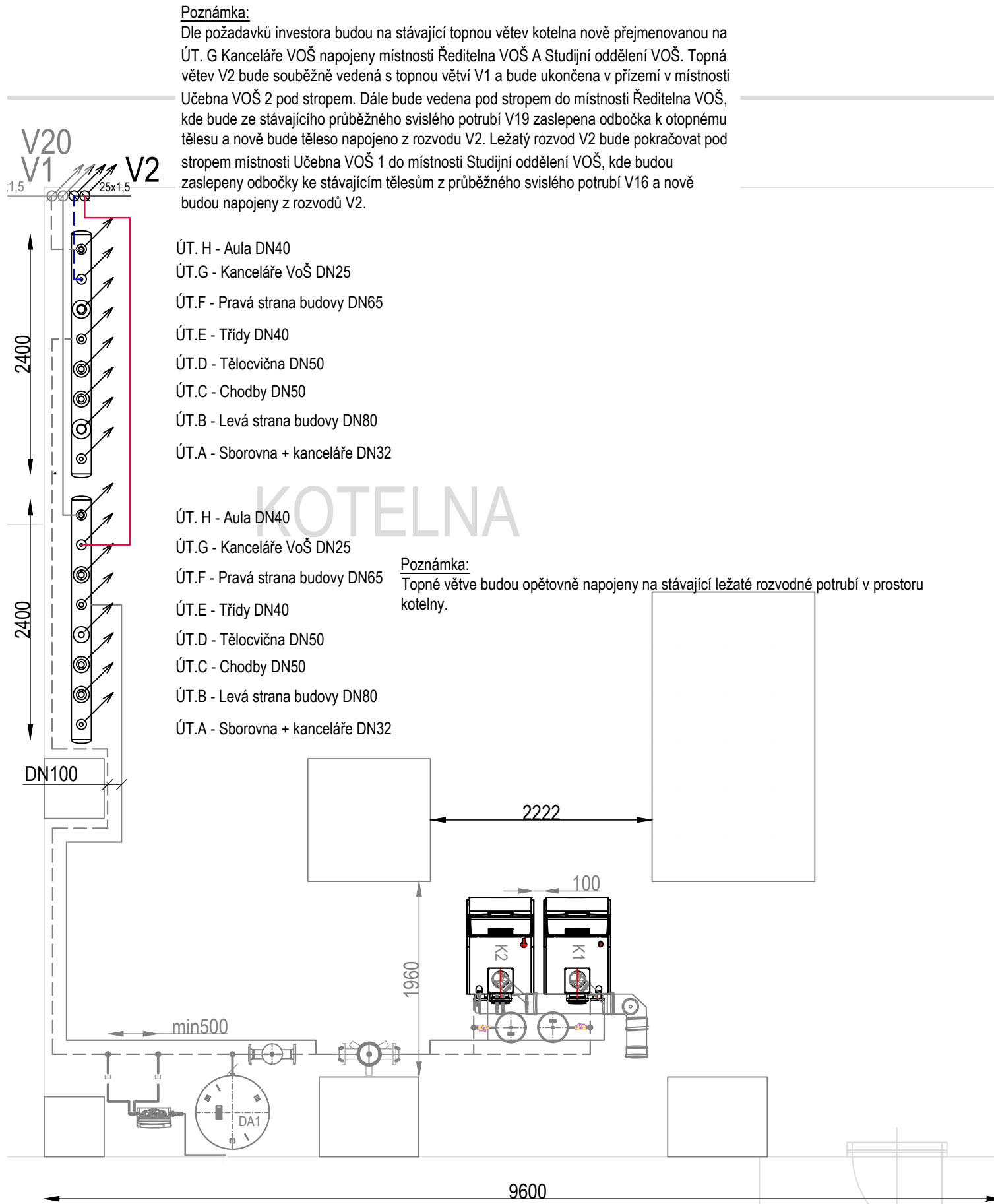


SUTERÉN KOTELNA 1:50



CHARAKTERISTIKA TOPNÝCH OKRUHŮ:

- ÚT.A - Sborovna + kanceláře DN32
- ÚT.B - Levá strana budovy DN80
- ÚT.C - Chodby DN50
- ÚT.D - Tělocvična DN50
- ÚT.E - Třída DN40
- ÚT.F - Pravá strana budovy DN65
- ÚT.G - Kanceláře VoŠ DN25
- ÚT.H - Aula DN40

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- 01** POZICE ZAŘÍZENÍ - VYTÁPĚNÍ
- V1** OZNAČENÍ PRŮBĚŽNÉHO SVISLÉHO POTRUBÍ - NOVÉHO
- V20** OZNAČENÍ PRŮBĚŽNÉHO SVISLÉHO POTRUBÍ - PŮVODNÍHO

PŘÍKLAD ZAPOJENÍ OTOPNÉHO TĚLESA KLASIK

- Termostatická hlavice s vestavěným čidlem
Termostatické hlavice jsou určeny pro regulaci teploty v místnostech. Ve spojení s radiátorovým ventilem regulují výkon otopných těles, ohřívaců a konvektorů. Termostatický radiátorový ventil s plynulým přednastavením - přímí DN15 - Rp 1/2 - R1/2
- Radiátorové sroubení přímé DN15- Rp 1/2 - R1/2

LEGENDA POTRUBÍ:

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY
- VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY
- SVISLÉ STOUPAJÍCÍ POTRUBÍ
- SVISLÉ KLESAJÍCÍ POTRUBÍ
- SVISLÉ PRŮBĚŽNÉ POTRUBÍ

TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ:

- POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI
- potrubí 42x1,5 mm - izolace tl. 60 mm

POTRUBÍ:

- POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI
- potrubí 15x1,2 mm
- potrubí 18x1,2 mm
- potrubí 22x1,5 mm
- potrubí 28x1,5 mm
- potrubí 35x1,5 mm
- potrubí 42x1,5 mm

KOTVENÍ POTRUBÍ:

DIMENZE	VZDÁLENOST OBJÍMEK [m]
15x1,2	1,50
18x1,2	1,50
22x1,5	2,50
28x1,5	2,50
35x1,5	3,50
42x1,5	3,50
54x1,5	3,50
76x2,0	5,00
89x2,0	5,00

- 15x1,2i DIMENZE POTRUBÍ

0,000 = 322 m.n.m. Bpv

Název projektu

REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY, OTOPNÉ SOUSTAVY A PŘÍPRAVY TUV

Investor

Město Varnsdorf

nám. E. Beneše 470,407 47 Varnsdorf

IČO: 00261718 DIČ: CZ00261718

Místo stavby

Střelecká 1800

407 47 Varnsdorf

Stupeň dokumentace

DPS

Dokumentace pro provádění stavby

Projektant části PD

TO SYSTEM s.r.o.

V Brance 83, Příbram 261 01

IČO: 28911822 DIČ: CZ28911822

+420 608 303 541; info@tosystem.cz

Zodpovědný projektant

Mgr. Michal Smejkal ČKAIT 0013645

Kontroloval

Ing. Jakub Jand'ourek

Vypracoval

Martin Suchý

Část projektu

D.1.4.1 - VYTÁPĚNÍ

Název dokumentu

TOPNÁ VĚTEV - KANCELÁŘE VOŠ

Číslo zakázky

24045

Datum

6/2024

Měřítko

1:50

Formát

800x297

Číslo paré

Číslo výkresu

D.1.4.1.8