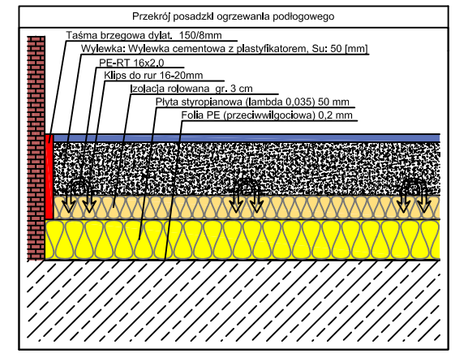
PARTER		
0/1	KLATKA SCHODOWA	21,80
0/2	WC	4,58
0/3	GARDEROBA DAMSKA	17,93
0/4	POM. MAGAZYNOWE	13,40
0/5	GARDEROBA MĘSKA	18,06
0/6	WC	4,55
0/7	KOMUNIKACJA	18,67
0/8	KLATKA SCHODOWA	21,80
0/9	SALA WIDOWISKOWA	512,38
0/10	KOMUNIKACJA	173,25
0/11	GALERIA	46,49
0/12	ZAPLECZE GALERII	9,74
0/13	KASA	3,87
0/14	SZATNIA	16,68
0/15	WIATROŁAP	8,69
0/16	PRZEDSIONEK WC	14,42
0/17	WC DAMSKI	18,55
0/18	KLATKA SCHODOWA	21,53
0/19	PRZEDSIONEK WC	9,46
0/20	WC MĘSKI	17,98
0/21	WC NIEPEŁNOSPRAWNI	5,60
0/22	WIATROŁAP	4,69
0/23	KIESZEŃ SCENICZNA	10,45
SUMA PARTER		984,12
I PIĘTRO		



Rozsiedlacz: 1
Typ: Rozsiedlacz mosiężny 1" z przepł.
Typ szafki: Szafka podtynkowa 5-6 sekcji
G = 289,3 [kg/h]
Δp min = 11,52 [kPa]

Nr	Typ	Do odbiornika	Pomieszczenie	Średnica	G [kg/h]	Nast. (P) [l/min]	Δp (P) [kPa]
1	Podłoga grzewcza	0/10_b	0/10	16x2,0	28,8	0,45	11,13
2	Podłoga grzewcza	0/10_m	0/10	16x2,0	33,8	0,54	10,81
3	Podłoga grzewcza	0/10_n	0/10	16x2,0	37,5	0,63	10,65
4	Podłoga grzewcza	0/10_o	0/10	16x2,0	42,4	0,71	10,44
5	Podłoga grzewcza	0/10_p	0/10	16x2,0	52,1	0,87	9,95
6	Podłoga grzewcza	0/23_a	0/23	16x2,0	96,8	1,62	1,14

Rozsiedlacz: 2
Typ: Rozsiedlacz mosiężny 1" z przepł.
Typ szafki: Szafka podtynkowa 9-12 sekcji
G = 558,8 [kg/h]
Δp min = 1,31 [kPa]

Nr	Typ	Do odbiornika	Pomieszczenie	G [kg/h]	Nast. (P) [l/min]	Δp (P) [kPa]
1	Podłoga grzewcza	0/10_a	0/10	19,8	0,33	1,14
2	Podłoga grzewcza	0/10_d	0/10	36,1	0,60	0,55
3	Podłoga grzewcza	0/10_e	0/10	34,0	0,57	0,65
4	Podłoga grzewcza	0/10_f	0/10	32,0	0,53	0,73
5	Podłoga grzewcza	0/10_g	0/10	44,2	0,74	0,28
6	Podłoga grzewcza	0/10_h	0/10	42,1	0,70	0,39
7	Podłoga grzewcza	0/10_i	0/10	40,3	0,67	0,48
8	Podłoga grzewcza	0/10_j	0/10	37,7	0,63	0,61
9	Podłoga grzewcza	0/10_k	0/10	37,6	0,63	0,62
10	Podłoga grzewcza	0/10_l	0/10	35,0	0,58	0,74

- instalacja c.o. obieg grzejniki – powrót w strefie sufitu podwieszanego
- instalacja c.o. obieg grzejniki – zasilanie w strefie sufitu podwieszanego
- instalacja c.o. – powrót w warstwie posadzki
- instalacja c.o. – zasilanie w warstwie posadzki

Rozwinięcie:CO – pion instalacji c.o. – obieg grzejniki

- instalacja c.t. – zasilanie
- instalacja c.t. – powórt

Rozwinięcie:CT – pion instalacji c.o. – obieg c.t

- instalacja c.o. – zasilanie obieg podłogówka
- instalacja c.o. – powrót obieg podłogówka

parter:PP1 – pion instalacji c.o. – obieg podłogówki

– grzejnik

– obwód ogrzewania podłogowego

UWAGA:
- PRZEJŚCIA PRZEZ SCIANY I STROPY ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYKONYWAĆ W ATESTOWANYCH PRZEJŚCIACH P.POŻ O EI=REI PRZEGRODY
- NALEŻY WYKONAĆ NATURALNĄ KOMPENSACJĘ PRZEWODÓW LUB KOMPENSACJĘ TYP U
- DLA KAŻDEGO Z ROZDZIELACZY OGRZEWANIA PRZEWIDUJE SIĘ REGULATOR Z TERMOSTATEM W MIEJSCU PO UZGODNIENIU Z INWESTOREM

Uwaga! Dopuszcza się możliwość stosowania materiałów i urządzeń równoważnych do wskazanych w projekcie pod warunkiem, że zaproponowane materiały i urządzenia będą posiadały parametry nie gorsze niż te, które są przedstawione w dokumentacji technicznej.

Projekt wykonawczy–"Budynek Użyteczności Publicznej w Łapach na potrzeby kulturalno–edukacyjne –instalacje sanitarne"

Nr rys:	Temat rys:	Data: 19.05.2016r
CO-02	Rzut parteru – instalacja c.o. i c.t	Skala: 1:100
Projektant:	mgr inż. Bartosz Sowa nr upr.WAM/0131/POOS/13	Podpis: