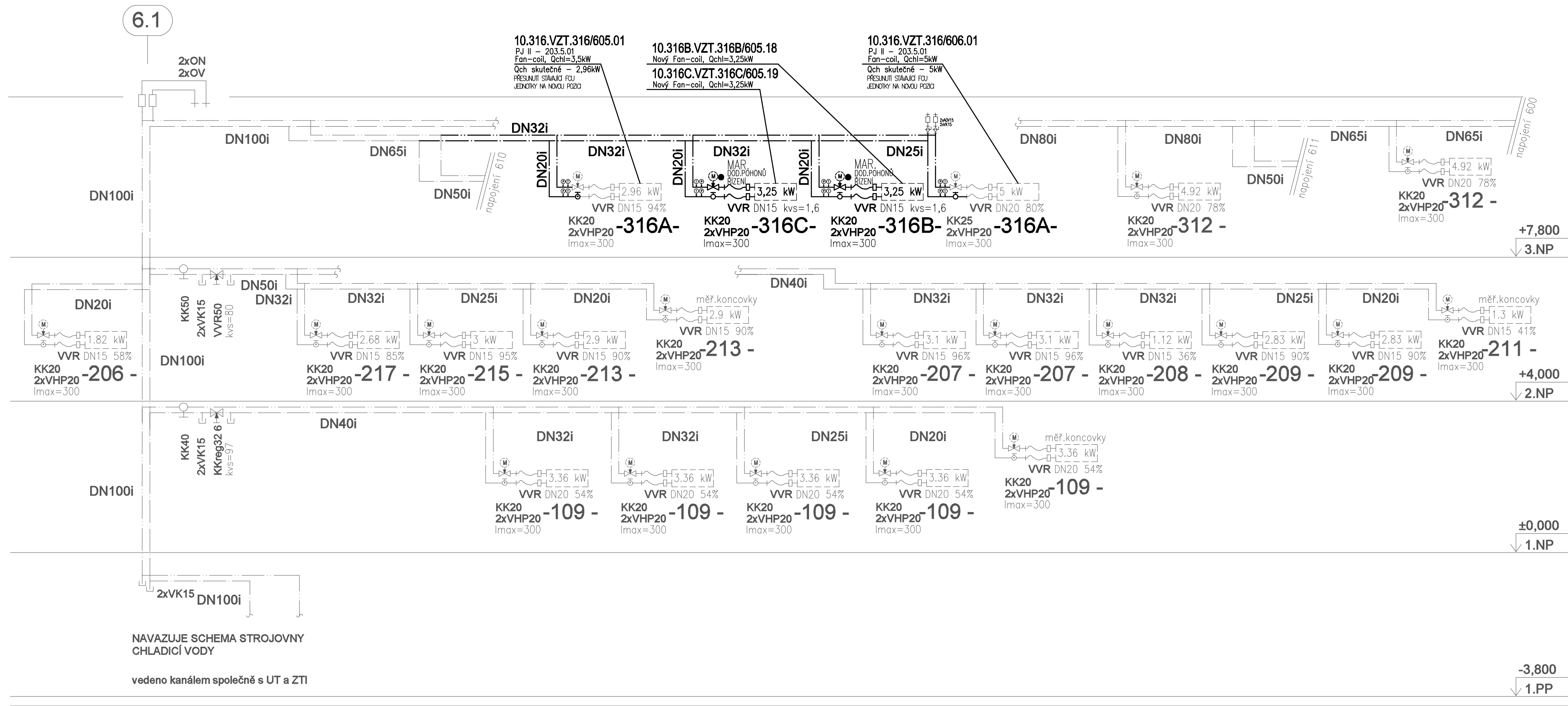


SCHÉMA - ROZVODY PRO FC a VZT



Všechny přípojky k FC – DN20  
odvzdušnění a odvodnění potrubí po trase řeší rezerva ve výpisu materiálu

LEGENDA POTRUBÍ

ozn.	popis	* PVC SCH 40	max.pr.iz.	závěs á
DN20	3/4" di=20,46mm *		60mm	1000mm
DN25	1" di=26,14mm *		66mm	1000mm
DN32	5/4" di=34,53mm *		80mm	1200mm
DN40	6/4" di=40,37mm *		86mm	1300mm
DN50	2" di=52,03mm *		95mm	1500mm
DN60	ocel. potrubí 70/3.2		108mm	2500mm
DN65	ocel. potrubí 76/3.2		114mm	2500mm
DN80	ocel. potrubí 89/3.6		127mm	3000mm
DN100	ocel. potrubí 108/4		146mm	3000mm
DN125	ocel. potrubí 133/4		171mm	4000mm
DN150	ocel. potrubí 159/4.5		197mm	4000mm
DN200	ocel. potrubí 219/6.3		257mm	6000mm
DN250	ocel. potrubí 273/7		311mm	6000mm

všechny přípojky FC v dimenzi DN20

FC s potřebou chladu do 3 kW - ventil VVR DN15

VŠECHNY PROSTUPY PŘES CHÚC PROTIPOŽÁRNĚ DOTĚSNĚNÝ !

LEGENDA ARMATUR

VVR	VYVAŽOVACÍ VENTIL REGULAČNÍ
VVM	VENTIL S PŘESNĚ DEFINOVANÝM Kv
KKV	KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ S VYP.
VV	VYVAŽOVACÍ VENTIL
KK	KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ
F	FILTR
MUK	MEZIPŘÍRUBOVÁ UZAVÍRACÍ Klapka
ON	ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA
OV	ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
DK	DÁVKOVACÍ KOTLÍK NA CHEMIKÁLIE
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL ZÁVITOVÝ
V	VODOMĚR
P	MANOMETR
KP	KOMPENZÁTOR
VHP	VELKOPRŮMĚROVÁ FLEXI HADICE
VK	VYPOUŠTĚCÍ KUL.KOHOUT
PRV	PŘEPOUŠTĚCÍ VENTIL ZÁVITOVÝ

± 0,000 = 124,560m.n.m. B.p.v.

generální projektant

**A99**

Atelier 99 s.r.o.  
Purkyňova 71/99  
612 00 Brno

projektant části

**FourClima**  
Trnkova 3070/150a, 628 00 Brno  
Telefon 00420 776 151 168  
FourClima s.r.o.

architekt	Ing. Arch. Markéta Mířová
HIP	Ing. Josef Pirochta
kontroloval	Ing. Josef Pirochta

vypracoval	Ing. Jiří Wactawik
kreslil	Ing. Ewa Wactawiková
zodp. projektant	Ing. Josef Pirochta

stavebník Masarykova univerzita, Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno  
místo stavby Areál UK Bohunice, Bohunice, Kamenice 753/5, Brno

Přestavba učebny ve 3NP pavilonu A10

název stavby	SO 01
objekt	D.14.2 VYTÁPĚNÍ, VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ
část	měřítka -

název dokumentu

SCHÉMA ZAPOJENÍ CHLAZENÍ

číslo přílohy

D.14.2.07