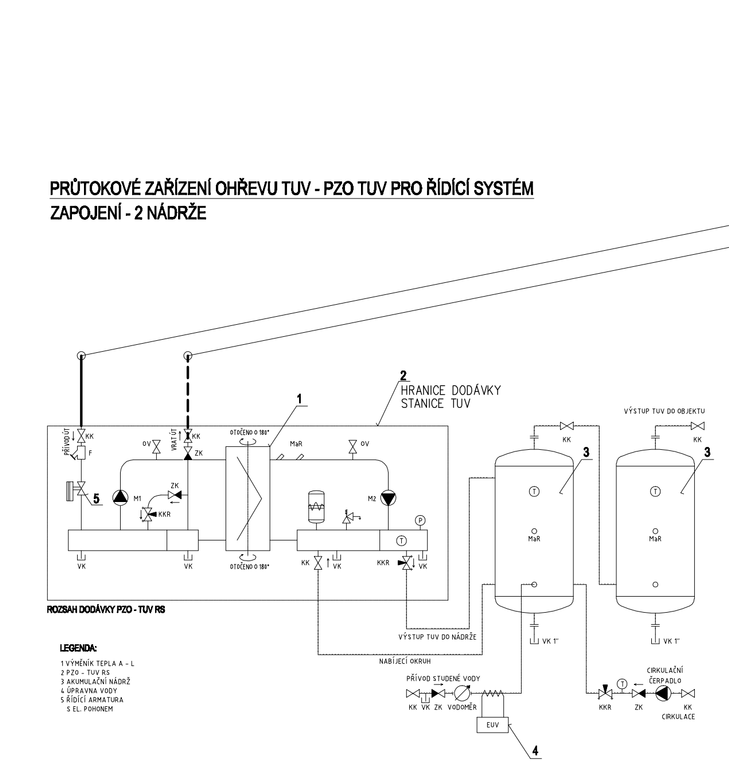
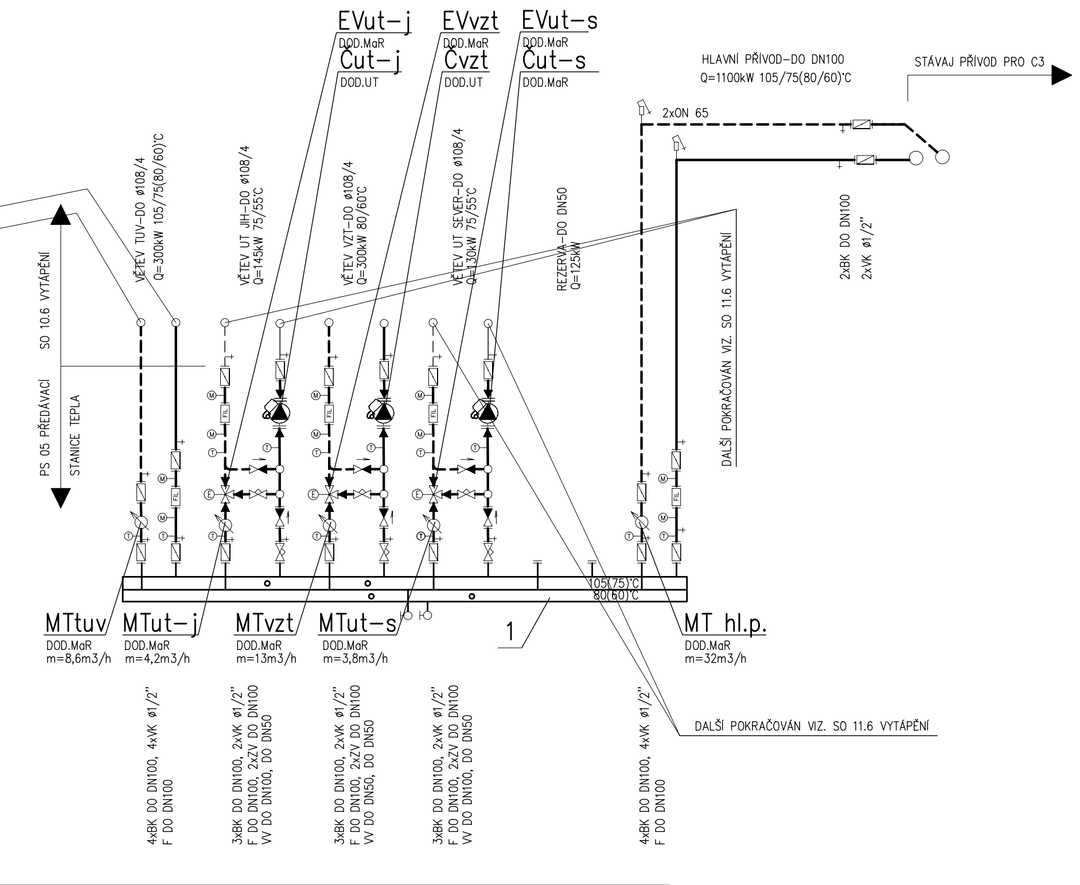
PRŮTOKOVÉ ZAŘÍZENÍ OHŘEVU TUV - PZO TUV PRO ŘÍDÍCÍ SYSTÉM
ZAPOJENÍ - 2 NÁDRŽE





LEGENDA ARMATUR

BK	BEZPŘÍRUBOVÁ UZAVÍRACÍ KLAPKA,PN16	
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL	
VV	VYVAŽOVACÍ VENTIL	
F	FILTR	
KK	KULOVÝ KOHOUT	
T	TEPLOMĚR 0–120°C,0–200°C	
M	MANOMETR VČETNĚ SMYČKY A ZKUŠ.KOHOUTU	
VK	VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT	
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL	
ON	ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA	
PŠ	ŠROUBENÍ	
MT	MĚŘIČ SPOTŘEBY TEPLA	
Č	ČERPADLO OBĚHOVÉ–ELEKTRONICKY REGUL.	
	REDUKCE POTRUBÍ	
2‰	SPÁD POTRUBÍ	
BT	ČIDLO SNÍMÁNÍ TEPLOTY	
50	ÚPRAVA POTRUBÍ PRO OSAZENÍ TEPLOMĚRU PŘI DIMENZI MENŠÍ NEŽ DN 32	

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

1	KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ UT–PROJEKTOVANÝ m=32m3/h, t1/t2=105/75°C, Q=1100kW
2	KOMPAKTNÍ STANICE PŘÍPRAVY TUV Q=300kW, 2xZA500 NÁDRŽ 1000 L
Čut–s	ČERPADLO Q=1,7(5,6)m3/h,H=1m, v.sl. 230V, 180W, 1,6A ELEKTRONICKÉ OTÁČKY
Čut–j	ČERPADLO Q=1,9(6,3)m3/h,H=1m, v.sl. 230V, 180W, 1,6A ELEKTRONICKÉ OTÁČKY
Čvzt	ČERPADLO Q=4(13)m3/h,H=xxm v.sl. 230V,(800W),(3,5)A ELEKTRONICKÉ OTÁČKY
EVut–s	VXP45.25–6,3, DN20/25, KV6,3
EVut–j	VXP45.25–6,3, DN20/25, KV6,3
EVvzt	VXP45.25–10, DN25, KV10

ÚDAJE V ZÁVORCE JSOU PRO CÍLOVÝ STAV

LEGENDA POTRUBÍ UT

- UT TOPNÁ VODA PŘÍVOD 75°C–PROJEKT
- UT TOPNÁ VODA VRAT 55°C–PROJEKT
- UT TOPNÁ VODA PŘÍVOD 75°C–STÁVAJÍCÍ
- UT TOPNÁ VODA VRAT 55°C–STÁVAJÍCÍ

±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. PAVEL POMKLA
Kontroloval	ING. PAVEL POMKLA
Zpracoval	FRANTIŠEK JEDELSKÝ
Kreslil	JIŘÍ KŘETEK
Subdodavatel PD	

ATELIER AGRO
ŠUMAVSKÁ 15, BRNO 602 00
TEL/FAX :541 218 235

EP ROŽNOV a.s.
Boženy Němcové 1720
CZ 756 61 Rožnov pod Radhoštěm
Tel: 571 664111, Fax: 571 664400
E-mail: ep@ezprozno.cz

Investor	NEMOCNICE ZNOJMO, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE	Formát	4 A4
Místo stavby	ZNOJMO, MUDr. Jana JANSKÉHO 11	Datum	31.07.2012
Stavba	**NEMOCNICE ZNOJMO** REKONSTRUKCE A DOSTAVBA, II.etapa, 2.část–akce II	Druh dok.	PVD
		Číslo zak.	K10755025
		Soubor	248U5107.dwg
Objekt	**PS 05 PŘEDÁVACÍ STANICE TEPLA** **PS 05.5 TOPENÍ OBJEKT C1, C2 – LŮŽKOVÁ ČÁST**	Arch. číslo	248U5–9769
Název	SCHÉMA PŘEDÁVACÍ STANICE C2	Měřítko	1:50
		Číslo výkresu	07