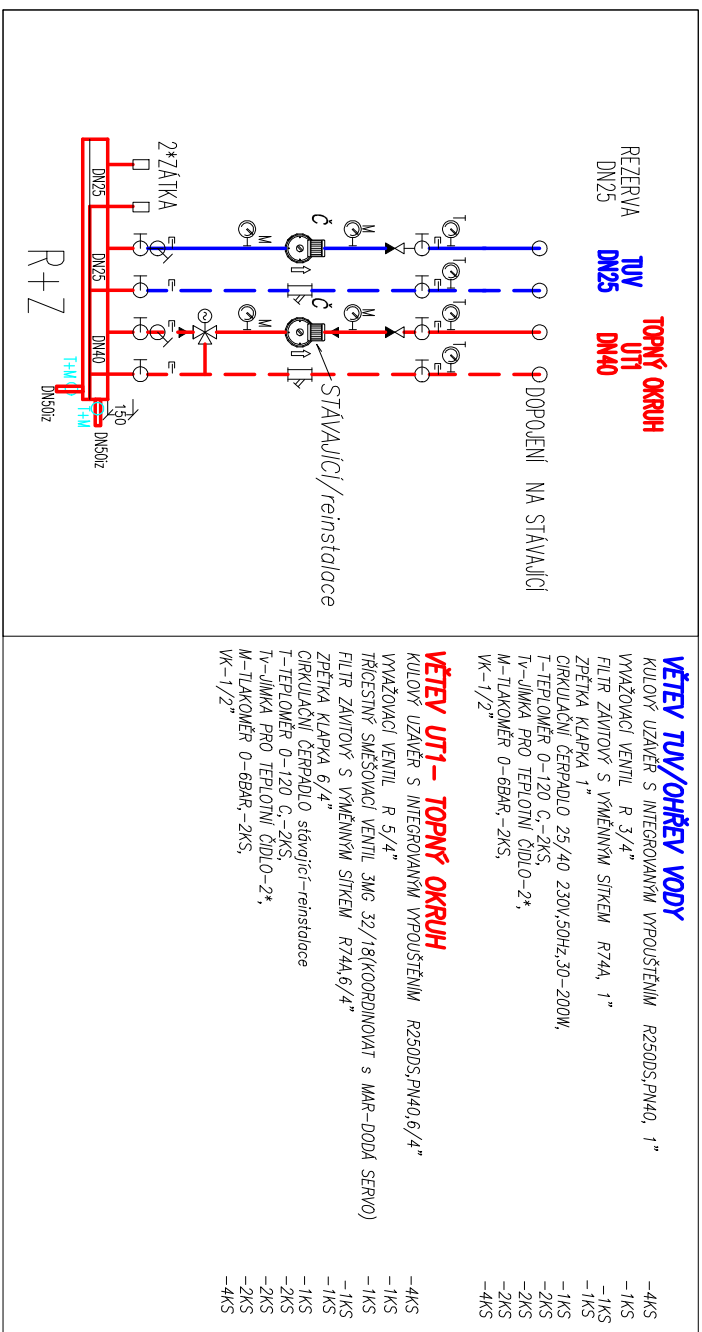
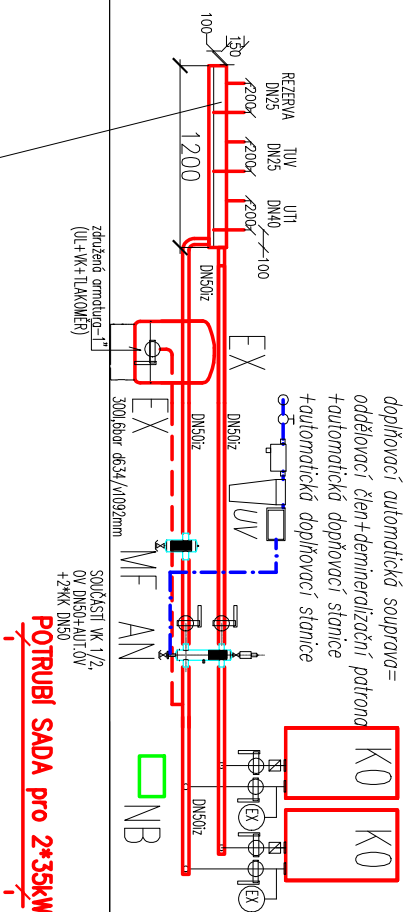


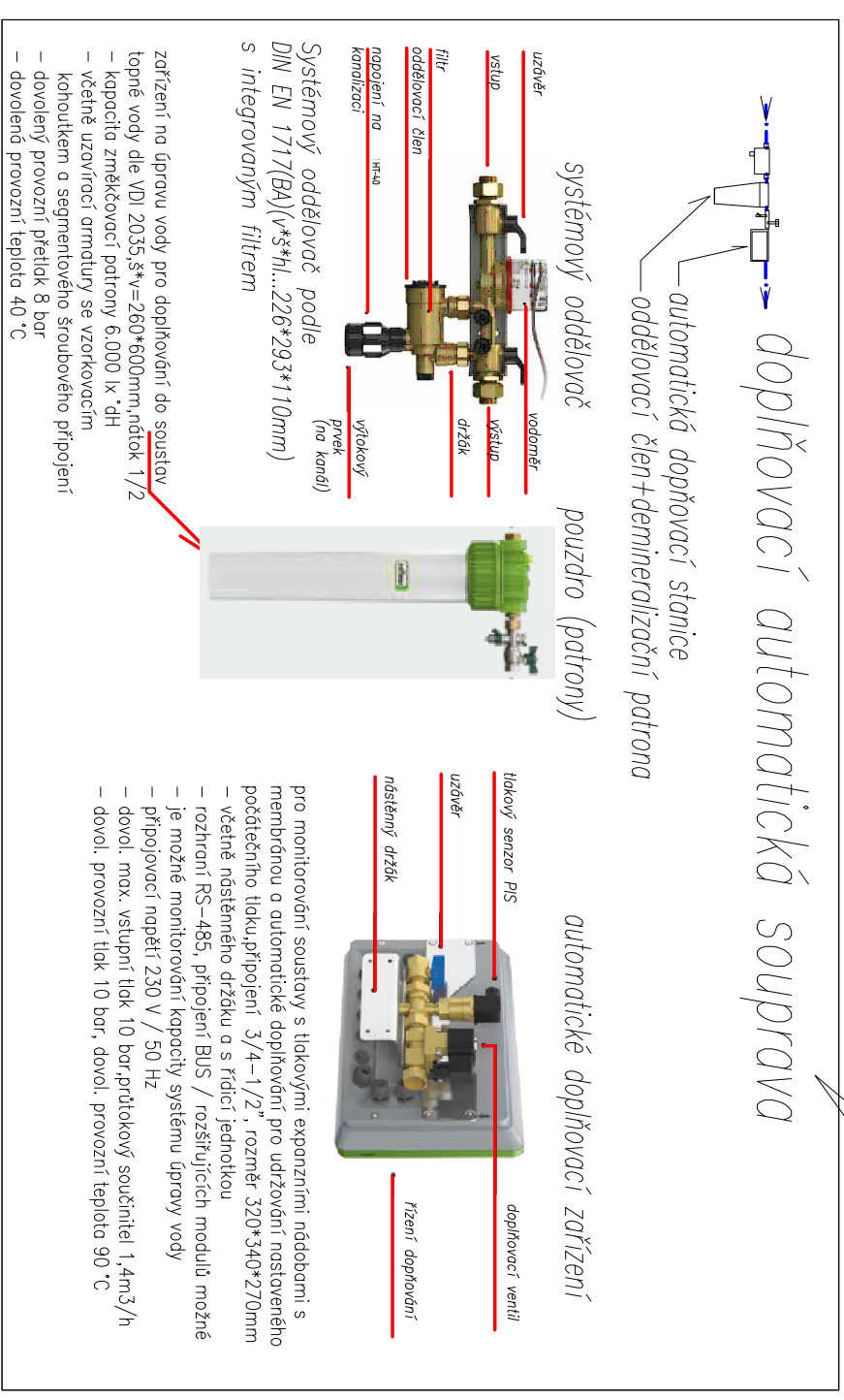
# MONTÁŽNÍ SCHÉMA KOTELNY



LEGENDA ZAŘÍZENÍ		
OZNAČ.	NÁZEV, ROZMĚR, PARAMETRY,	P.k.s
KO	2*Kotel kondenzační, 5,0–36,5kW plynový nástěnný, kondenzační, váha 40kg v3* $\eta_1=1/63,450*37mm$ , NOx dle EN15502=6, odvod spalin, přívod 80/125mm	2
EX	EXPA NZOMAT 300 LITRŮ, 6bar, připojení DN25 d65,4/v1092mm	1
R,Z	ZDRUŽENÝ ROZDĚLOVAČ DN125, PŘÍVOD DN50, 3* DISTRIBUČNÍ OKRUH, izolačního pouzdra TL,35mm	1
UV	ÚPRAVA VODY – doplňovací, automatická souprava(3 části) cca 1000*300*300mm PRO 100kW PŘÍTOK 1,4m3/h, SOUČÁSTI ELEKTROMAG. VENTIL PRO DOPĚŇOVÁNÍ 230V,50Hz	1
MF	Separator nečistot s magnety a izolací 2' F–F do 120 kW	1
AN	HVDT DN50 8,5 m3/hod, včetně izolace, 0V,1K,2*K DN 50	1
NB	Neutralizační box (včetně náplně), pro výkon kotelný do 100 kW	1

IZOLACE potrubí: DN=50-40-32/30mm  
 IZOLACE potrubí: DN=25  
 /20mm

doplňovací automatická souprava



Zodp.projektant	Ing. Jiří Hendrych	Ing. Jiří Hendrych prac.Břilovecké č.16,7 Opava IČO:11544058,dle:6006100650 j.hendrych@volny.cz
Vypracoval	Ing. Jiří Hendrych	
Okres: Opava	MŠ SRDČÍČKO,ZBOROVSKÁ 599/7,OPAVA	tel:606 262 761
Investor:	MAGISTRÁT MĚSTA OPAVY	Datum 06/2023
Akce:	<b>INŠTALACÉ NOVÉHO ZDROJE PRO OBJEKT MŠ SRDČÍČKO,ZBOROVSKÁ 599/7,OPAVA parc.č. 2300 v k.ú. Opava–Předměstí</b>	Formát A3 Měřítko 1:75 Stupeň DPS
Obsah:D.1.4.1 TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB–VYTÁPĚNÍ <b>SCHEMA ZAPOJENÍ KOTELNY</b>	Čís.výkr. <b>V4</b>	Čís.soupravy