



## OBJAŚNIENIA

- K – kocioł
- PO – pompa obiegowa
- N – naczynie przeponowe
- T – termometr
- M – manometr
- Z – zawór kulowy
- F – filtr siatkowy
- ZZ – zawór zwrotny
- ZB – zawór bezpieczeństwa
- ZS – zawór kulowy ze spustem

**SANITAR Karol Miazga** adres: Ząbinowice 43a/2, 77-100 Bytów  
tel. 504-283-611, e-mail: sanitarkm@o2.pl, NIP: 842-164-92-45, REGON: 360643242

**ZLECENIODAWCA:** Gmina Czarna Dąbrówka, ul. Gdańska 5, 77-116 Czarna Dąbrówka

**TEMAT:** Opinia techniczna. Wymiana istniejącego źródła ciepła w budynku  
Szkoły Podstawowej w m. Jasień

**ADRES:** Jasień 22, 77-122 Jasień, dz. nr 1/78, 2/11 obręb Jasień

OPRACOWAŁ: br. sanitarna mgr inż. Karol Miazga	NR UPRAWNIENI: POM/0035/PWOS/11	PODPISY:	SKALA: 1:500
PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI:	PODPISY:	DATA: wrzesień 2020
NAZWA RYSUNKU: SCHEMAT INSTALACJI			Rys. Nr 2