

Rozdzielacz nr 1
Typ: Rozdzielacz z przepływomierzami
Typ szafki: Szafka rozdzielaczowa (705-775mm) z ryglem 900 mm
G = 548,9 [kg/h]
Δp min = 6,55 [kPa]

Nr	Typ	Do odbiornika	Średnica	L [m]	A [m²]	VA - rozstaw [mm]	G [kg/h]
1	Podłoga grzewcza	-1	16 mm	43,7	6,1	150	47,3
2	Podłoga grzewcza	-7_a	16 mm	65,8	7,2	150	60,0
3	Podłoga grzewcza	-7_b	16 mm	60,8	7,2	150	55,1
4	Podłoga grzewcza	-7_c	16 mm	48,0	7,2	150	42,7
5	Podłoga grzewcza	-5.6_b	16 mm	77,6	9,7	150	70,2
6	Podłoga grzewcza	-5.6_c	16 mm	88,1	9,0	150	80,2
7	Podłoga grzewcza	-5.6_a	16 mm	75,2	9,3	150	68,5
8	Podłoga grzewcza	-4_b	16 mm	62,7	6,9	150	68,9
9	Podłoga grzewcza	-4_a	16 mm	48,9	7,5	150	54,1

OPIS POMIESZCZENIA:

numer i nazwa pomieszczenia

1/01. Pokój

projektowana temperatura w pomieszczeniu

+20 °C

zapotrzebowanie pomieszczenia na moc cieplną

Φwym: 6997 W

OPIS PODŁOGI GRZEWczej:

nazwa pomieszczenia

1/01. Pokój_a

numeracja (oznaczenie) podłogi grzewczej (pętli)

10,24 m² VA 100

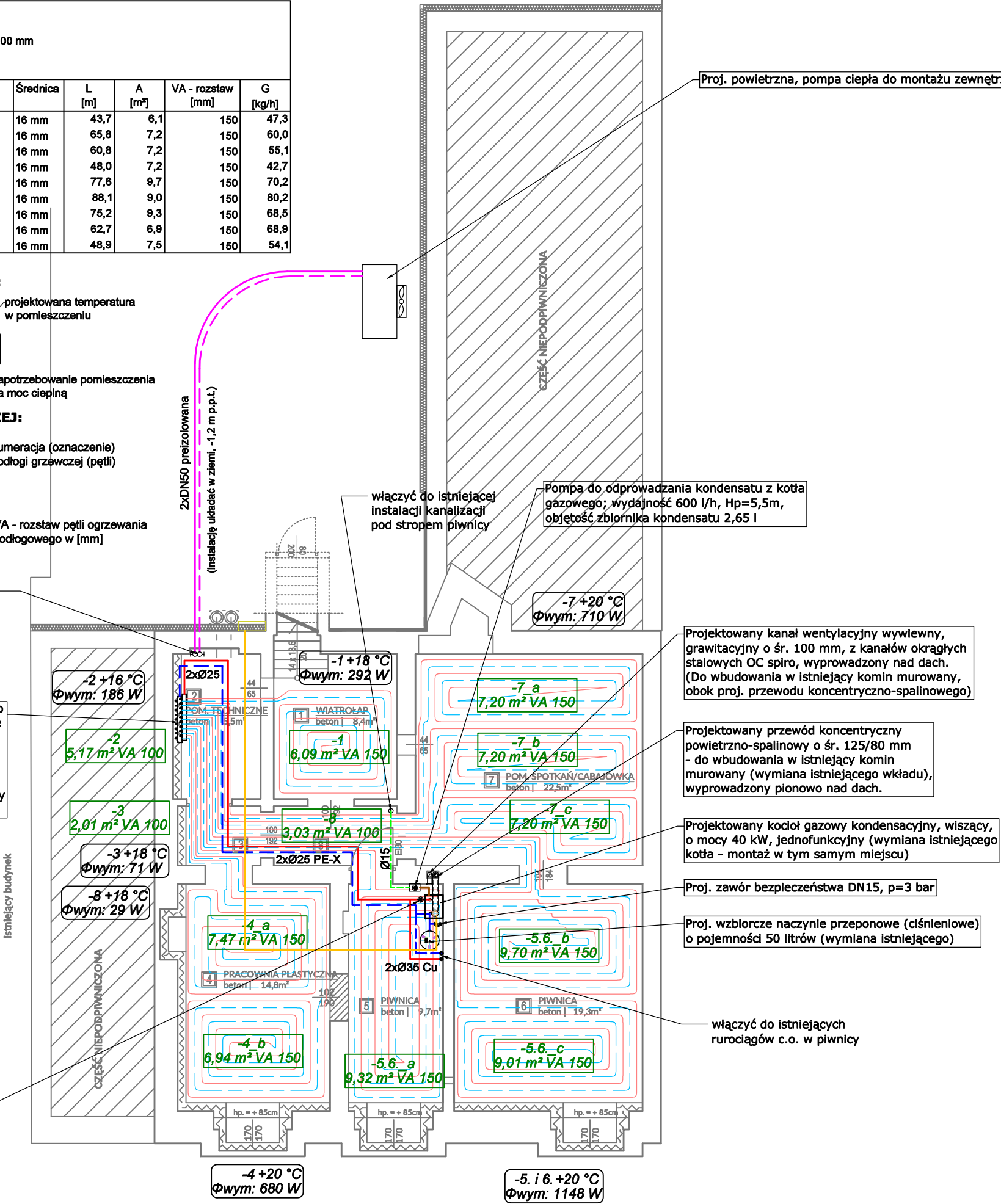
powierzchnia efektywna podłogi grzewczej [m²]

VA - rozstaw pętli ogrzewania podłogowego w [mm]

Instalację ciepłowniczą z rur preizolowanych zakończyć za ścianą piwnicy (wewnątrz) i zamontować kulowe zawory odcinające

Projektowany rozdzielacz ogrzewania podłogowego (9 sekcji), z grupą pompowo-mieszającą, w szafce natynkowej zamykanej na klucz. Rozdzielacz wyposażony w przepływomierze oraz wkładki termostyczne. Przed rozdzielaczem zastosować kulowe zawory odcinające DN25. Wykonać podłączenie elektryczne (zasilanie pompy obiegowej mieszającej, 230 V)

Proj. elektroniczna pompa obiegowa c.o. DN 32 / 60



LEGENDA:

- przewód zasilający c.o. z rur wielowarstwowych PE-Xc
- przewód powrotny c.o. z rur wielowarstwowych PE-Xc
- przewód zasilanie+powrót c.o. z rur preizolowanych HEATPEX
- przyłącza oraz pętle ogrzewania podłogowego (zasilanie) z rur wielowarstwowych PE-RT
- przyłącza oraz pętle ogrzewania podłogowego (powrót) z rur wielowarstwowych PE-RT
- istniejąca instalacja gazu niskiego ciśnienia (stal)
- instalacja kanalizacji (grawitacyjna)
- instalacja kanalizacji (łoczna) - kondensat

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PIWNICY		p.u.
1 piwnica	8,4	
2 piwnica	5,5	
3 piwnica	2,1	
4 piwnica	14,8	
5 piwnica	9,7	
6 piwnica	19,3	
7 piwnica	22,5	
8 piwnica	3,4	
razem:	85,7m²	

NIERUCHOMOŚCI:

KUPNO

SPRZEDAŻ

SZACOWANIE

e-mail: m.danielczak@gmail.com

tel.: + [48] 600 258 696

AMD Design

Marcin Danielczak

ul. Jana Pawła II 5b

64-400 Międzybóże

Data:

09.2022

Skala:

1:100

Nr rysunku:

S1

PROJEKT:	DOKUMENTACJA	POZWOLENIA	KIEROWNICTWO
Obiekt:	BIBLIOTEKA PUBLICZNA		
Lokalizacja:	Drezdenko, ul. Kościuszki 11, 572/2, 576/5		
Inwestor:	Biblioteka Publiczna Miasta i Gminy im. ks. J. Tischnera w Drezdenku		
Tytuł rysunku:	RZUT PIWNICY INSTALACJA C.O. I KOTŁOWNIA		
Brand:	SANITARNIA		
Faza projektu:	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE I TERMICZNE		
Projektował:	specjalność:	nr upr.:	podpis
mgr inż. Wojciech Dymek	sanitarna	LBS/0088/PWBS/16	
Projekt ten jest chroniony prawem autorskim. Kopiowanie i zmiany jedynie za zgodą autorów.			