



OZNACZENIA GRAFICZNE	
	Manometr tarczowy 0 - 0,6 MPa
	Termometr tarczowy 0 - 100°C
	Zawór odcinający, kulowy
	Zawór odcinający, przepustnica
	Zawór zwrotny, powyżej DN50 zaw. zwrotny kolisty
	Zawór regulacyjny
	Zawór kółkowy
	Zawór 3-drogowy z siłownikiem
	Filtr siatkowy
	Zawór bezpieczeństwa, membranowy
	Pompa
	Odpowietrznik automatyczny z zaworem
	Instalacja wody zimnej
	Instalacja ciepłej wody użytkowej
	Instalacja cyrkulacji
	Instalacja ogrzewania, zasilenie/powrót
	Instalacja freonowa, gaz/ciecz

ZESTAWIENIE	
1a	Pompa ciepła POWIETRZE-WODA Jednostka zewnętrzna
1b	Pompa ciepła POWIETRZE-WODA Jednostka wewnętrzna
2	Zasobnik ciepłej wody użytkowej
ZB1	Membranowy zawór bezpieczeństwa, DN20 P-3,0 bar
P1	Pompa obiegowa (wbudowana w pompę ciepła)
ZT	Zawór trójdrogowy DN20 z siłownikiem

Adres inwestycji: nr działki 51/5, obr. Trępnowy - 0017 gm. Nowy Staw 220907_5		Data:		Nr rysunku:	
Zlecił/dawca: Gmina Nowy Staw ul. Bema 1, 82-230 Nowy Staw		SIERPIEŃ 2023		IS-07	
Projektant: mgr inż. Rafał Sieżewski Nr upr. KDP/0071/PW/BS/17		Sprawdził/proj.: mgr inż. Tomasz Kochanowski Nr upr. KDP/0055/PRO/S/10			
NIP 554-253-40-83		NIP 554-253-40-83			
ul. Zamkowa 17, 82-200 Malbork e-mail: biuro@archetis.pl www.archetis.pl		NIP 554-253-40-83			
Nazwa rysunku: Rozwinięcie instalacji centralnego ogrzewania Schemat technologiczny pompy ciepła		Nazwa zadania: Budowa świetlicy wiejskiej w miejscowości Trępnowy		Skala: 1:50	