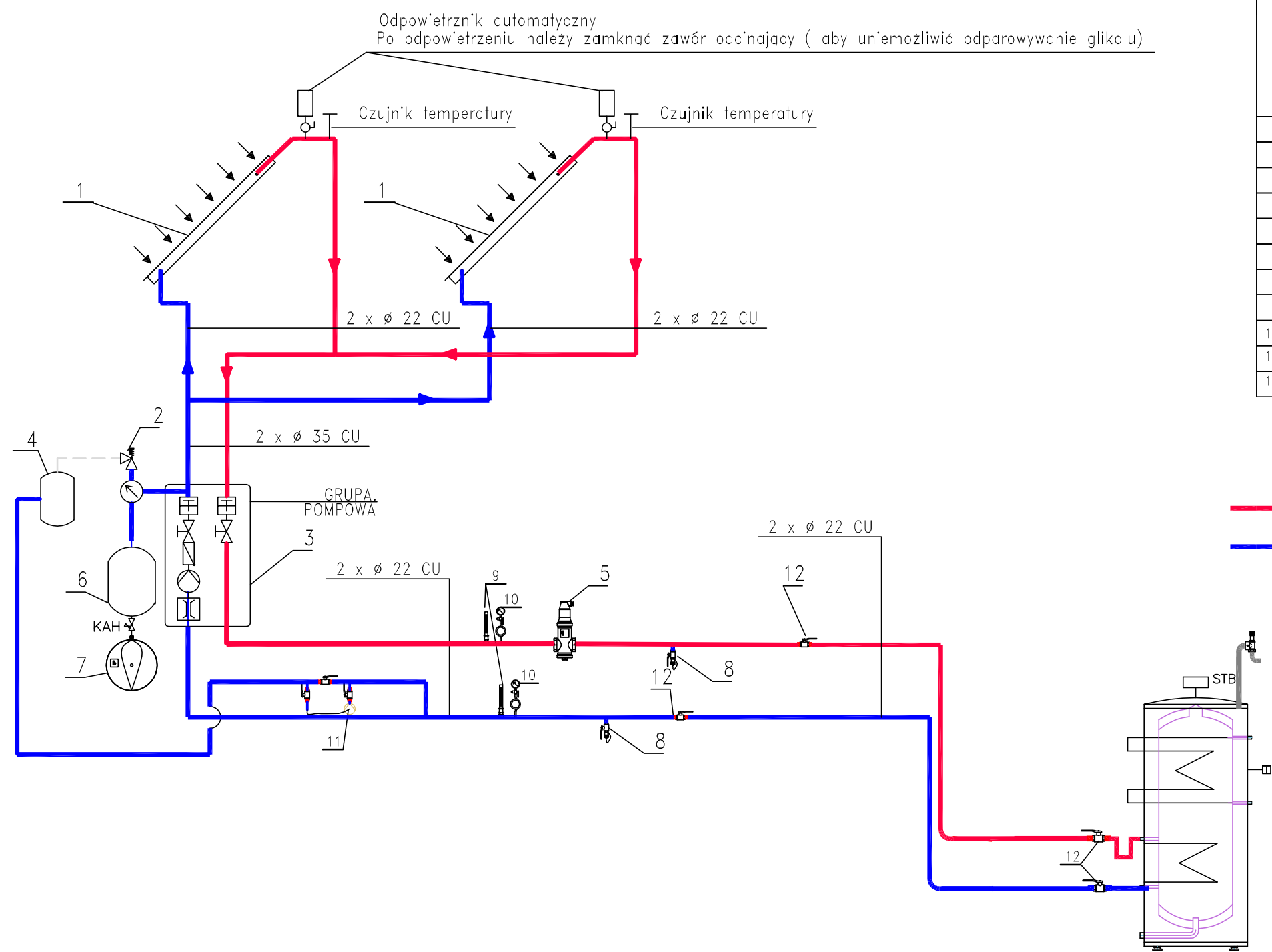



UWAGA:
Instalację kolektorów należy odgromić



INSTALACJA SOLARNA		
1	KOLEKTOR SŁONECZNY	3
Z ZESTAWEM MONTAŻOWYM NA DACHU, NACHYLENIE KOLEKTORA 45°, Z SYTEMEM POŁĄCZEŃ DLA 6 KOLEKTORÓW (1 BATERIA) SYSTEM SKŁADA SIĘ Z: (ŁĄCZNIK Z PRZEWODEM ZASILAJĄCYM Z TULEJĄ , ZANURZENIOWĄ CZUJNIKA TEMPERATURY I ODPOWIETRZNIKIEM, ŁĄCZNIK Z PRZEWODEM ODPROWADZAJĄCYM, ŁĄCZNIKÓW DO DWÓCH KOLEKTORÓW Z PIERŚCIENIEM ZACISKOWYM ELASTYCZNE WĘŻE Z STALI NIERDZEWNEJ Z MIEDZIANYMI USZCZELKAMI I NAKRĘTKAMI PRZED KAŻDĄ BATERIĄ NALEŻY ZABUDOWAĆ ODPOWIETRZNIK AUTOMATYCZNY Z ZAWÓREM ODCINAJĄCYM. PO ODPOWIETRZENIU NALEŻY BEZWZGLĘDNIE ZAMKNAĆ ZAWÓR ODCINAJĄCY. PRZED KAŻDĄ BATERIĄ NALEŻY ZABUDOWAĆ ZAWÓR ODCINAJĄCY (PO 2 SZT. NA BATERIE) ORAZ ZAWÓREM REGULACYJNY, BYPASS SD SOLAR Dn 20mm O PRZEPŁYWIE (2-12 L/MIN) – 2 SZTUKI ORAZ PŁYNEM SOLARNYM 150l. REGULATOR SOLARNY (1SZT) , WRAZ Z ZESTAWEM CZUJNIKÓW TEMPERATUR, Z FUNKCJĄ WYCHŁADZANIA W OKRESIE NOCNYM, Z PŁYNNĄ REGULACJĄ POMPY, Z PROGRAMEM DLA JEDNOOBIEGOWEJ INSTALCJI Z 1 GRUPĄ POMPOWĄ 2 DWÓCH PÓŁ KOLEKTORÓW, Z JEDNYM ZBIORNIKIEM		
2	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA – D1xD2 15x20mm – 6 bar, 120C	1
3	GRUPA POMPOWA Vp=1,3m3/h Hp=6,0msc	1
4	NACZYNIIE WYCHWYTUJĄCE PŁYN SOLARNY	1
5	SEAPRATOR POWIETRZA DN 25mm	1
6	ZBIORNIK SCHŁADZAJĄCY V30	1
7	PRZEPONOWE NACZYNIIE WZBIORCZE 80l	1
8	ZAWÓR DO NAPEŁNIANIA I OPRÓŻNIANIA INSTALACJI	2
9	TERMOMETR CIECZOWY DO INSTALACJI SOLARNYCH	2
10	MANOMETR Z SYFONEM I KURKIEM MANOMETRYCZNYM DO INSTALACJI SOLARNYCH	2
11	ARMATURA DO NAPEŁNIANIA WRAZ Z POMPĄ RECZNĄ	1
12	ZAWÓR ODCINAJĄCY DN32	6

LEGENDA

- Czynn timer grzewczy zasilanie (inst. solarna)
- Czynn timer grzewczy powrót (inst. solarna)

Temat: Instalacja solarna - schemat		Projekt: REWITALIZACJA BUDYNKU POWIATOWEGO CENTRUM MEDYCZNEGO W WOŁOWIE - MODERNIZACJA ŹRÓDŁA CIEPŁA POPRZECZ ADAPTACJĘ CZĘŚCI PODDASZA NIEUŻYTKOWEGO NA LOKALNĄ KOTŁOWNIĘ KONDENSACYJNĄ	
Stadium: Projekt Wykonawczy		Lokalizacja: Powiatowe Centrum Medyczne w Wołowie ul. Inwalidów Wojennych 26, 56-100 Wołów, nr dz. 53/5	
Branża: Sanitarna		Inwestor: Powiat Wołowski Pl. Piastowski 2, 56-100 Wołów	
Rysunek nr: IS-15	Skala: --	Projektant: Pawet Pawlicki nr 109/79/Kt	
 PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIDOM mgr inż.arch. Bernard Łopacz ul. Śródkowa 5,47-400 Racibórz www.archidom-racibórz.pl e-mail: archidom@wp.pl		Opracowanie:	Data opracowania: 04.2019