

Název: **Rekonstrukce vytápění a vzduchotechniky- Gymnázium Jihlava**

J. Masaryka 1560, 586 01 Jihlava 1

Investor: **Kraj Vysočina**



NERUDOVA 960  
HUMPOLEC, 396 01

Část: **MĚŘENÍ A REGULACE**

Zodpovědný projektant části: **Ing. Jiří Zlata**

Kontroloval: **Ondřej Váňa**

Vypracoval: **Jan Tomášek**

Název přílohy: **Technologická schémata**

datum

11/2024

formát A4

11 x A4

stupeň dokumentace

DPS

měřítko

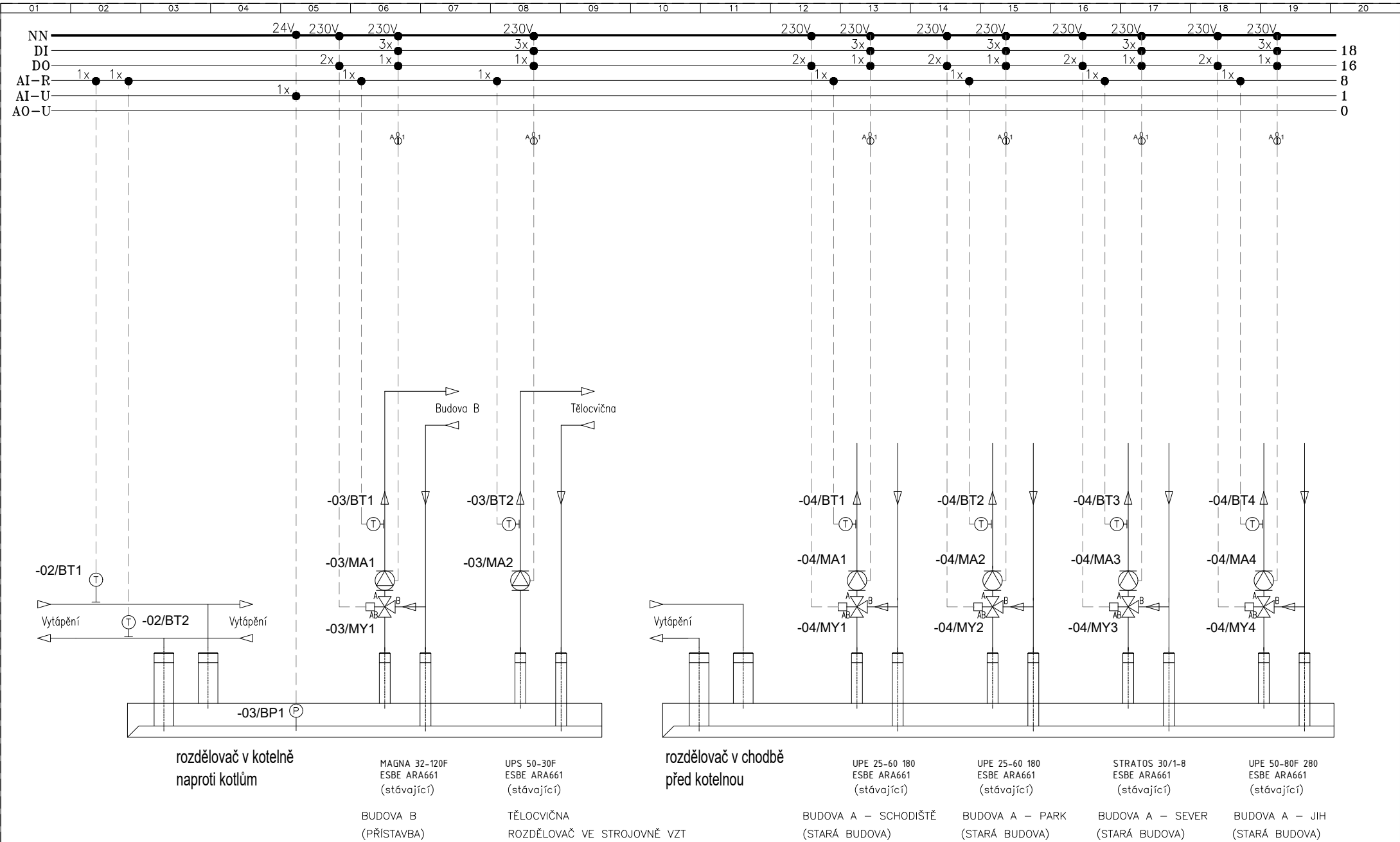
-

číslo výkresu

02

číslo paré



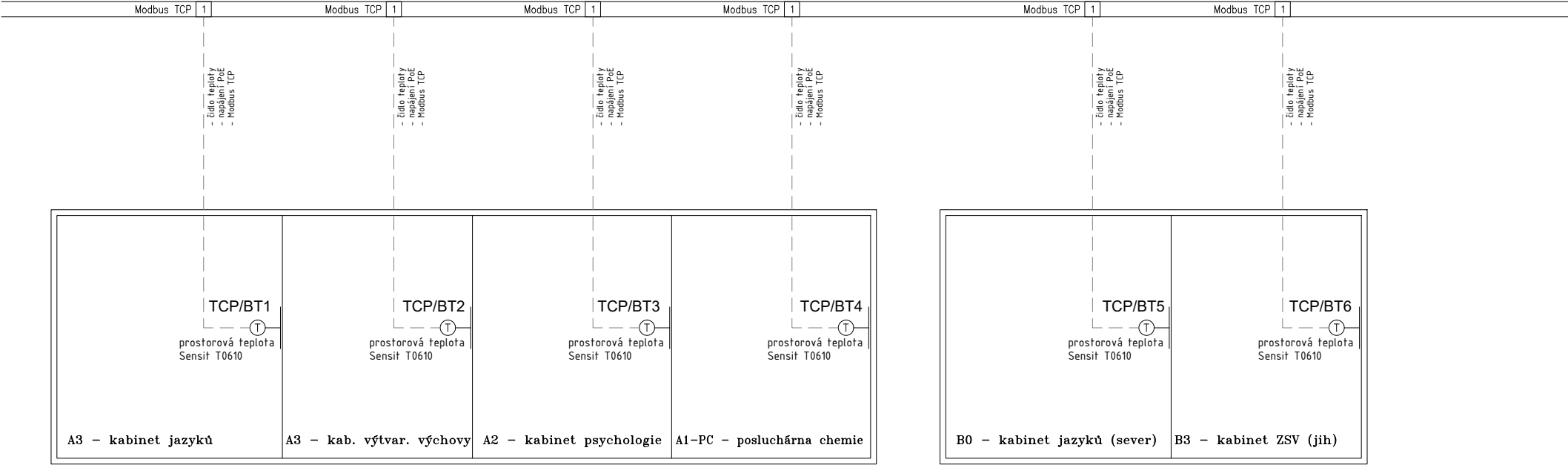


# Rozdělovače v kotelně

## Rozvaděč RA1



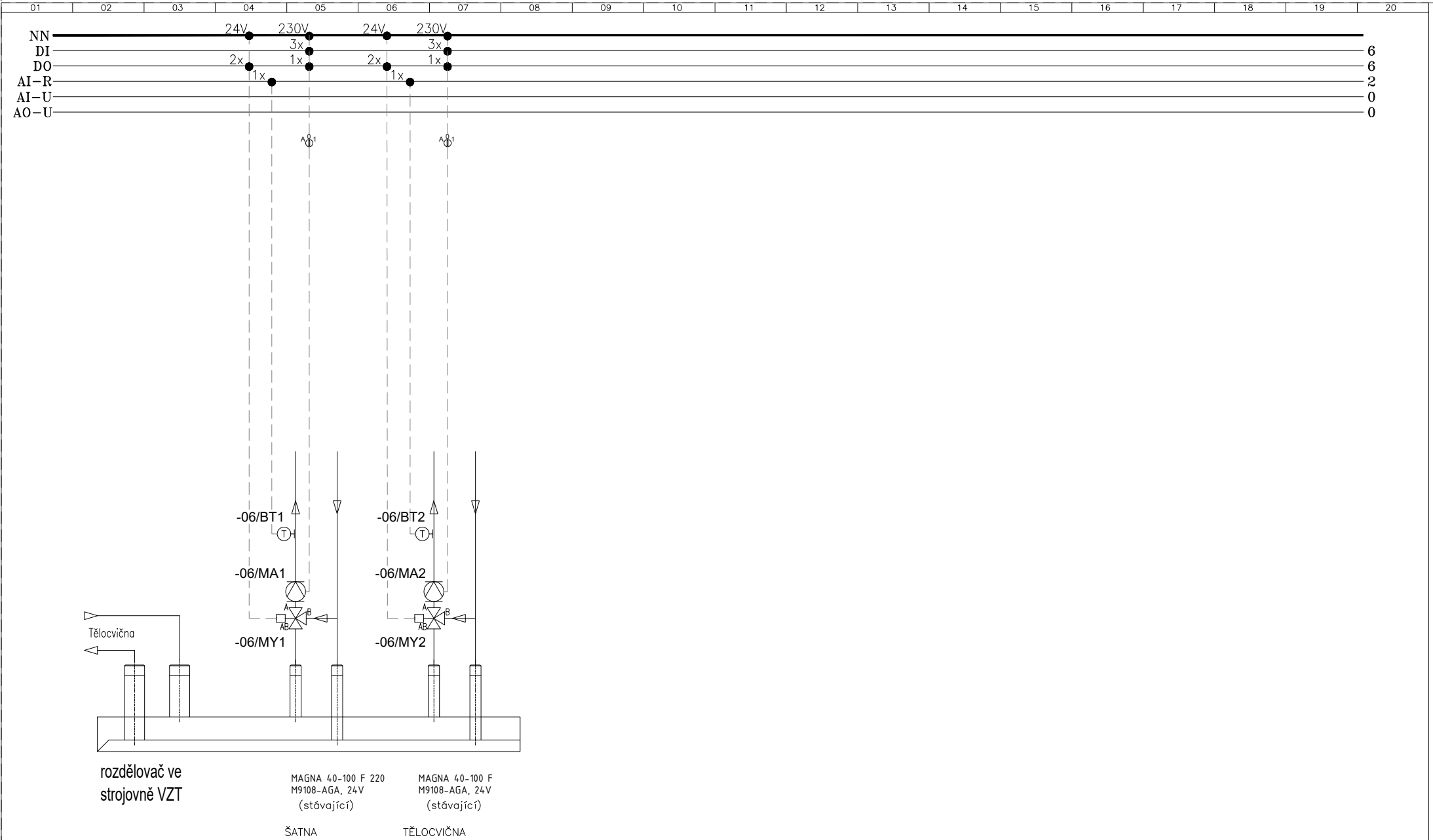
Objektová síť Ethernet



BUDOVA A (STARÁ BUDOVA)

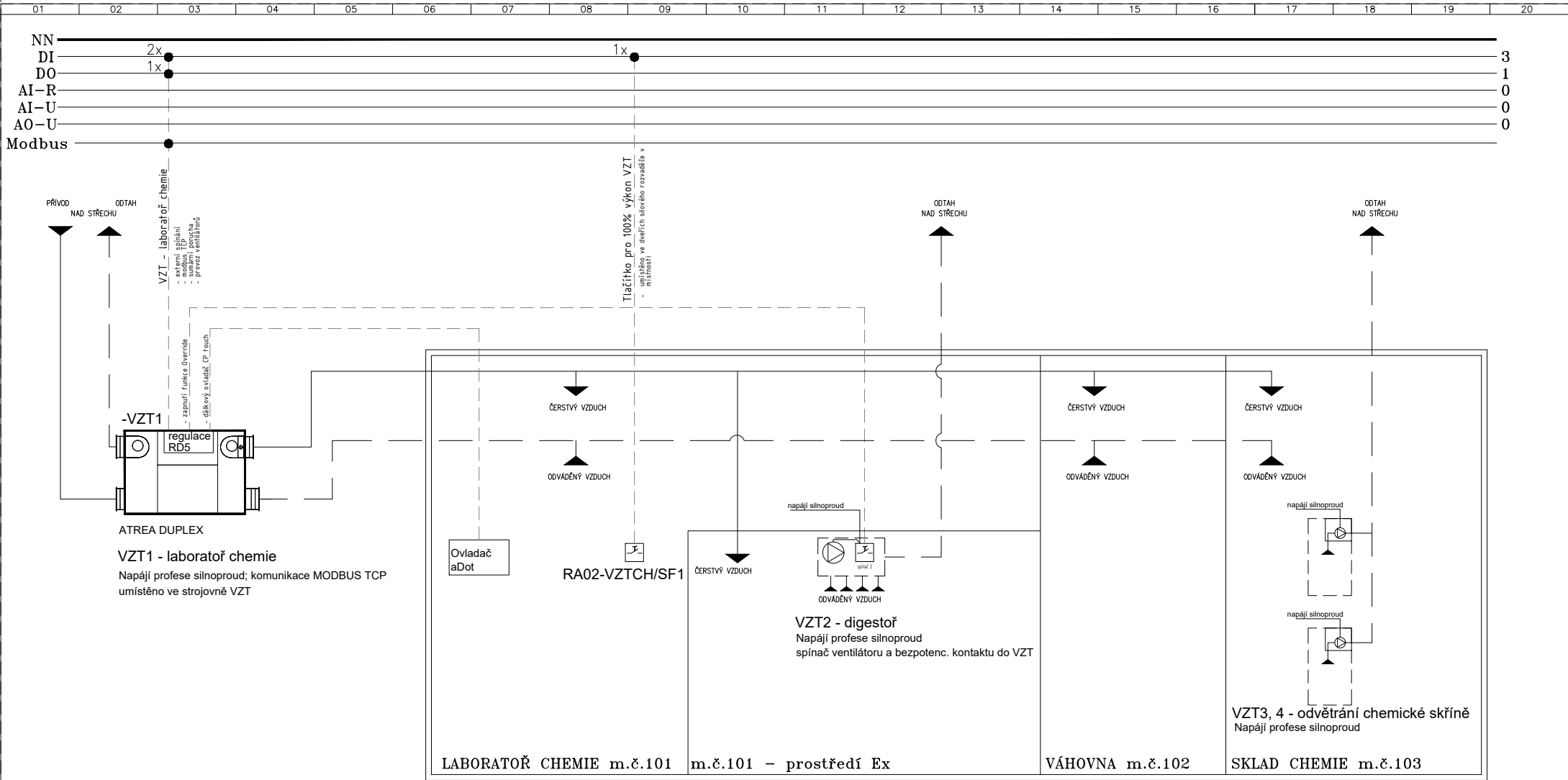
BUDOVA B (PŘÍSTAVBA)

Prostorová čidla teploty, Ethernetová  
Rozvaděč RA1



# Rozdělovač ve strojovně VZT

## Rozvaděč RA2

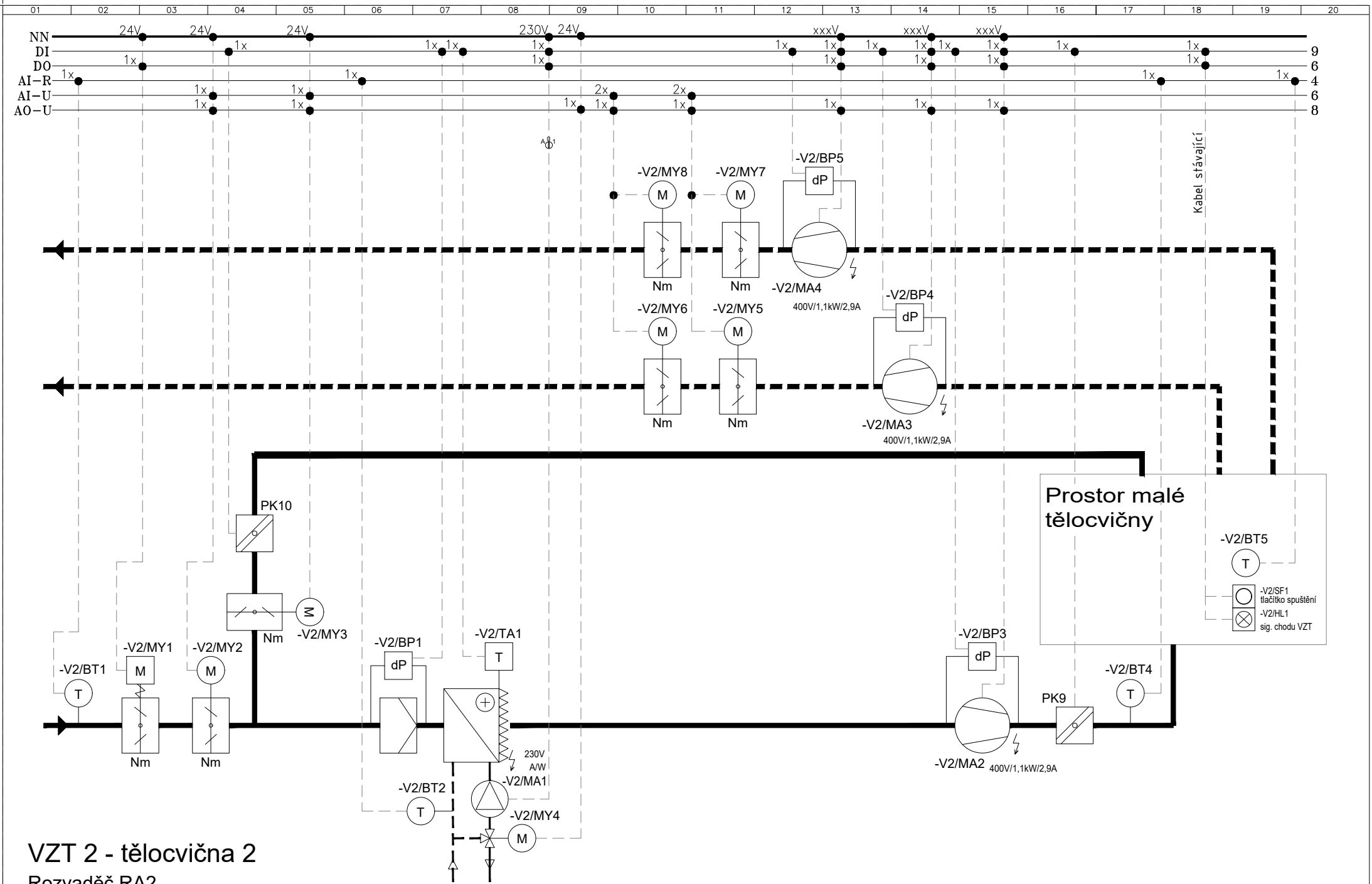


Vzduchotechnika - laboratoř chemie

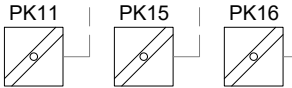
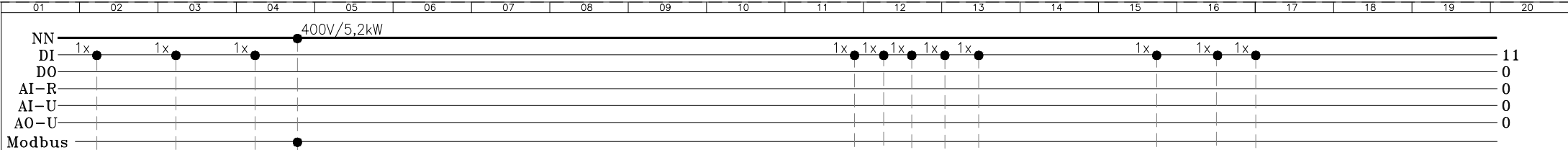
Rozvaděč RA2



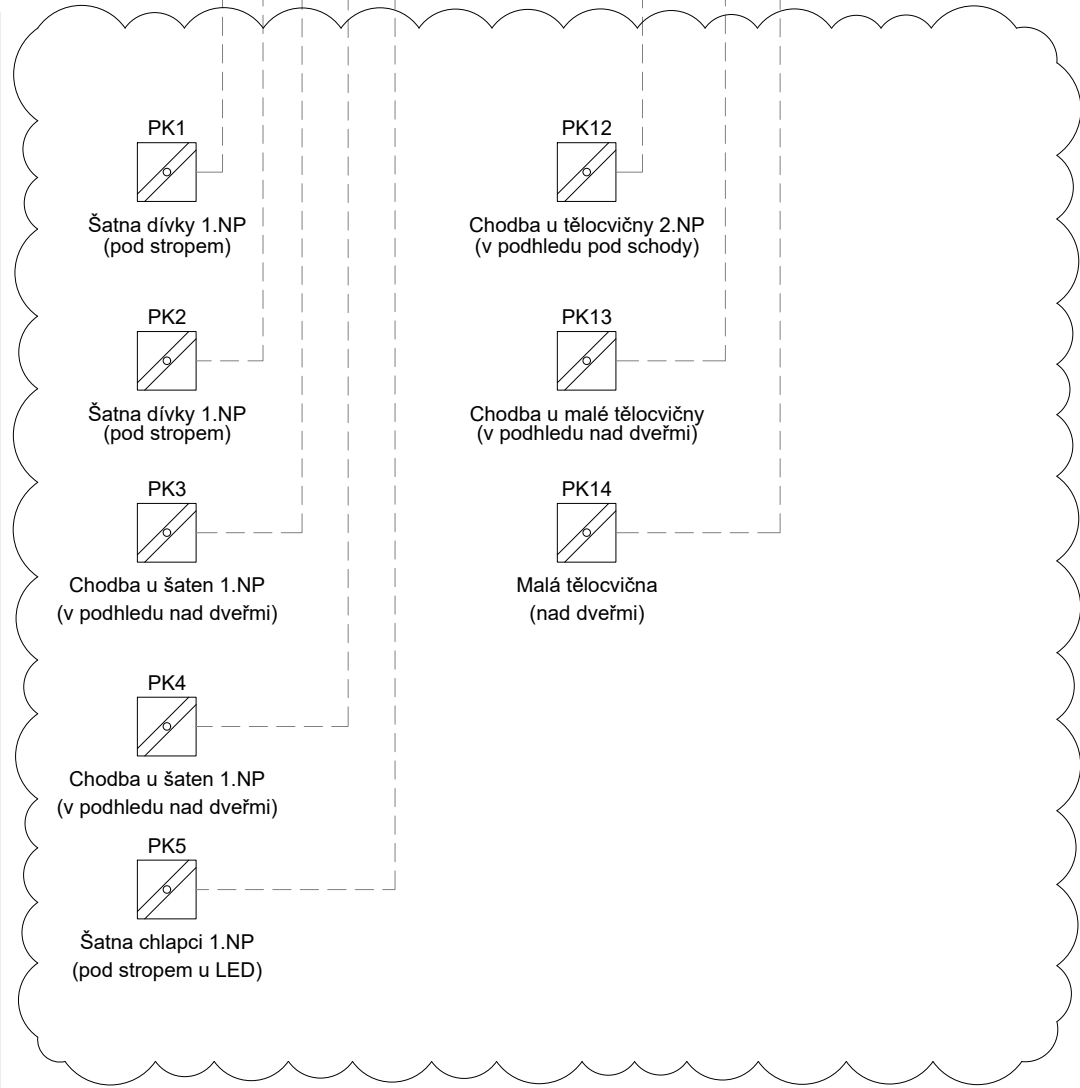








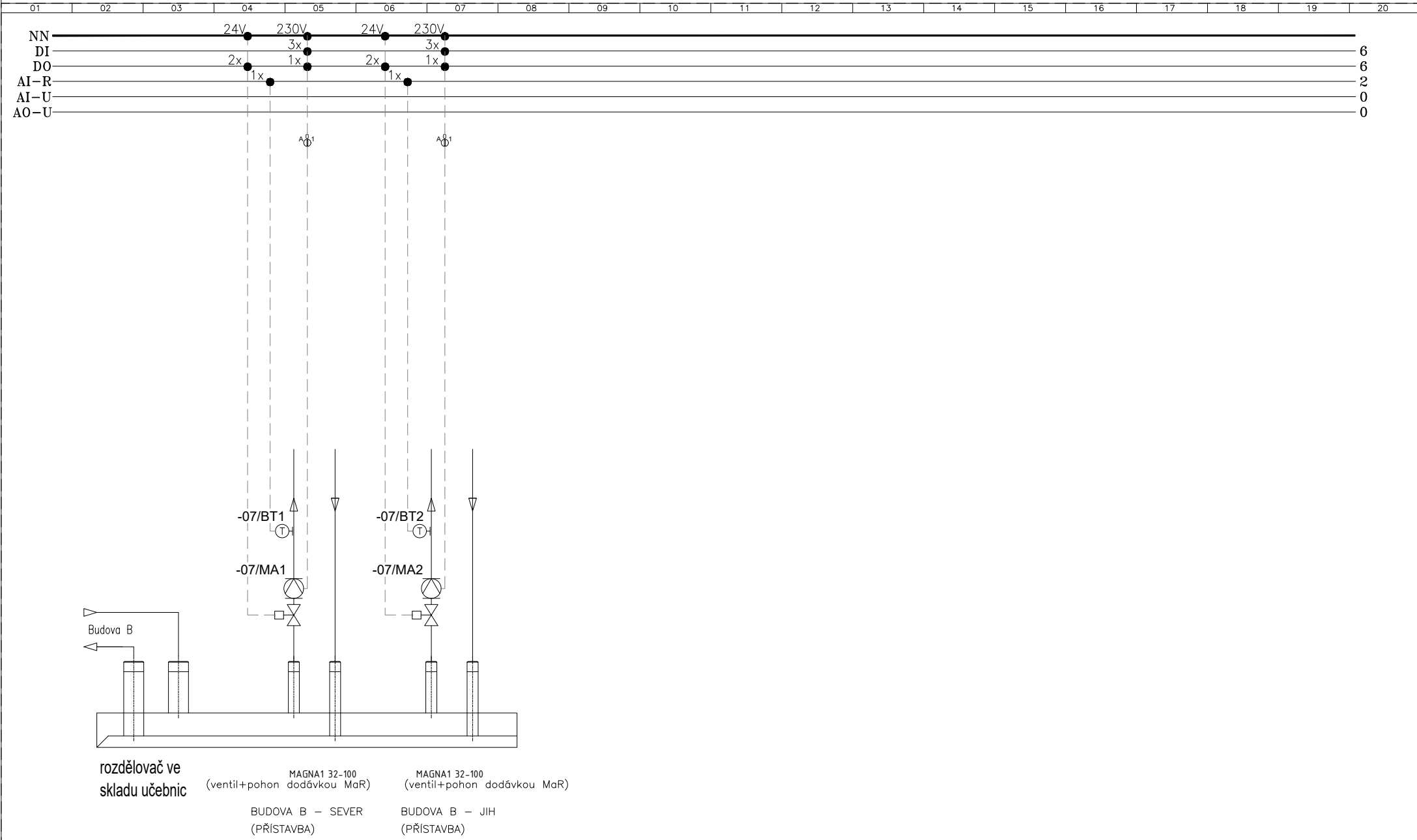
VZT3 - autonomní zařízení,  
komunikace s nadřazeným MaR  
systémem přes Modbus



U těchto PK bude využity stávající kabely, jež jsou ukončeny ve stávajícím rozvaděči MaR Strojovny VZT, jež bude nahrazen

## VZT 3 - centrální šatny

### Rozvaděč RA2



# Rozdělovač ve skladu učebnic

## Rozvaděč RA3