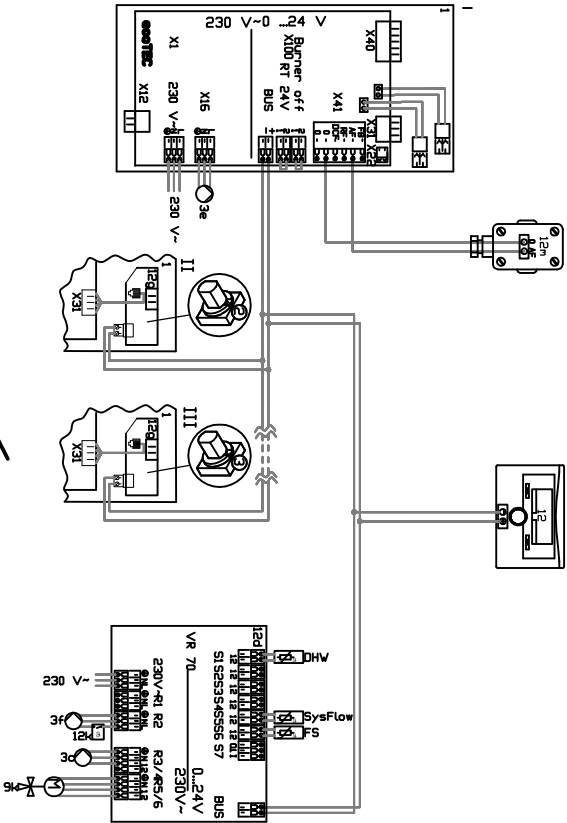


LEGENDA

- Kotel plynový kondenzační o jmenovitém výkonu v rozsahu 5,2 – 25,0kW (80/60°C)
- Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků průtočné množství 2500 l/h, hrdlo 5/4
- Zásobníkový ohřívač teplé vody o objemu 300 litrů
- Tlaková expanzní nádoba o objemu 35 litrů pracovní tlak 3,0 bary
- Elektronické teplovodní oběhové čerpadlo 2,0 m3/h; dopravní výška 3,5m; 230v/50Hz
- Trojcestný směšovací ventil DN25; kv=6,3m3/h
- Elektronické teplovodní oběhové čerpadlo 1,8 m3/h; dopravní výška 3,5m; 230v/50Hz
- Ekvitermní regulátor
- Směšovací modul
- Cirkulační oběhové čerpadlo na straně teplé vody
- Magnetický odlučovač nečistot s vypouštěním 3/4

- KK Kulový kohout uzavírací plnopřůtočný
ZK Zpětná klapka závitová
FB Uzavírací kohout s filtrem závitový
VK Vypouštěcí kohout závitový
PV Pojistný ventil

HYDRAULICKÉ SCHEMA ZAPOJENÍ



ELEKTRICKÉ SCHEMA ZAPOJENÍ

HIP	Ing. Viktor Kouřilek	
Zodpovědný projektant	Ing. Viktor Kouřilek	
Vypracoval	Ing. Viktor Kouřilek	
Investor	Městská část Praha 6, Čs.armády 23, 160 52 Praha 6	Formát: 2 A4
Místo stavby	MŠ Pod Novým lesem 98/8, Praha 6 – Veleslavín	Datum: únor 2020
Název stavby	MŠ Pod Novým lesem 98/8, Praha 6 VÝMĚNA PLYNOVÝCH KOTLŮ	
		Stupeň PD: DPS
		Měřítko: 1:50
		Číslo výkresu: D.1.4.2.4
Část	D.1.4.2 Vytápění	Číslo paré:
Název dokumentace		SCHEMA ZAPOJENÍ KOTLŮ