



Hlavní inženýr projektu:
ING. PETR TOMICKÝ
Vedoucí projektant zakázky:
ING. PETR TOMICKÝ

Investor:



Nemocnice
Vyškov

Profese:

MAR

Zpracovatel dílu:

Ing. Vladimír Geyer
Tel: +420 603 729 612
E-mail: v.geyer@centrum.cz

Odpovědný projektant:

Ing. VLADIMÍR GEYER

Vypracoval:

Ing. VLADIMÍR GEYER

Kontroloval:

Ing. VLADIMÍR GEYER

Autorizace:

Akce:

NEMOCNICE VYŠKOV, p.o.
REKONSTRUKCE BUDOVY B

Zakázkové číslo:

DZS 16 - 2016

Paré:

Datum:

11 - 2016

Formát:

Objekt:

MĚŘENÍ A REGULACE KŘÍDLA B2

PS 01.3

Stupeň:

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

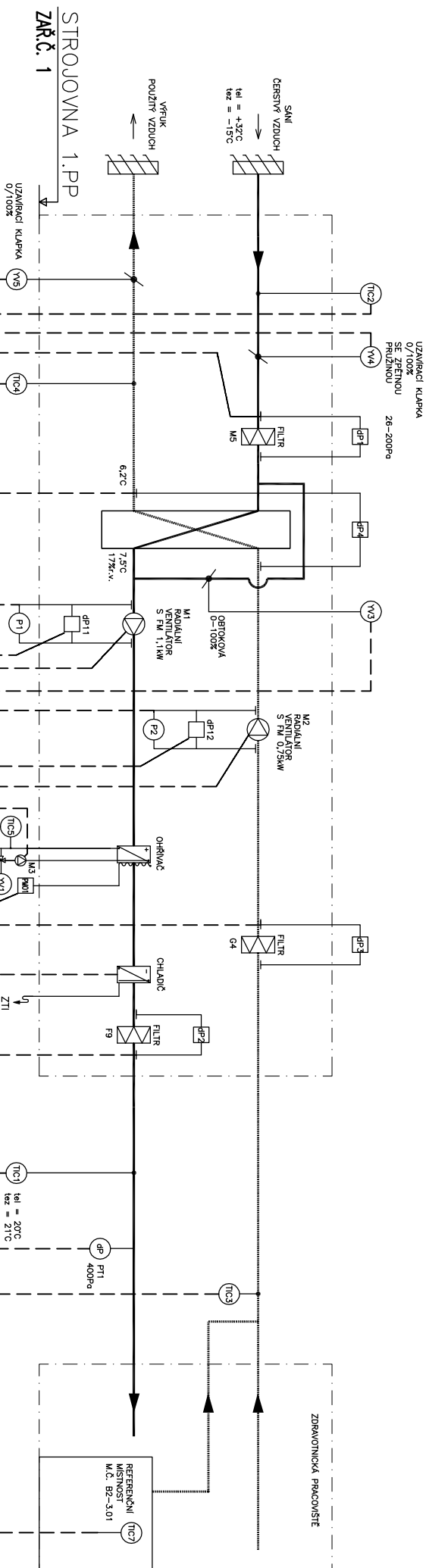
Obsah:

FUNKČNÍ SCHÉMA

Měřítko:

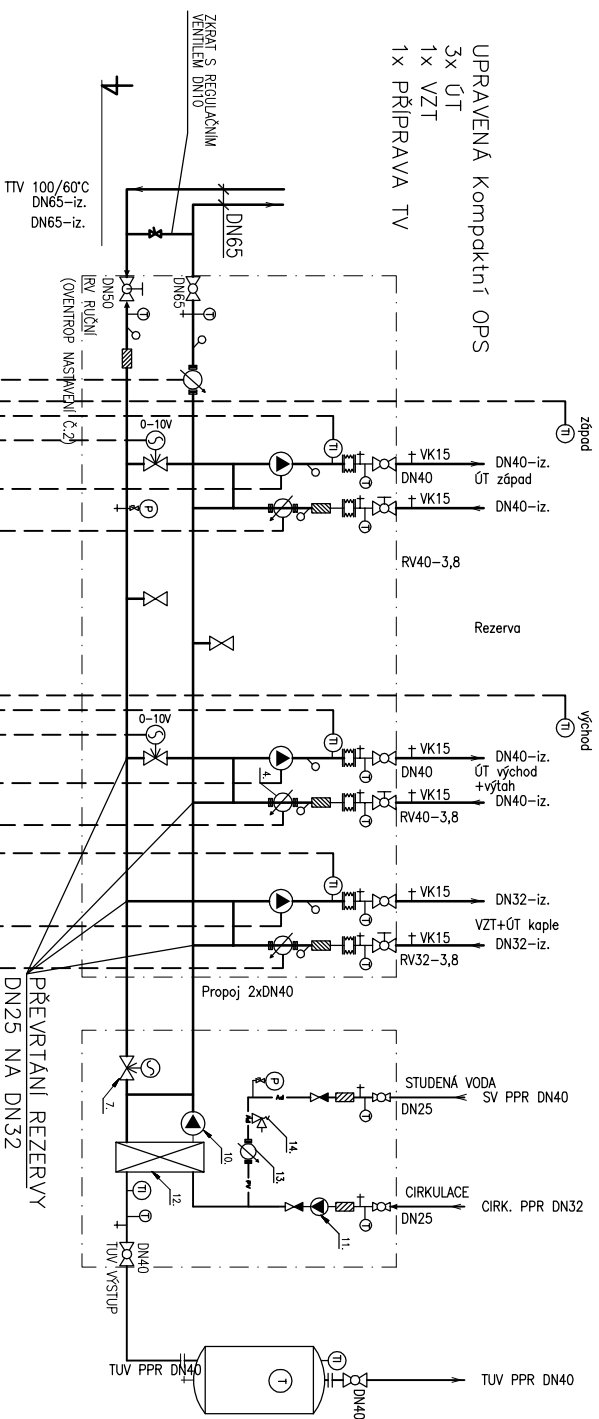
Číslo výkresu:

D2.01.03-101



AI	01	A0	00
10	52	6	6

SCHEMA
UPRAVENÉ OPS

[illegible]

NAZEV AKCE: **NEMOCNICE VÝŠKOV, p.o.**
REKONSTRUKCE BUDOVY B

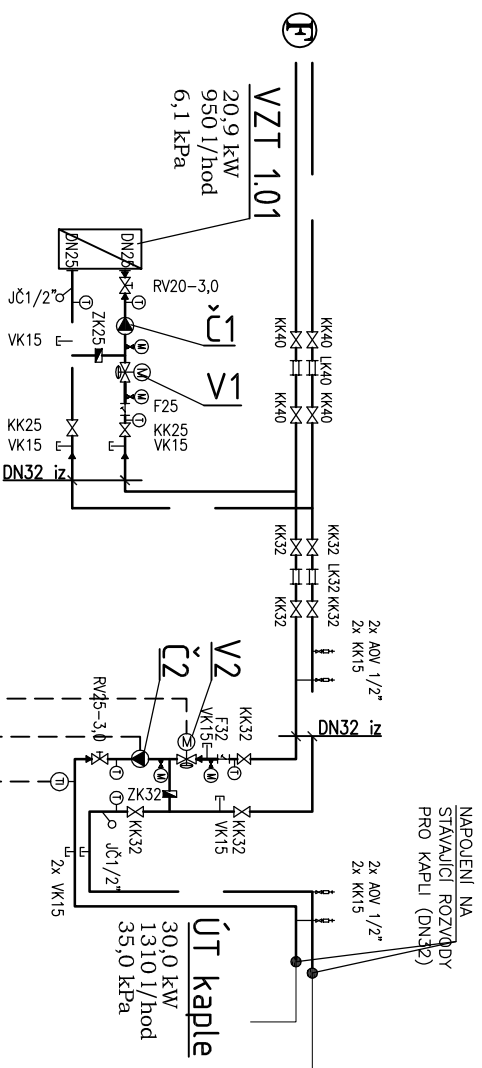
NÁZEV VÝKRESU:
FUNKČNÍ SCHÉMA - VYTÁPĚNÍ

KRESLIL:	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	

DATUM:
11-2016

ČÍSLO VÝKRESU:
D2.01.03-101

LIST:
3



AI		1
DI		1
AO		1
DO		1
M-BUS		0

POPIS VĚTVÍ DPS

Uvedený výtlačk čerpadel = ztráty ve stanici a objektu

- A** PŘÍVODNÍ POTRUBÍ- stávající beze změn
DN 65, 95/60°C - 260 kW (7,5 m³/hod)

Měřič tepla DN40, Qp 10, příruba, s M Bus, 230 V

- B** Modul přípravy TV- stávající beze změn

POZ.	POPIS
7.	REGULAČNÍ VENTIL TUV Kvač.3 DN20
8.	ČERPADLO OT VŘCHOD/ZEPAD WILLO TOPE 50/1-7
9.	ČERPADLO OT KAPLE WILLO Smač 25/1-5
10.	ČERPADLO TUV WILLO TOP RL30/4
11.	ČERPADLO CÍRKULACE TUV WILLO Z25-60
12.	DESKOVÝ VYMĚNIK SHERP B16/40
13.	VODOMĚR STAVODY ET-X 30°C DN25
14.	POL. VENTIL DN15/20 10bar.

- C** OT SEVEROZÁPAD

DN 40, 70/50°C - 56 kW, 2,5 m³/hod , 30 kPa

oběhové čerpadlo s plynulou regulací otáček

2,5 m3/hod, 30 kPa, Rp1 1/4, 230V 230V, 0,09 kW , PN10 (od -10°C do 110 °C)

regul ventíl Kv 6,3 při 2,5 m3/hod a dp 15 kPa DODÁVKA MaR

+ pohon 0-10 V

MEZIKUS pro případný měřič tepla DN25, Qp 3,5, příruba, s M Bus, 230 V

- D** REZERVA - stávající

DN 25, 2x KK DN25 + UCPÁVKY

- E** OT JIHOVÝCHOD + evakuační výtah

DN 50, 70/50°C - 75 kW, 3,3 m³/hod , 30 kPa

oběhové čerpadlo s plynulou regulací otáček

3,3 m3/hod, 30 kPa, Rp1 1/4, 230 V, 0,09 kW , PN10 (od -10°C do 110 °C)

regul ventíl Kv 10,0 při 3,1 m3/hod a dp 10 kPa DODÁVKA MaR

+ pohon 0-10 V

MEZIKUS pro případný měřič tepla DN20, Qp 2,5, příruba, s M Bus, 230 V

- F** VZT + ÚT kaple

DN40, 75/55°C - 62 kW, 2,7 m³/hod , 45 kPa

oběhové čerpadlo s plynulou regulací otáček

2,7 m3/hod, 45 kPa, Rp1 1/4, 230V, 0,09 kW , PN10 (od -10°C do 110 °C)

MEZIKUS pro případný měřič tepla DN20, Qp 2,5, příruba, s M Bus, 230 V

NÁZEV AKCE: NEMOCNICE VYŠŠKOV, p.o. REKONSTRUKCE BUDOVY B	NÁZEV VÝKRESU: FUNKČNÍ SCHÉMA		KRESLIL:	DATUM: 11 – 2016	ČÍSLO VÝKRESU: D2.01.03 – 101	LIST: 5
			ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:			