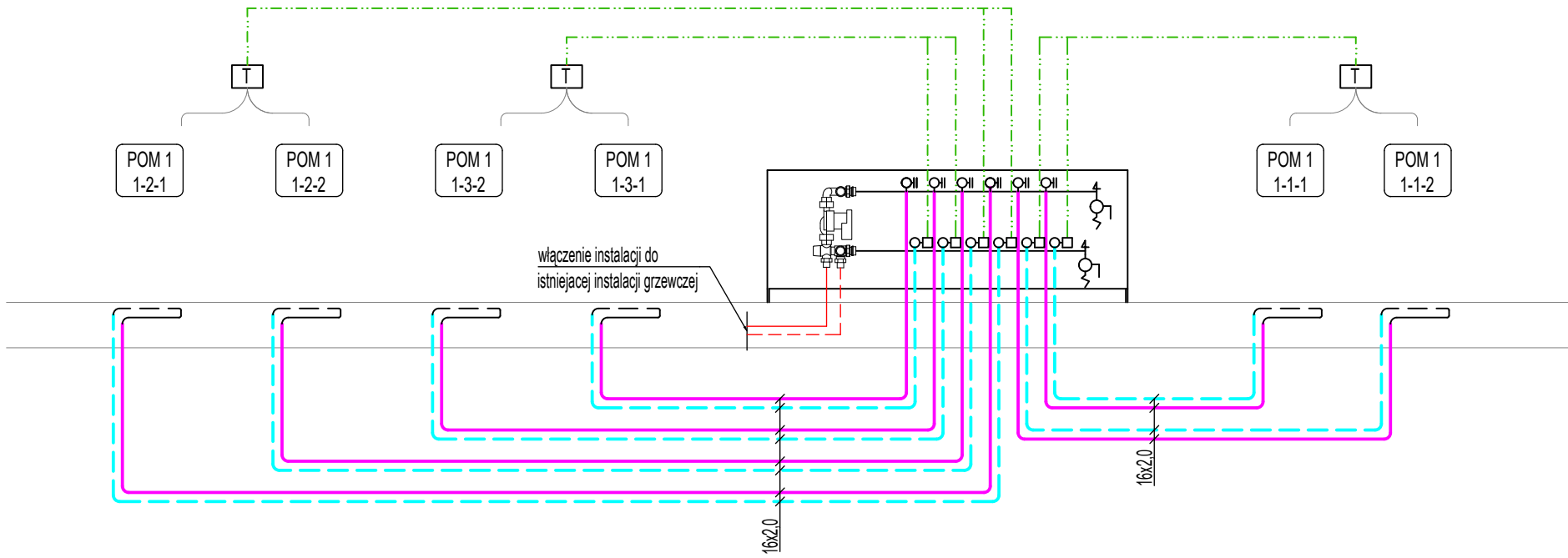


Rozdzielacz I

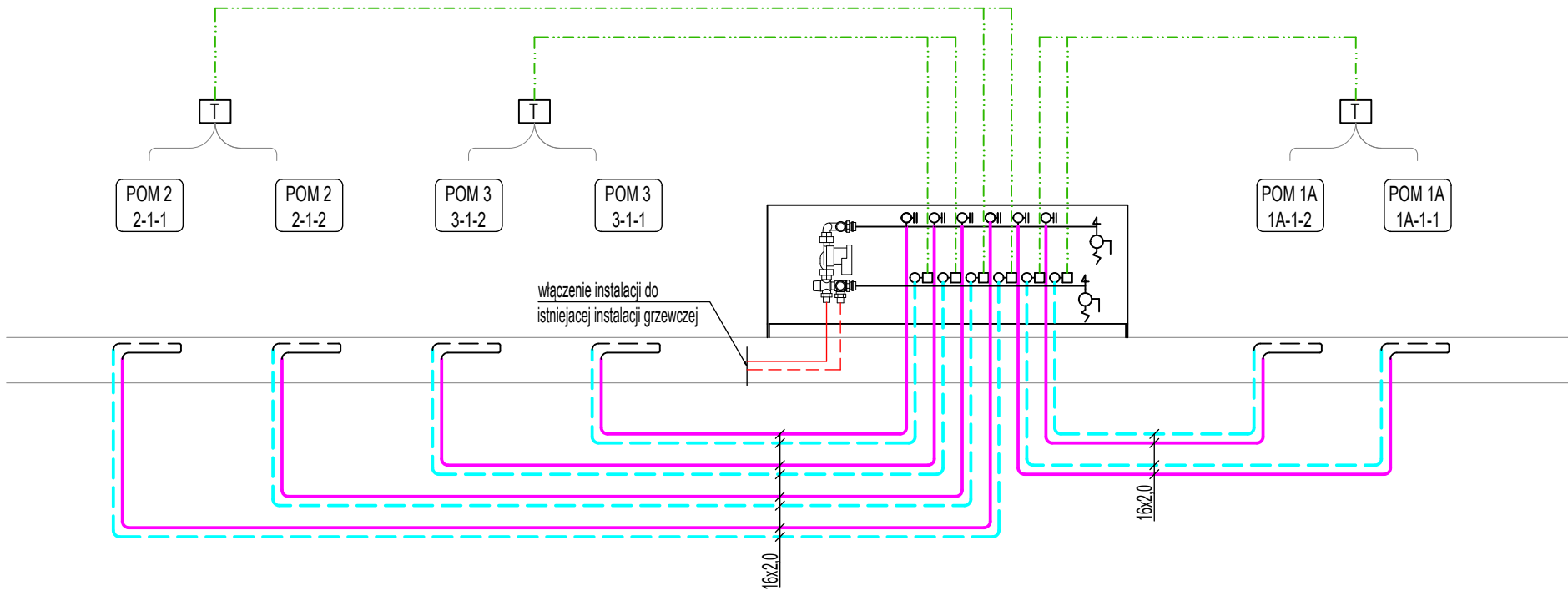


**Rozdzielacz:** Rozdz: I  
**Typ:** Rozdzielacz UFST  
**Zestaw rozdzielaczowy:** Z zestawem pompowym 35-60 °C Z dołu  
Pompa: WILO, Bieg: min, V: 0,10 dm³/s, H: 9,25 kPa  
Pompa: WILO, Bieg: min, m': 367,45 kg/h, H: 9,25 kPa  
Zawór (Zasilanie): Brak 0  
Zawór (Powrót): Brak 0  
Układ miesz. pomp.  
Nastawa: obr.  
Nastawa: obr.  
**Temperatury -str. wtórna (Ogrzewanie):** 40,0 / 30,0 °C

**Szafka rozdzielacza:** KAN-therm szafka podtynkowa SWP-OP SWP-OP 11/7  
**Przepływ masowy:** 63,6 kg/h  
**Min. dyspozycyjna różnica ciśnień:** 1,54 kPa  
**Dyspozycyjna różnica ciśnień:** 2,03 kPa

Nr	Typ	Do odb.	Opis pom.	L m	Pow. efekt. m²	Odst. ukł. cm	Moc uzyskana ogrzewania W	m' kg/h	Δp kPa	Nastawa zaw. (Z) l/min
1	PG/Ch	1-3-1	Sala obsługi	90,8	8,2	10	670	72,6	5,0	1,19
2	PG/Ch	1-3-2	Sala obsługi	89,6	7,0	10	569	70,8	4,7	1,13
3	PG/Ch	1-2-2	Sala obsługi	60,8	7,3	10	547	45,3	1,1	0,69
4	PG/Ch	1-2-1	Sala obsługi	60,8	6,7	10	505	45,5	1,1	0,75
5	PG/Ch	1-1-2	Sala obsługi	83,9	8,5	10	695	67,6	4,0	1,06
6	PG/Ch	1-1-1	Sala obsługi	82,7	7,8	10	636	65,6	3,8	1,06

Rozdzielacz II



**Rozdzielacz:** Rozdz: II  
**Typ:** Rozdzielacz UFST  
**Zestaw rozdzielaczowy:** Z zestawem pompowym 35-60 °C Z dołu  
Pompa: WILO, Bieg: min, V: 0,12 dm³/s, H: 12,72 kPa  
Pompa: WILO, Bieg: min, m': 414,71 kg/h, H: 12,72 kPa  
Zawór (Zasilanie): Brak 0  
Zawór (Powrót): Brak 0  
Układ miesz. pomp.  
Nastawa: obr.  
Nastawa: obr.  
**Temperatury -str. wtórna (Ogrzewanie):** 40,0 / 30,0 °C

**Szafka rozdzielacza:** KAN-therm szafka podtynkowa SWP-OP SWP-OP 11/7  
**Przepływ masowy:** 69,7 kg/h  
**Min. dyspozycyjna różnica ciśnień:** 1,92 kPa  
**Dyspozycyjna różnica ciśnień:** 1,92 kPa

Nr	Typ	Do odb.	Opis pom.	L m	Pow. efekt. m²	Odst. ukł. cm	Moc uzyskana ogrzewania W	m' kg/h	Δp kPa	Nastawa zaw. (Z) l/min
1	PG/Ch	3-1-1	Sala spotkań 2	104,0	8,9	10	731	83,1	7,2	1,31
2	PG/Ch	3-1-2	Sala spotkań 2	102,7	8,1	10	663	81,0	6,8	1,31
3	PG/Ch	2-1-2	Sala spotkań 1	66,4	8,5	10	679	53,9	1,4	0,88
4	PG/Ch	2-1-1	Sala spotkań 1	66,7	7,3	10	592	53,8	1,4	0,88
5	PG/Ch	1A-1-1	Sala obsługi	88,5	8,3	10	677	70,4	4,6	1,13
6	PG/Ch	1A-1-2	Sala obsługi	90,0	9,2	10	749	72,5	4,9	1,19

LEGENDA:

- Przyłącza instalacji ogrzewania podłogowego
- Instalacja zasilania i powrotu wody grzejnej do rozdzielacza ogrzewania płaszczyznowego tz/tp=40/30°C
- Instalacja sterowania
- Rozdzielacz w szafce podtynkowej

<b>RASCH</b> ARCHITEKCI		ul. Teczowa 8, 60-275 Poznań tel. 660 233 456, 608 359 613 biuro@rascharchitekci.pl	
nazwa inwestycji: Przebudowa pomieszczeń oraz wejścia bocznego budynku UM Poznań			
lokalizacja: jedn. ewid.: Miasto Poznań, obręb: 51-Poznań, arkusz: 29, działka nr ewid. 14/1, adres: pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań			
stadium: PT - Projekt Techniczny			
tytuł rys.: SCHEMAT OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO		nr rys.: IS-02	data: 12-2023 skala: ---
opracowanie: mgr inż. Anna Lassa		nr uprawnień: WKP/0147/POOS/16	
sprawdzający: mgr inż. Ireneusz Kordusiak		WKP/0137/POOS/04	