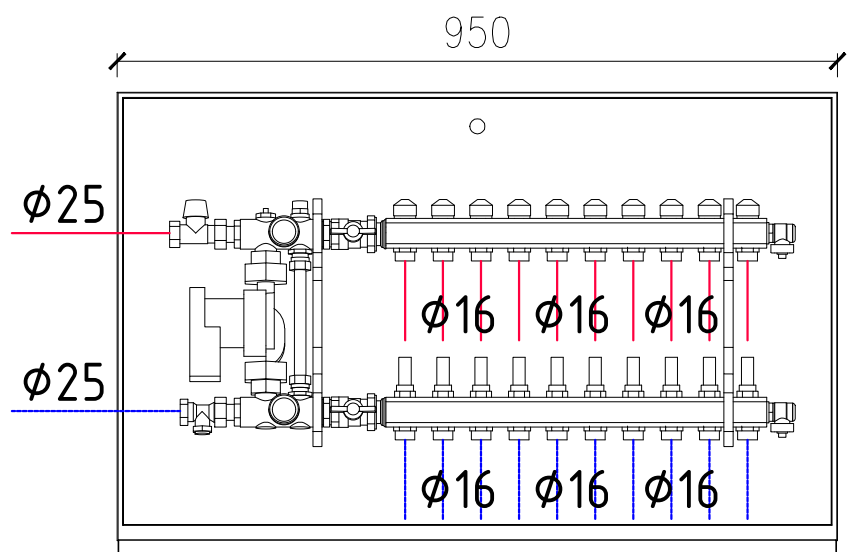


OZNACZENIA:

- 2xØ32

INSTALACJA C.O.
- GRZEJNIK PODŁOGOWY

SZCZEGÓŁ SZAFKA OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO



KAŻDY ROZDZIELACZ OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO WYKONAĆ Z POMPOWYM UKŁADEM MIESZAJĄCYM ORAZ ZAWORAMI REGULACYJNYMI NA POWROCIE KAŻDEJ PETLI OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO DOKŁADNĄ LOKALIZACJĘ SZAFEK ROZDZIELACZOWYCH UZGODNIĆ Z INWESTOREM NA ETAPIE BUDOWY

ZESTAWIENIE GRZEJNIKÓW PODŁOGOWYCH						
LP	GRZEJNIK PODŁOGOWY	SZAFKA	POWIERZCHNIA IŁOŚĆ PETLI		DŁUGOŚĆ PETLI	
			[M ²]	[SZT]	[LM]	B [M]
1	GP-1	S-1	21,8	2	90,8	0,12
2	GP-2	S-1	7,3	1	60,8	0,12
3	GP-3	S-1	5,4	1	45,0	0,12
4	GP-4	S-1	5,4	1	45,0	0,12
5	GP-5	S-1	45,8	4	95,4	0,12
6	GP-6	S-2	48,6	4	101,3	0,12
7	GP-7	S-2	14,8	2	61,7	0,12
8	GP-8	S-2	5,8	1	48,3	0,12
9	GP-9	S-2	2,5	1	20,8	0,12
10	GP-10	S-2	5,8	1	48,3	0,12
11	GP-11	S-2	22,2	2	92,5	0,12
12	GP-12	S-2	14,2	1	118,3	0,12
13	GP-13	S-3	99,5	8	103,6	0,12
14	GP-14	S-3	36,8	3	102,2	0,12
15	GP-15	S-4	3,7	1	30,8	0,12
16	GP-16	S-4	59,7	6	82,9	0,12
17	GP-17	S-4	59,7	6	82,9	0,12
18	GP-18	S-4	3,7	1	30,8	0,12
19	GP-19	S-5	3,7	1	30,8	0,12
20	GP-20	S-5	60,4	6	83,9	0,12
21	GP-21	S-5	52,5	5	87,5	0,12
22	GP-22	S-6	65,1	6	90,4	0,12
23	GP-23	S-6	31,5	3	87,5	0,12
24	GP-24	S-6	8,4	1	70,0	0,12
25	GP-25	S-7	5,2	1	43,3	0,12
26	GP-26	S-7	12,3	2	51,3	0,12
27	GP-27	S-7	31,7	4	66,0	0,12
28	GP-28	S-7	31,7	4	66,0	0,12
		SZAFKA 7	ROZDZIELACZ	11		

UWAGI DO INSTALACJI C.O.:

- Instalację c.o. (do centrali wentylacyjnej) wykonać z rur stalowych spawanych
- Instalację c.o. dla średnic 16-32 wykonać z rur wielowarstwowych PE-RT/AL/PE-RT
- Instalację c.o. dla średnic 40-63 wykonać z rur wielowarstwowych PE-Xc/AL/PE-Xc
- Wszystkie nieoznaczone przewody na rzucie kondygnacji mają średnicę 16mm
- Przewody prowadzone w posadzkach na kondygnacjach układać w izolacji termicznej z pianki PU (patrz część opisowa projektu)
- Przejścia instalacyjne przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w przepustach ogniowych "PO" w klasie odporności ogniowej EI danej przegrody
- W pomieszczeniach zaprojektowano grzejniki podłogowe

INWESTOR:

GMINA BIAŁE BŁOTA
ul. Szubińska 7
86-005 Białe Błota

INWESTYCJA:

BUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
W MIEJSCOWOŚCI PRZYŁĘKI
działka nr 85/1, 85/2 obręb 0009, gmina Białe Błota,
powiat bydgoski
nr ewid. 040301_2.0009.85/1, 040301_2.0009.85/2

BIURO PROJEKTOWE:

Zakład Projektowania i Usług Budowlanych
"BENBUD"
inż. Benedykt Reder
ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27, 86-300 Grudziądz

NAZWA RYSUNKU

RZUT PARTERU
INSTALACJA C.O.

SKALA:

1:100

BRANŻA:

SANIT.

FAZA:

PROJEKT
TECHNICZNY

DATA:

20.05.2022 r.

NUMER RYSUNKU:

S-14

FUNKCJA:

PROJEKTANT

mgr inż. JACEK KAWCZYŃSKI
upr. bud. do projektowania b.o. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wod-kan
MAZ/0495/PWOS/06

PODPIS:

Kaw

FUNKCJA:

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. FLIP UFNALEWSKI
upr. bud. do projektowania b.o. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wod-kan
WAM/0167/PWOS/17

PODPIS:

Ufna