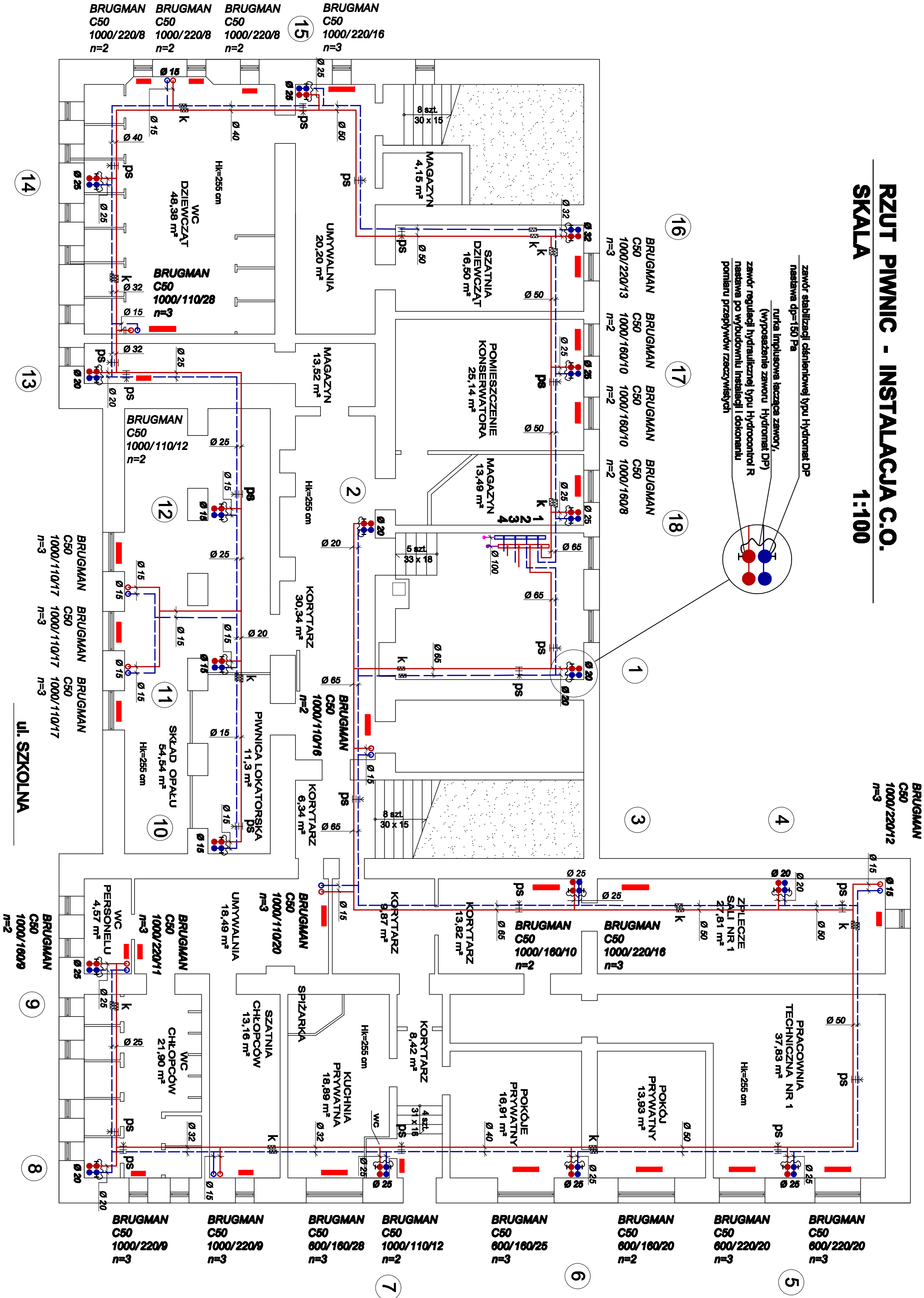


RZUT PIWNIC - INSTALACJA C.O.

SKALA 1:100



ZESTAWIENIE SEKCJI INSTALACJI C.O.			
NR SEKCJI	MOC Ciepła	Zawór	Uwagi
1	Q = 80 877 W Instalacja c.o.	Owentrop Hydromat DP 6065 nastawa N=3,9	Owentrop Hydromat R 6065 nastawa N=180 Pa
2	Q = 101 463 W Instalacja c.o.	Owentrop Hydromat R 6065 nastawa N=4,5	Owentrop Hydromat DP 6065 nastawa N=180 Pa
3	Q = 17 445 W podgrzewanie c.w.u.	Owentrop Hydromat DP 6220 nastawa N=4,5	Owentrop Hydromat DP 6220 nastawa N=180 Pa
4	REZERWA	—	—

LEGENDA

- 1 Numeracja pionu instalacji c.o.
- Ø 35 Przewody instalacji c.o.
- Ø 44 Przewody zasilające rozdzielacz c.o.
- Ø 22 Pion instalacji c.o.
- Ø 15 Podłogowe instalacji c.o.
- Zawór regulacji hydraulicznej i stabilizacji ciśnieniowej
- punkt stały na instalacji c.o.
- komparator osiowy na instalacji c.o.
- Heizmat przepływu wody granicznej w instalacji c.o.
- Grzejnik szlache kolumnowe BRUGMAN typu CLASSIC
- n.p. C50 1000/160/8
- Ilość członów grzejnika
- Szerokość członów grzejnika
- Wysokość członów grzejnika
- rozstaw członów grzejnika

UWAGI

- Na gabarytach grzejników na zasilaniu zamontować zawory termostaticzne z nastawą wspierną firmy Oventrop typu AV6 z głowicą termostaticzną typu Uni XH i/a powrocie typu Camh 2. W miejscach ogólnodostępnych stosować głowice termostaticzne typu Uni LHB o podwyższonej odporności na zgniatanie
- Jednostka projektowa - Projektant, NIE WYRAŻA ZGODY na stosowanie samowolnych zmian instalacyjnych w stosunku do przyjętych w projekcie, dotyczy to w szczególności grzejników, zaworów grzejnikowych, podpiwniczych i sekcyjnych oraz ich instalacji, pomp obiegowych, kółko grzewczych oraz pozostałego wyposażenia instalacji i kotłowni, podlegających wyłączeniu, dobrowolnie oraz sprawnemu i uwzględnieniu parametrów techniczno-hydraulicznych wyrobów i urządzeń i w całościowych obliczeniach hydraulicznych. Stosowanie zmian przyjętych wyrobów na inne bez wiedzy Pracowni projektowej jest niedopuszczalne bez względu na przyjęte zamiany.

SAMOWOLNE DOKONYWANIE ZMIAN JEST NARUSZENIEM PRAW AUTORSKICH

Ponieważ za samowolne wprowadzenie zmian wyżej opisanych w trakcie realizacji inwestycji, Jednostka Projektowa - Projektant nie ponosi odpowiedzialności oraz, wszelkie gwarancje i rękojnie na wykonany projekt.

- Wszelkie wątpliwości i pytania kierować od biura projektowego / tel./fax. 67-215-20-25

ZESTAWIENIE PIONÓW C.O.			
NUMER PIONU	NASTAWA ZAWORU NA ZASILANIU	NASTAWA ZAWORU NA POWROcie	
1	Zawór Ø25 N=2,2	Zawór Ø25 N=150Pa	
2	Zawór Ø20 N=3,2	Zawór Ø20 N=150Pa	
3	Zawór Ø20 N=3,1	Zawór Ø20 N=150Pa	
4	Zawór Ø15 N=3,3	Zawór Ø15 N=150Pa	
5	Zawór Ø20 N=4,0	Zawór Ø20 N=150Pa	
6	Zawór Ø15 N=3,1	Zawór Ø15 N=150Pa	
7	Zawór Ø20 N=3,9	Zawór Ø20 N=150Pa	
8	Zawór Ø20 N=3,8	Zawór Ø20 N=150Pa	
9	Zawór Ø20 N=3,7	Zawór Ø20 N=150Pa	
10	Zawór Ø15 N=3,0	Zawór Ø15 N=150Pa	
11	Zawór Ø20 N=4,0	Zawór Ø20 N=150Pa	
12	Zawór Ø10 N=1,1	Zawór Ø10 N=150Pa	
13	Zawór Ø10 N=2,5	Zawór Ø10 N=150Pa	
14	Zawór Ø10 N=2,1	Zawór Ø10 N=150Pa	
15	Zawór Ø15 N=3,0	Zawór Ø15 N=150Pa	
16	Zawór Ø20 N=3,8	Zawór Ø20 N=150Pa	
17	Zawór Ø20 N=3,4	Zawór Ø20 N=150Pa	
18	Zawór Ø15 N=3,1	Zawór Ø15 N=150Pa	

STUDIO PROJEKTU BUDOWLANEGO FILAR

64-920 Pila, ul. Okrzei 14

Faza	Investor: Gmina Śrem	Nr rys.
Proj.	63-100 Śrem, pl. 20 Października 1	1
Bud.-Wyk.		

Pracownia	Obiekt: Gimnazjum nr 2 w Śremie, ul. Szkolna 4	Skala
SPB FILAR		1:100
Data oprac.	Treść rys.: Rzut piwnic - instalacja c.o.	Brzozda
10.2010		Sanitarna

Projektant: mgr inż. Jolanta Kujawa	Opiekun: mgr inż. Jolanta Kujawa
Upr. Bud. G17-543050007/10	Upr. Bud. ZAW/07/PRO/0008
Wykonanie: mgr inż. Jolanta Kujawa	Wykonanie: mgr inż. Jolanta Kujawa
Wzrost: 170 cm, Waga: 60 kg, Ciężar ciała: 100 kg, Ciężar ciała: 100 kg	Wzrost: 170 cm, Waga: 60 kg, Ciężar ciała: 100 kg, Ciężar ciała: 100 kg
Wzrost: 170 cm, Waga: 60 kg, Ciężar ciała: 100 kg, Ciężar ciała: 100 kg	Wzrost: 170 cm, Waga: 60 kg, Ciężar ciała: 100 kg, Ciężar ciała: 100 kg

Opiekun: inż. Marcin Górczy	Opiekun: inż. Marcin Górczy
Opiekun: inż. Marcin Górczy	Opiekun: inż. Marcin Górczy