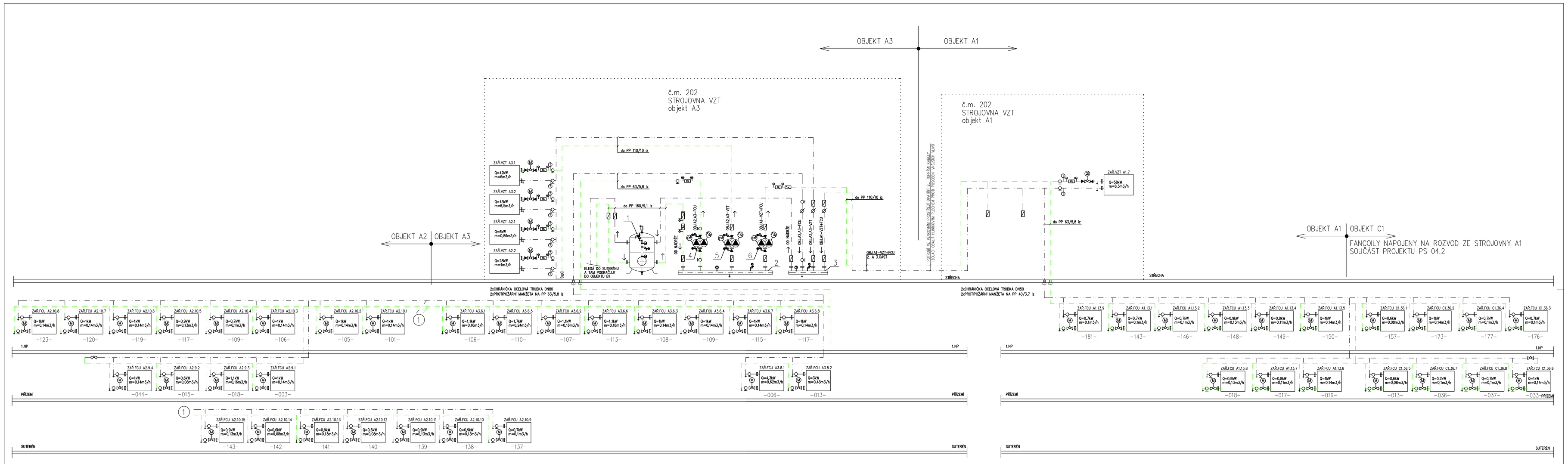

LEGENDA

1	Zásobní nádrž tlaková PN 6, stojatá ATYP, objem 1600 l , vnitřně pozinkovaná	1 ks
2	TERCIÁLNÍ OKRUH Rozdělovač 6"C, DN 200, délka 3300mm, vnitřně pozinkovaný	1 ks
3	TERCIÁLNÍ OKRUH Sběrač 6"C, DN 200, délka 1600mm, vnitřně pozinkovaný	1 ks
4	VĚTEV OBJEKT A3,A2 – FCU Závojené čerpadlo do potrubí Q=4,7m3/h, P=0,55kW, I=1,44A, H=9m v.sl. napětí 3x400V/50Hz, s měničem otáček	1 ks
5	VĚTEV OBJEKT A3,A2 – VZT Závojené čerpadlo do potrubí Q=17,3m3/h, P=0,75kW, I=1,9A, H=8m v.sl. napětí 3x400V/50Hz, s měničem otáček	1 ks
6	VĚTEV OBJEKT A1 – VZT+FCU Závojené čerpadlo do potrubí Q=10m3/h, P=0,75kW, I=1,9A, H=14m v.sl. napětí 3x400V/50Hz, s měničem otáček	1 ks

LEGENDA ZNAČEK:

RVV	Inteligentní regulační vyvažovací ventil – u VZT jednotek dod.MaR, u FCU jednotek dodávka chlazení	
KU	Klapka uzavírací bezpříruboá	
F	Filtr příruboý, zbitový	
ZK	Zpětná klapka mezipříruboá	
ZK	Zpětná ventil zbitový	
KK	Kulový kohout uzavírací zbitový	
KKV	Kulový kohout uzavírací zbitový s vypouštěním	
PV	Pojišťovací ventil zbitový	
AOV	Automatický odvzdušňovač	
ON	Odvzdušňovací nádoba	
OV	Odvzdušňovací ventil	
KVK	Kulový vypouštěcí kohout	
PS	Přírubový spoj	
PS	Přímé trouben	
	Manometr	
	Teploměr DTU rohový	
MK	Manometrový kohout zkušební	
R	Redukce	
P	Průtokoměr – měření spotřeby chladu Dod.MaR	
RV	Automatický vyvažovací ventil	

LEGENDA ČAR:

Chlazená voda 7°C –přívod

Chlazená voda 13°C – zpátečka

±0,000 = 295,500 m n.m.

Číslo revize	0		Datum revize	Provedl

Hlavní architekt projektu	ING. ARCH. ZDENĚK JANSKÝ	
Hlavní inženýr projektu	ING. VLADIMÍR NOHAVICA	
Zodpovědný projektant	ING. ZDENĚK BILL	
Kontroloval	ING. ZDENĚK BILL	
Zpracoval	ING. PAVEL PTÁČEK	
Kreslil	ING. PAVEL PTÁČEK	
Subdodavatel PD		
Vedoucí projektu		
Zpracoval		

ATELIÉR AS BRNO
SLAVÍKOVA 15, veřejný KOD 00
TEL/FAX +541 218 235
ELEKTROPROJEKTA ROŽNOV a.s.
Dolený Městeček 1720
CZ 756 01 Rožnov pod Radhoštěm
Tel. 571 864111, Fax: 571 864400
E-mail: ep@elektroprojekta.cz

Investor	NEMOCNICE ZNOJMO, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Místo stavby	ZNOJMO, MUDr. Jana JANSKÉHO 11
Stavba	**NEMOCNICE ZNOJMO** REKONSTRUKCE A DOSTAVBA, II.etapa, 2.část
Objekt	PS 04 ZDROJ CHLADU PS 04.2 ROZVODY CHLADU – OBJEKT A1,A2,A3
Název	FUNKČNÍ SCHÉMA CHLAZENÍ

Formát	12 A4
Datum	07/2009
Druh dok.	PVD
Číslo zak.	K09516015
Soubor	20RC511.dwg
Arch. číslo	20RC5-8287
Měřítko	–
Číslo výkresu	11