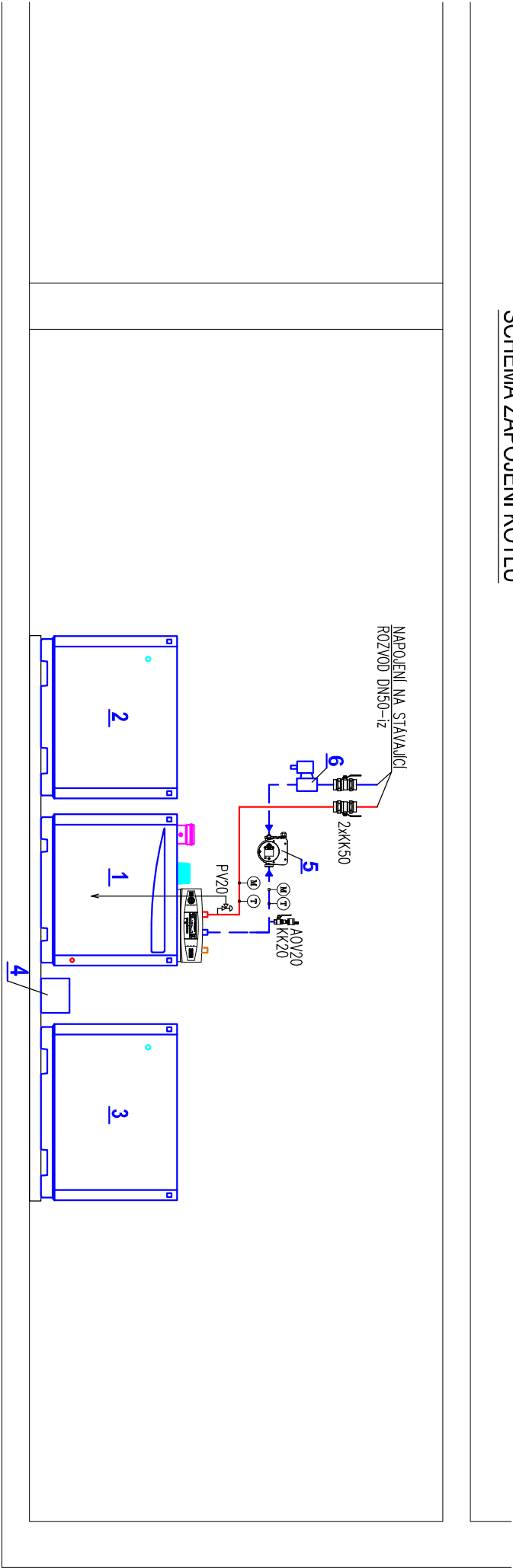


SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTLŮ



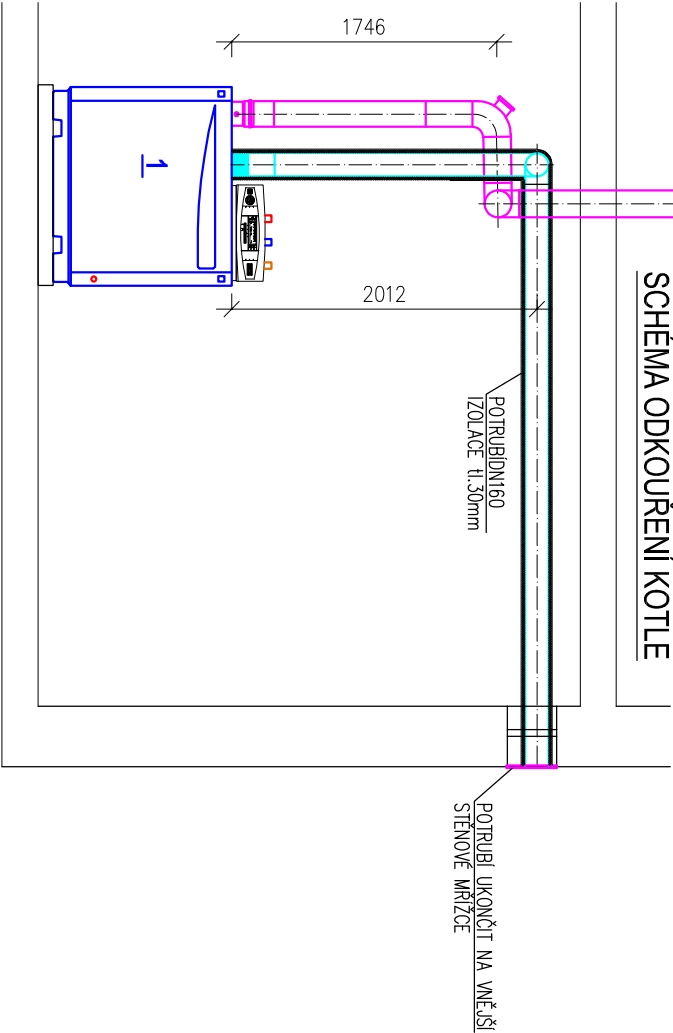
LEGENDA ARMATUR:

- FILTR  
▲ ZPĚTNÁ KLAPKA  
● KULOVÝ KOHOUT  
└ VYPouŠTĚCÍ KOHOUT  
● AUTOMAT. ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL  
⊕ TEPLOMĚŘ  
Ⓜ MANOMETR

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ V KOTELNĚ

POS.	NÁZEV	POČET
1	PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL O VÝKONU Q= 129kW ( t=50/30°C), qplyn= 13m³/h	1
2	STAVAJÍCÍ PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KOTEL HYDROTHERM HEM120 O VÝKONU Q= 120kW	1
3	STAVAJÍCÍ PLYNOVÝ STACIONÁRNÍ KOTEL HYDROTHERM HEM150 O VÝKONU Q= 150kW	1
4	NEUTRALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ DO VÝKONU Q= 300kW	1
5	ELEKTRONICKÝ REGULOVANÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO S AUTODAPTEM DN32, H=3,8m, Q=5,8m³/h, 1x230V, 50Hz, P=151W, In=1,22A	1
6	MAGNETICKÝ ODKALOVAČ DN50, Q= 7,5 m³/h vč. TEPelnÉ IzOLACE	1

SCHÉMA ODKOUŘENÍ KOTLE



PROJEKT DPS

VEDOUcí PROJEKTANT: ING. MIROSLAV MACHALEC			RAZÍTKO:	
VYPRACOVAL: ING. PETR MACHALEC				
INVESTOR: UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI, KRÍŽKOVSKÉHO 8, 771 47 OLOMOUČ				
MÍSTO:	OLOMOUČ	DATUM:	08/ 2023	
VÝMĚNA PLYNOVÉHO KOTLE PRO FF UP V OLOMOUCI OBJEKT KRÍŽKOVSKÉHO 14, OLOMOUČ PROFESE: Vytápění				
MONTÁŽNÍ SCHÉMA KOTELNY			ČÁST D1.4.f	Č.V. 03