

ING. LUBOŠ RAJNÍŠ

WUCHTERLOVA 566/7
160 00 PRAHA 6
tel. : +420 602 322 711
e-mail : rajnis.lubos@outlook.cz

IČO : 40 90 83 48

akce :

Tělocvična 2 - 2.ZŠ Přeslavora
Přeslavora 1335
parc.č. 1182/17, st.2446
k.ú. Beroun

investor/klient :

Město Beroun
Husovo náměstí 68
Beroun
266 01

stupň :

DOKUMENTACE PRO
PROVEDENÍ STAVBY

profese :

D.1.4.1
VYTÁPĚNÍ

název přílohy :

Schéma zapojení

autor/architekt :

Ing. Luboš Rajniš

zodp. projektant :

Ing. Miroslav Zikmund

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ TECHNICKÝ PROSTŘEDÍ
Na Václavce 44, Praha 5, 150 00
tel. 251 544 457, e-mail: info@wpd.cz

vypracoval :

Ing. Renáta Rudolfová

měřtko :

datum :

počet A4 :

index :

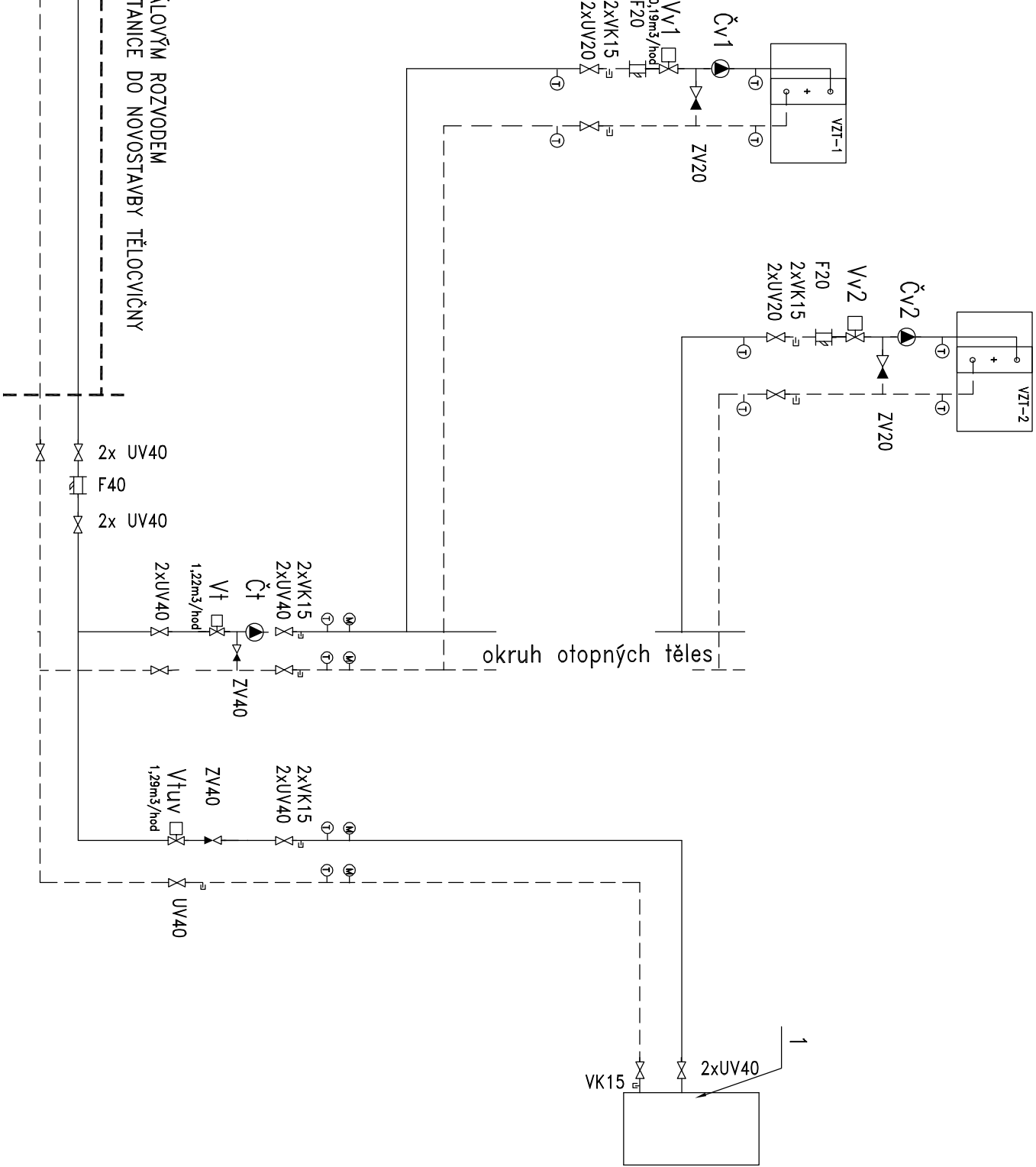
A 15 2021

číslo výkresu:

D.1.4.1-3

číslo paré:

2



LEGENDA VYTÁPĚNÍ

- PS – zdroj tepla – 50kW (teplotách 80/60°C–zima a 70/55°C–létu), dp 80kPa
- 1 – nepřímotopený zásobník ohřevu TV
obsah 400 ltr, 1100ltr/hod / 30kW
- Čt – oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami
dop. výška 6m, průtok 1,22m³/hod, el. příkon 48W/230V
- Vt – přímočinný, tlakově nezávislý regulační ventil s automatickým omezovačem průtoku
plynulá regulace, průtok 1,22m³/hod, dp 23kPa včetně servopohonu
- Vtuv–přímocinný, tlakově nezávislý regulační ventil s automatickým omezovačem průtoku
plynulá regulace, průtok 1,29m³/hod, dp 23kPa včetně servopohonu
- Čvx– oběhové čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami
dop. výška 3m, průtok 0,19m³/hod, el. příkon 16W/230V
- Vvx– přímočinný, tlakově nezávislý regulační ventil s automatickým omezovačem průtoku
plynulá regulace, průtok 0,19m³/hod, dp 15kPa včetně servopohonu

PŘEDÁVACÍ STANICE

50kW (teplotách 80/60°C–zima a 70/55°C–létu)
dp – 80kPa