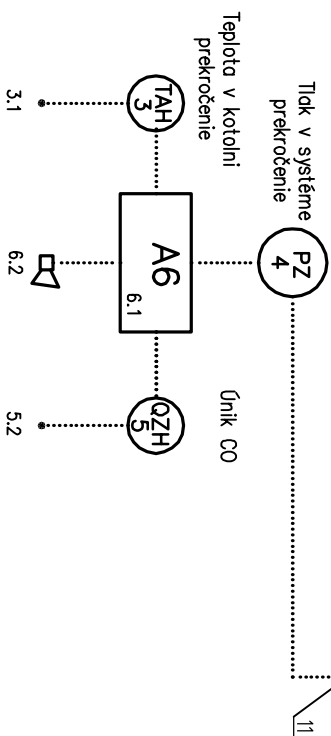


LEGENDA – vykurovanie:

- vykurovací rozvod – privod
 - vykurovací rozvod – späťotčka
 - vykurovací rozvod – poisťné potrubie
 - teplá voda – nové potrubie
 - studená voda – nové potrubie
- SK – Skúšaný kotlík trojcestný
 GK – Galový kotlík
 VK – Vypúšťací kotlík
 SK – Spätná klapka
 PV – Poisťný ventil
 M – Manometer príložný
- T – Teploter
 AOV – Autom. ohrádzacia ventil
 MK – Galový kotlík so zaistením
 CS 61 – Doplnkový modul pre riadenie zmeš. ventilov
 PT – Priestorový termostat CS-292

- 1- Kotol na pelety Ponas K 511 výkon 50kW el. príkon 19kW, 230V so zásobníkom peletí o objeme 100 litrov
- 2- Jestrújúci kumbinovany ohrievateľový objem 200 litrov
- 3- Expanzná nádobka Releax NG50/3, objem 50 litrov, pretlak 150 hPa
- 4- Hydrazidový vyrovnáčač dynamických tlakov Racen H10T - A3Z prietok 3m3/h
- 5- Rozdeľovač DN80
- 6- Zberač DN80
- 7- Ohodbové čerpadlo Grundfos Alpha 25-50, 50W, 230V
- 8- Ohodbové čerpadlo Grundfos Magna 75-50, 60W, 230V
- 9- Trojcestný zmesávací ventil ESBE VRG 131 DN25, kvs=11m3/h
- 5 ekvitermiálny regulátorom ESBE VP 90C, so servopohonom
- 10- Regulácia termostatická jednotka ESBE raka LTC 43 DN32, 55°C
- 11- Automatické doplnkové zariadenie Filicontrol, 230V

ELEKTROINŠTALÁCIA



<i>Investor</i>	<i>Miesto stavby</i>	<i>Zodp. projektant</i>	<i>Hlavný projektant</i>
Obec Babín Babín 50	Babín č.p. 579/1	Ing. Lopeň P.	Ing. Kisková L.
Stavba: PRÍSTAVBA A KOMPLEXNÁ REKONŠTRUKCIA MATERSKEJ ŠKOLY V OBCI BABÍN			
<i>Objekt:</i>	SO 01 Materská škôlka		
<i>Obsah:</i>	Schéma zapojenia kotolne		
		Č. výkresu	E-05