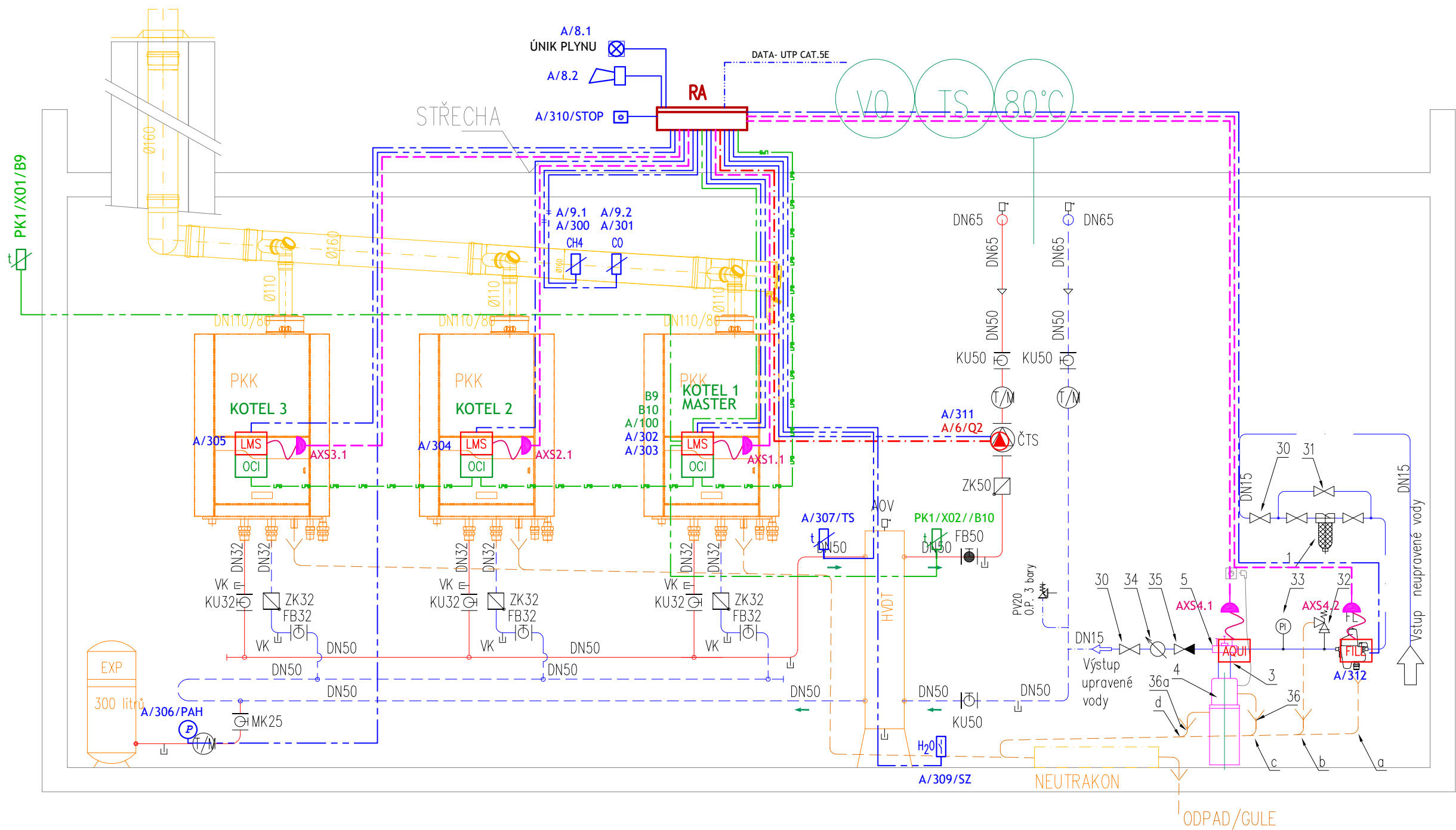


SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTELNY OBJEKTU



- LEGENDA MAR:
- CH4 DETEKTOR ZEMNÍHO PLYNU OSAZENÝ NA STROPĚ
 - CO DETEKTOR OXIDU UHELNATÉHO OSAZENÝ NA STROPĚ
 - SZ H₂O ČIDLO ZAPLAVENÍ
 - TI t ČIDLO KRITICKÉ TEPLOTY INTERIÉRU
 - TS t ČIDLO KRITICKÉ TEPLOTY TOPNÉ SOUSTAVY
 - LED PANEL – OPTICKÁ SIGNALIZACE
 - SIRÉNA – AKUSTICKÁ SIGNALIZACE
 - ZÁSUVKA 16A, 230V, IP44, NÁSTĚNNÁ
 - ČERPADLO 230V
 - STOP TLAČÍTKO BEZPEČNOSTNÍHO ODPOJENÍ KOTLŮ
 - HVP – HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU 230V, NC
 - t TEPLOTNÍ ČIDLO PŘÍLOŽNÉ/JÍMKOVÉ/VENKOVNÍ
 - INSTALAČNÍ KRABICE SE SVORKOVNICÍ IP54
 - PA SVORKOVNICE MÍSTNÍHO POSPOJENÍ

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

označení	popis	typ/poznámka	dodavatel/výrobce	umístění
RK1	rozvaděč elektroinstalace kotelny a dílny	.	.	.
R.dílna	rozvaděč stavební elektroinstalace dílny	.	.	.
RA	rozvaděč MaR kotelny	.	.	.
PA	místní ochranné pospojení	EPS 4B	Elektro Bečov	v=0,5m
E1	technické LED svítidlo 230V 26W	PRIMA LED 1.4ft ABS 4400/840	Trevos	v=3,0m
LMS	základní regulace kotle	.	Siemens	.
OCI	Komunikační Clip-in BSB/LPB komunikační rozhraní	OCI345.06/101	Siemens	.
FILL	automatická plnicí armatura 230V	Fillcontrol	dod. UT	.
AQUI	změkčovací stanice vody 230V	.	dod. UT	.
B9	Venkovní čidlo teploty, NTC 1kOhm -50..70°C, IP54	QAC34/101/L	Siemens	v=3,0m
B10	Příložné čidlo teploty, NTC 10 kOhm -30-130 °C	QAD36/101	Siemens	.
Q2	oběhové čerpadlo 230V 190W	WILO YONOS MAXO 30/0,5-10	dod. UT	.



Digitálně podepsal
Karel Švarcbach
Datum: 2025.11.25
11:14:38 +01'00'

Měřítka 1/-	Kreslil Karel Švarcbach	Č. zakázky 2025021	Změna	Datum	Kontrola
1/-	Vypracoval Karel Švarcbach	Formáty A4			
	Ved. projektu Tomáš Hanzlík	Datum 11/2025	Stupeň dokumentace pro provádění stavby		
NAP. SOUSTAVA 3NPE~50Hz 230/400V TN-C-S		Město Bohušovice nad Ohří			
OCHRANA PŘI PORUŠĚ automatické odpojení od zdroje		Objednatel Husovo náměstí čp.42, 411 56 Bohušovice nad Ohří			
KAREL ŠVARCBACH TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB SPECIALIZACE ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ Jankovcova 33, 415 01 TEPLICE		Stavba Rekonstrukce kotelny, a úpravy a vyregulování topné soustavy			
IČO: 48314285 ČKAIT: 0401074		Schéma zapojení kotelny D.1.3.1.: Zařízení silnoproudé elektrotechniky, měření a regulace		Výkres č. 07	Paré č.