

LEGENDA PŘIPOJENÝCH ZAŘÍZENÍ KOTELNY
(komponenty v dodávce ÚT a plyn, nebo stávající)

- R1

regulátor kotle R1 včetně rozšiřujících modulů

1 ks
- kaskádový modul

modul - 1x topný okruh + nabíjení a cirkulace TV

1 ks
- modul - 2x topný okruh

modul - 2x topný okruh

2 ks
- R2

regulátor kotle R2 včetně rozšiřujících modulů

1 ks
- FK

čidlo teploty výstupu kaskády

1 ks
- FA

čidlo venkovní teploty

1 ks
- FV

čidlo teploty topné vody

4 ks
- FB

čidlo teploty - zásobník TV

1 ks
- SH

servopohon směš.ventilu topného okruhu (230V) - stávající

4 ks
- HUP

havar.uzávěr plynu - kotelna (230V, bez napětí uzavřen)

1 ks
- PS

čerpadlo - nabíjení TV (230V, 103W)

1 ks
- PH1

čerpadlo topný okruh (230V, 75W)

1 ks
- PH2

čerpadlo topný okruh (230V, 75W)

1 ks
- PH3

čerpadlo topný okruh (230V, 75W)

1 ks
- PH4

čerpadlo topný okruh (230V, 75W)

1 ks
- PZ

čerpadlo cirkulace TV (230V)

1 ks
- ČK

stávající kalové čerpadlo v jímně vč. plovák.spínače (230V)

1 ks
- ÚV + DV

úpravna a doplňování vody

1 ks

LEGENDA PŘIPOJENÝCH ZAŘÍZENÍ KOTELNY
(komponenty v dodávce elektro a MaR)

- SAH

vyrážecí tlačítko

1 ks
- C

zásuvka 230V/16A, montáž na povrch

7 ks
- STH1

prostorový termostat - havarijní (40st.C)

1 ks
- SPH1,2

havarijní manostat - (podtlak a přetlak)

2 ks
- STH2

Havarijní termostat příložný 0-90/100°C

1 ks
- STH3

ruční reset (nast.90°C)

1 ks
- STH3

Havarijní termostat do jímky 0-90/100°C

1 ks
- STH3

ruční reset (nast.60°C)

1 ks
- ZVA

čidlo zaplavení

1 ks
- DHP1

detektor úniku zemního plynu

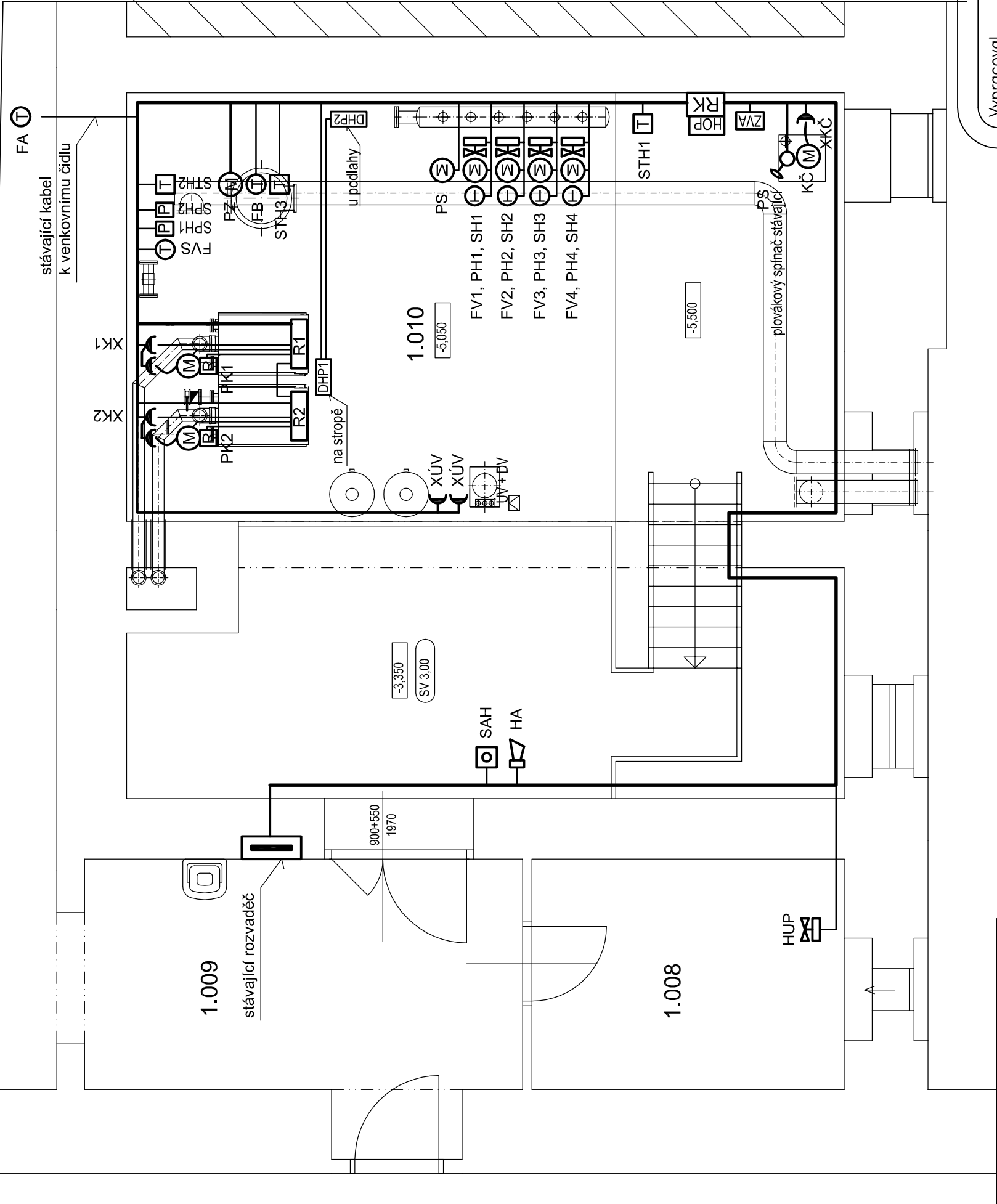
1 ks
- DHP2

přídavný detektor výskytu CO

1 ks
- AK

akustický bzučák 230V

1 ks



Napěťová soustava : 3 PEN stř. 50 Hz 230/400 V/TN-S
Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena
ochrannými opatřeními (prostředky základní ochrany a prostředky pro ochranu při
poruše) dle požadavku ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a ČSN EN 61140 ed.3.

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
ING.ŠAFÁŘ	ING.ŠAFÁŘ	ING.TEPLÝ
Země :	ČR	Obec : ČESKÁ KAMENICE
Investor :	MĚSTO ČESKÁ KAMENICE	
Akce : ZPRACOVÁNÍ PD V SOULADU S POŽADAVKY 121.VÝZVY OPŽP NA BUDOVU ZŠ T.G.M A GYMNAZIA PALACKÉHO 535		
Objekt : SO 01 – ZŠ A GYMNAZIUM T.G.M. PALACKÉHO 535		
Obsah : D.1.1.4.3 ELEKTROINSTALACE A MAR		
PŮDORYS KOTELNY - MAR		
Stupeň : DPS		
Datum : 12/2020		
Zak.číslo: 6011/20		
Měřítko: Přiloha:		
1:50		D.1.1.4.3.2

Vladislavova 29/1
566 01 Vysoké Mýto
Tel:465424472 Fax:465424171
www.bkn.cz bkn@bkn.cz