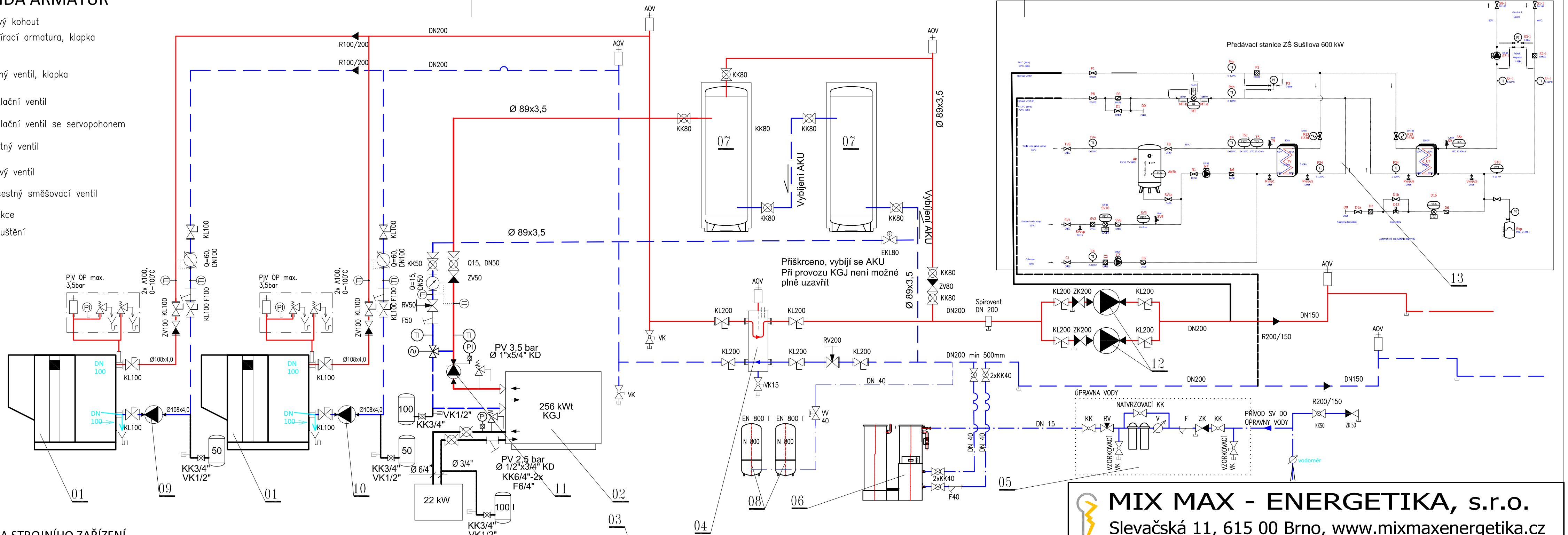
LEGENDA ARMATUR

- Kulový kohout
- Uzavírací armatura, klapka
- Filtr
- Zpětný ventil, klapka
- Regulační ventil
- Regulační ventil se servopohonem
- Pojistný ventil
- Výkový ventil
- Trojcestný směšovací ventil
- Redukce
- Vypouštění

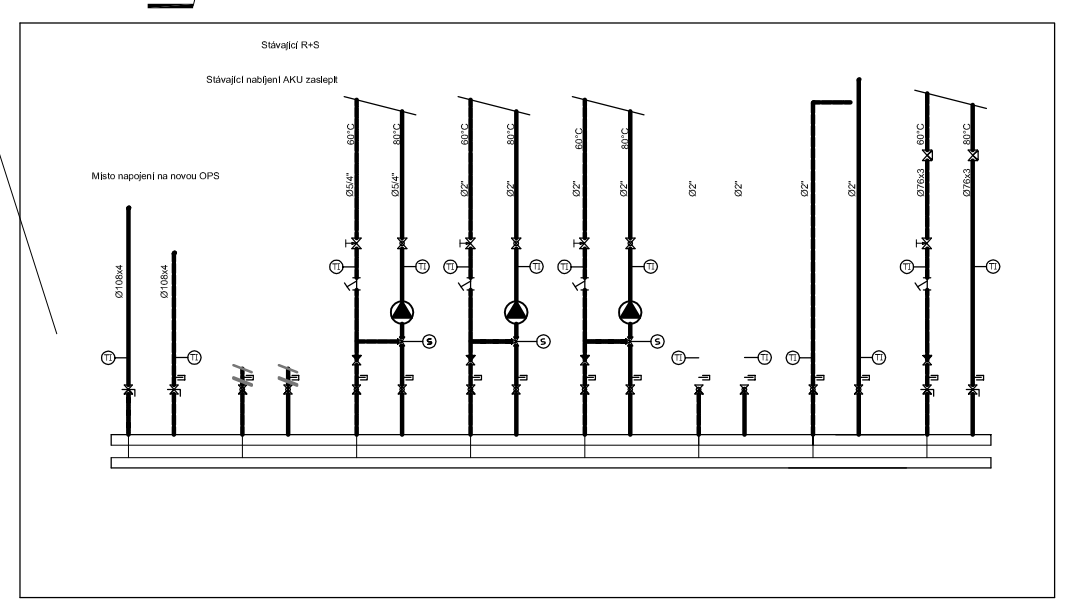


LEGENDA STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ

01 - STACIONÁRNÍ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL 1000 kW
02 - KOGENERAČNÍ JEDNOTKA 200, EL. VÝKON 200 kW, TEP. VÝKON 256 kWt
03 - STÁVAJÍCÍ R + S, ŠKOLA
04 - HYDRAULICKÝ VYROVNÁVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ, TYP VIa
05 - ÚPRAVNA VODY PRO KOTELNY O VÝKONU 2000 kW, DEMINERALIZAČNÍ KOLONA
06 - EXPANZNÍ AUTOMAT + 600 l NÁDOBA
07 - AKUMULAČNÍ NÁDRŽ 10 m3
08 - EXPANZNÍ NÁDOBA 800 l
09 - ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO KOTLE K1 80/100 F
10 - ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO KOTLE K2 80/100F
11 - ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO KOGENERAČNÍ JEDNOTKY 40/120F
12 - ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO 50-200
13 - PŘEDÁVACÍ STANICE ZŠ SUŠILOVA

LEGENDA ČAR:

- OTOPNÁ VODA
- VRATNÁ VODA
- EXPANZNÍ POTRUBÍ
- STUDENÁ VODA
- TEPLÁ VODA
- CIRKULAČNÍ VODA
- ODVOD KONDENZÁTU



MIX MAX - ENERGETIKA, s.r.o.

Slevačská 11, 615 00 Brno, www.mixmaxenergetika.cz

VED.PROJEKTU:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	DATUM:	11/2019
Ing. Štěpán Brus	Ing. Štěpán Brus	Ing. Michal Vlček	STUPEŇ PD:	DPS

INVESTOR:	Služby Boskovice, s.r.o.		
STAVBA:	ZÁSOBOVÁNÍ TEPLEM A ELEKTRICKOU ENERGIÍ - BOSKOVICE, STŘED		
OBJEKT:	D 1.1 ZDROJ TEPLA D 1.1.3 STROJNÍ ČÁST, KOUŘOVODY	FORMÁT:	3xA4
		MĚŘÍTKO:	--
NÁZEV VÝKRESU:	Schéma kotelny ZŠ Sušilova	Č. VÝKRESU:	D.1.1.3.02