新庄町庁舎新築工事	株式会社 久米建築事務所 KUME ARCHITECTS-ENGINEERS	DRAWN CHECKED APP'D P'ARCH	設計番号 185089 日付 60.10.1 縮尺 ———	空気調和換気設備工事 ダクト系統図	図面番号 AC6

竣工図

ダクト系統図

新庄町庁舎新築工事	株式会社 久米建築事務所 KUME ARCHITECTS-ENGINEERS	DRAWN CHECKED APP'D P'ARCH	設計番号 185089 日付 60.10. 縮尺	空気調和換気設備工事 配管系統図	図面番号 AC7

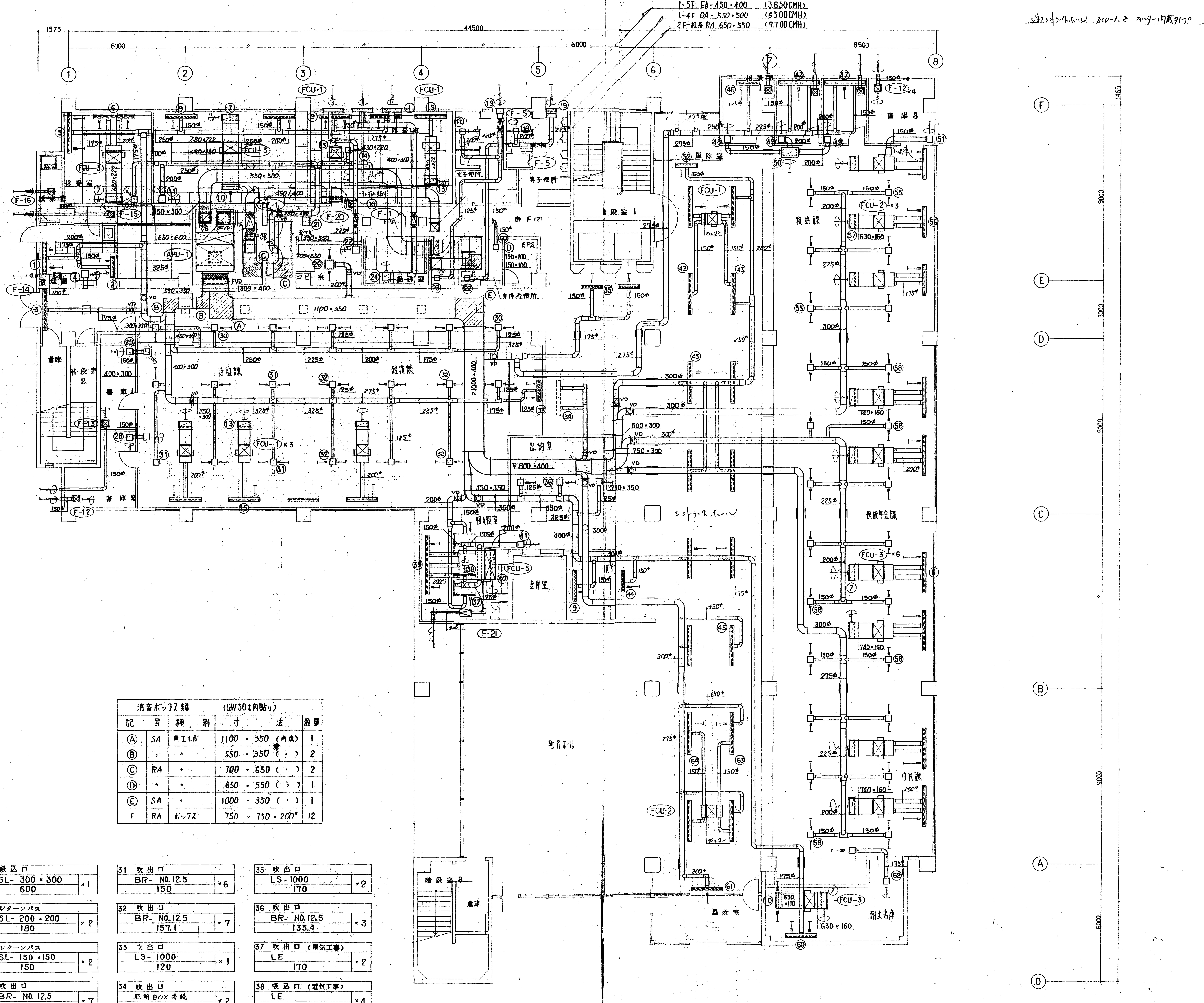
竣工図

配管系統図

新庄町庁舎新築工事	株式会社 久米建築事務所 KUME ARCHITECTS-ENGINEERS	DRAWN / CHECKED / APP'D / P'ARCH	設計番号 185089 日付 60.10.1 縮尺 1:100	空気調和換気設備工事 ダクト 1階平面図	図面番号 AC 8

竣工図

1~5F EA-450×400 (3,650CMH)
1~4F OA-550×500 (6,300CMH)
2F-一般系 RA 650×550 (9,700CMH)

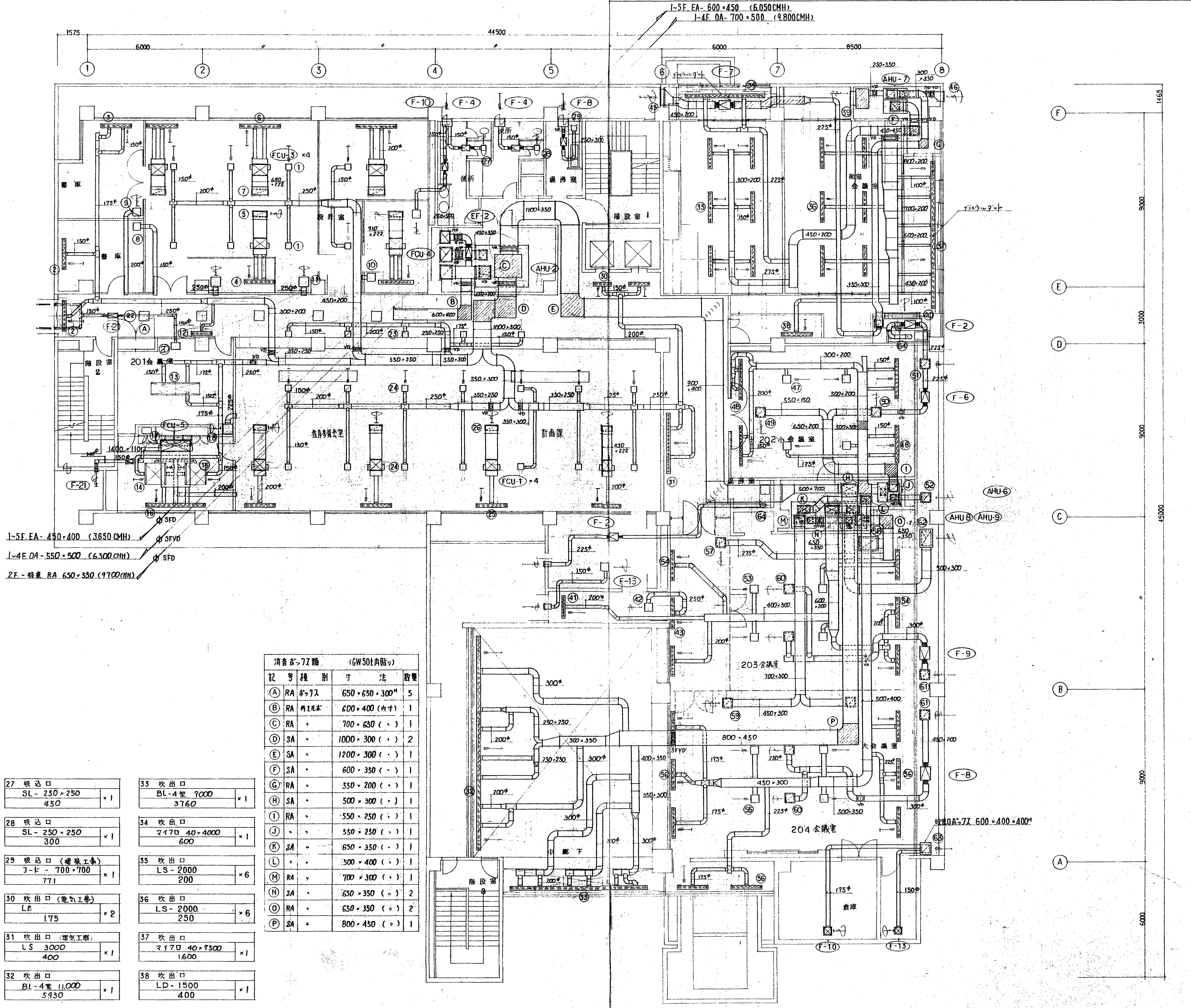


消音ボックス類			(GW50t内貼り)	
記	号	種別	寸法	数量
Ⓐ	SA	角エルボ	1100 × 350 (内法)	1
Ⓑ	〃	〃	550 × 350 (〃)	2
Ⓒ	RA	〃	700 × 650 (〃)	2
Ⓓ	〃	〃	650 × 550 (〃)	1
Ⓔ	SA	〃	1000 × 350 (〃)	1
F	RA	ボックス	750 × 750 × 200H	12

No.	種別	型式	風量	数量
1	吹出口	LS-1500	250	×2
2	吹出口	LS-1000	170	×1
3	吹出口	LS-2000	350	×1
4	レターンパス	SL-250×250	420	×1
5	吹出口	LS-2000	300	×1
6	吹出口	LT-2000	720 (580)	×7
7	吸込口	FCU用(AF付)-735×255	720 (580)	×9
8	吸込口	SL-200×200	300	×1
9	吹出口	LS-1500	200	×4
10	吹出口	FCU用 -735×110	720 (580)	×2
11	吸込口	SL-250×250	400	×1
12	吹出口	FCU用-515×110	360 (290)	×1
13	吸込口	FCU用(AF付)-515×255	360 (290)	×5
14	吸込口	SL-200×200	200	×1
15	吹出口	LD-1500	360 (290)	×4
16	吸込口	SL-200×200	250	×1
17	吸込口	SL-250×250	400	×1
18	吸込口	SL-250×250	400	×1
19	外壁ガラリ	EAG-650×245	600	×2
20	レターンパス	SL-150×150	150	×1
21	吸込口	SL-500×500	1940	×5
22	吸込口	SL-150×150	150	×1
23	吸込口	SL-150×100	100	×1
24	吸込口	フード (建築工事)	1260	×1
25	吸込口	SL-500×500	1,620	×8
26	吹出口	BR-NO.20	500	×1
27	吸込口	SL-300×300	600	×1
28	レターンパス	SL-200×200	180	×2
29	レターンパス	SL-150×150	150	×2
30	吹出口	BR-NO.12.5	150	×7
31	吹出口	BR-NO.12.5	150	×6
32	吹出口	BR-NO.12.5	157.1	×7
33	吹出口	LS-1000	120	×1
34	吹出口	照明BOX兼続	200	×2
35	吹出口	LS-1000	170	×2
36	吹出口	BR-NO.12.5	133.3	×3
37	吹出口 (電気工事)	LE	170	×2
38	吸込口 (電気工事)	LE	85	×4
39	吹出口	LD-4500	1,320 (1,060)	×1
40	吸込口	FCU用(AF付)-550×550	1,320 (1,060)	×1
41	レターンパス	SL-250×250	340	×1
42	吸込口	LS-2000	180 (145)	×2
43	吹出口	LS-2000	120 (96.7) + 200	×2
44	吹出口	LS-1000	200	×1
45	吹出口	LS-2000	200	×8
46	吹出口	LS-1000	120	×1
47	吹出口	LS-2000	330	×2
48	レターンパス	SL-150×150	120	×1
49	レターンパス	SL-250×200	330	×2
50	レターンパス	SL-450×300	780	×1
51	レターンパス	SL-200×200	180	×2
52	吹出口	LS-2000	250	×1
	~~吹出口~~ (~~電気工事~~)			
	~~吹出口~~ (~~電気工事~~)			
55	吹出口	BR-NO.12.5	200	×6
56	吹出口	LT-1500	510 (410)	×3
57	吸込口	FCU用(AF付)-625×255	510 (410)	×3
58	吹出口	BR-NO.12.5	183.3	×18
	~~吹出口~~ (~~電気工事~~)			
60	吹出口	LS-1500	300	×1
61	吹出口	LS 2000	350	×1
62	レターンパス	SL-250×200	300	×2
63	吹出口	LS-2000	170 (136.7) + 200	×2
64	吸込口	LS-2000	510 (410)	×2

新庄町庁舎新築工事	株式会社 久米建築事務所 KUME ARCHITECTS–ENGINEERS	DRAWN / CHECKED / APP'D / P'ARCH	設計番号 185089	空気調和換気設備工事 ダクト 2階平面図	図面番号 AC9
			日付 60.10. 1		
			縮尺 1:100		

竣工図



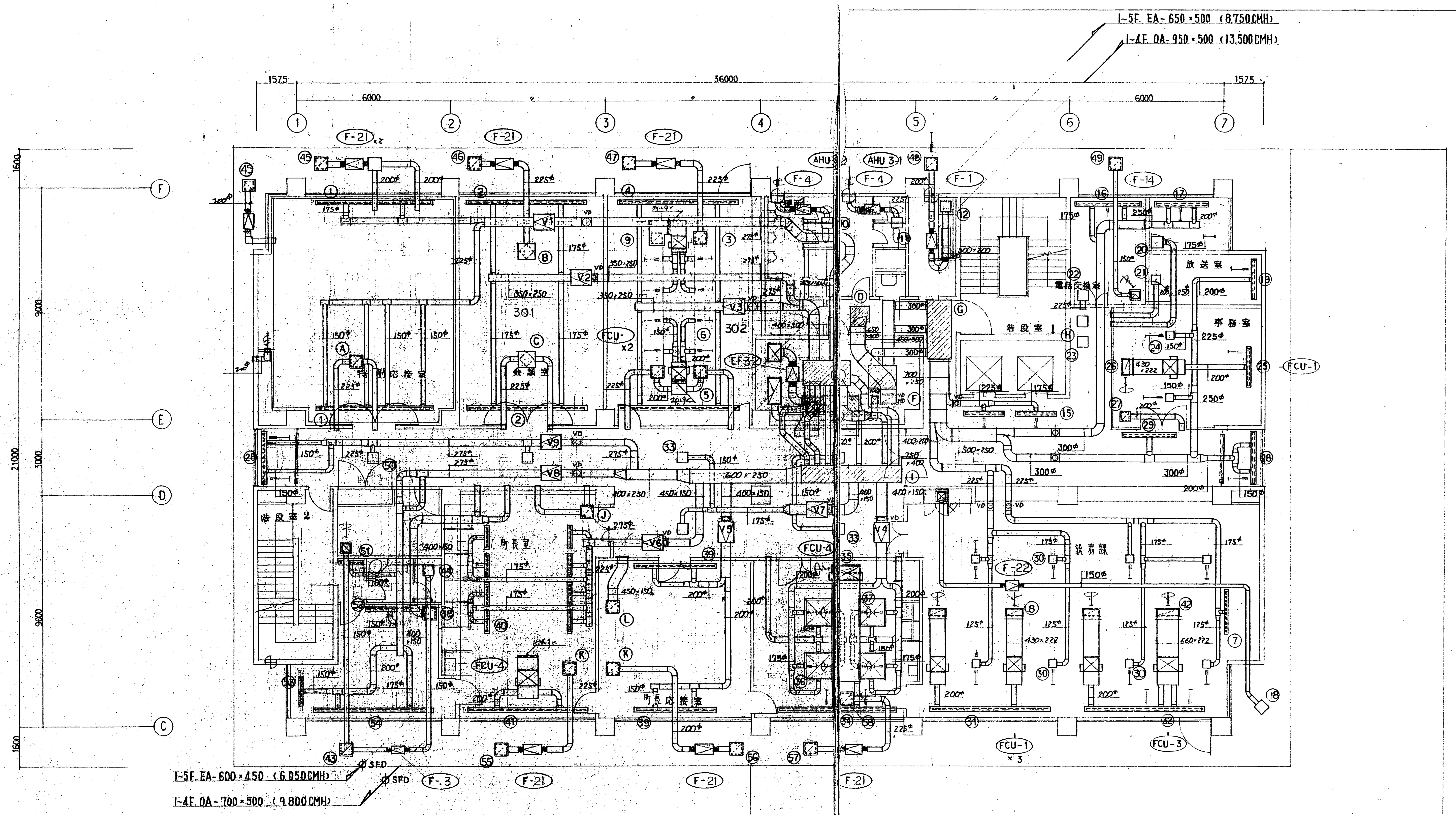
No.	種別	型式	風量	数量
1	吹出口	BR- NO.12.5	150	×8
2	吹出口	LS-1500	200	×2
3	吹出口	LS-2000	300	×1
4	吹出口	LT- 1500	510 (410)	×4
5	吸込口	FCU用(AF付)-625×255	510 (410)	×4
6	吹出口	LT- 2000	720 (580)	×1
7	吸込口	FCU用(AF付)-735×255	720 (580)	×1
8	レターンパス	SL- 200×150	200	×1
9	レターンパス	SL- 200×200	300	×1
10	レターンパス	SL- 400×400	1000	×1
11	レターンパス	SL- 400×300	750	×2
12	吹出口	LS- 1000	125	×1
13	吹出口 (電気工事)	LE	150	×3
14	吹出口 (電気工事)	LE	150	×2
15	吸込口 (電気工事) レターンパス	LE	75	×4
16	吹出口	LT- 3000	1.320 (1.060)	×1
17	吸込口	FCU用(AF付)-1.395×255	1.320 (1.060)	×1
18	レターンパス	SL- 250×250	450	×1
	~~レターンパス~~			
20	吸込口	SL-350×300	600	×1
	~~吹出口~~			
22	吸込口	SL- 450×450	1200	×5
23	吹出口	BR- NO.12.5	165	×5
24	吹出口	BR- NO.12.5	175	×14
25	吹出口	LD- 1500	360 (290)	×4
26	吸込口	FCU用(AF付)-515×255	360 (290)	×4
27	吸込口	SL- 250×250	450	×1
28	吸込口	SL- 250×250	300	×1
29	吸込口 (建築工事)	フード - 700×700	771	×1
30	吹出口 (電気工事)	LE	175	×2
31	吹出口 (電気工事)	LS 3000	400	×1
32	吹出口	BL-4型 11.000	5930	×1
33	吹出口	BL-4型 7000	3760	×1
34	吹出口	マイフロ 40×4000	600	×1
35	吹出口	LS-2000	200	×6
36	吹出口	LS- 2000	250	×6
37	吹出口	マイフロ 40×7500	1.600	×1
38	吹出口	LD- 1500	400	×1
39	吸込口	ダクト 700×650	2450	×1
40	吸込口 (建築工事)	1800×256	900	×1
41	~~吸込口~~ 吹出口	LD- 1500	400	×1
42	吸込口 レターンパス	SL 250×250	400	×1
43	吸込口 レターンパス	LD 1500	400	×1
	~~吸込口~~			
45	外壁ガラリ (建築工事)	EAG- 800×500	1.700	×1
46	外壁ガラリ (建築工事)	OAG- 500×1.000	1.700	×1
47	吹出口	BR- NO.12.5	175	×4
48	吹出口	LD- 2000	500	×4
49	吸込口	SL- 550×550	1750	×1
50	吸込口	SL- 550×550	950+800(EA)	×1
51	吹出口	SL- 400×400	1.415	×1
52	吸込口	SL- 350×350	800	×1
53	吹出口	BA- NO.25	750	×4
54	吹出口	LD-1500	400	×5
55	吹出口	BA- NO.25	650	×4
56	吹出口	LD-1500	350	×8
57	吸込口	SL- 400×400	1.200	×1
58	吸込口	SL- 950×600	4.200	×1
59	吸込口	SL- 600×600	2.700	×2
60	吸込口	SL- 350×300	750	×4
61	吹出口	SL- 400×400	1.500	×2
62	吸込口	SL- 500×800	3.000	×1
63	吹出口	SL- 400×400	470	×1
64	吸込口 (建築工事)	フード	615, 971	×2

消音ボックス類 (GW50t内貼り)

記号		種別	寸法	数量
Ⓐ	RA	ボックス	650×650×300H	5
Ⓑ	RA	角エルボ	600×400 (内寸)	1
Ⓒ	RA	〃	700×650 (〃)	1
Ⓓ	SA	〃	1000×300 (〃)	2
Ⓔ	SA	〃	1200×300 (〃)	1
Ⓕ	SA	〃	600×350 (〃)	1
Ⓖ	RA	〃	550×200 (〃)	1
Ⓗ	SA	〃	500×300 (〃)	1
Ⓘ	RA	〃	550×250 (〃)	1
Ⓙ	〃	〃	550×250 (〃)	1
Ⓚ	SA	〃	650×350 (〃)	1
Ⓛ	〃	〃	500×400 (〃)	1
Ⓜ	RA	〃	700×300 (〃)	1
Ⓝ	SA	〃	650×350 (〃)	2
Ⓞ	RA	〃	630×350 (〃)	2
Ⓟ	SA	〃	800×450 (〃)	1

新庄町庁舎新築工事	株式会社 久米建築事務所 KUME ARCHITECTS–ENGINEERS	DRAWN / CHECKED / APP'D / P'ARCH	設計番号 185089 / 日付 60.10.1 / 縮尺 1:100	空気調和換気設備工事 ダクト 3階平面図	図面番号 AC10

竣工図



可変定風量装置（低圧型15mmAq／以下） 消音ボックス付				
記号	種別	風量 CMH	W × L × H	数量
V 1	可変風量 VAV	1,700	700 × 800 × 450	1
V 2	〃 〃	1,200	〃 × 〃 × 〃	1
V 3	〃 〃	800	〃 × 〃 × 〃	1
V 4	〃 〃	900	〃 × 〃 × 〃	1
V 5	〃 〃	900	〃 × 〃 × 〃	1
V 6	〃 〃	1,000	〃 × 〃 × 〃	1
V 7	〃 〃	700	〃 × 〃 × 〃	1
V 8	〃 〃	1,810	〃 × 〃 × 〃	1
V 9	定風量 CAV	1,200	〃 × 〃 × 〃	1

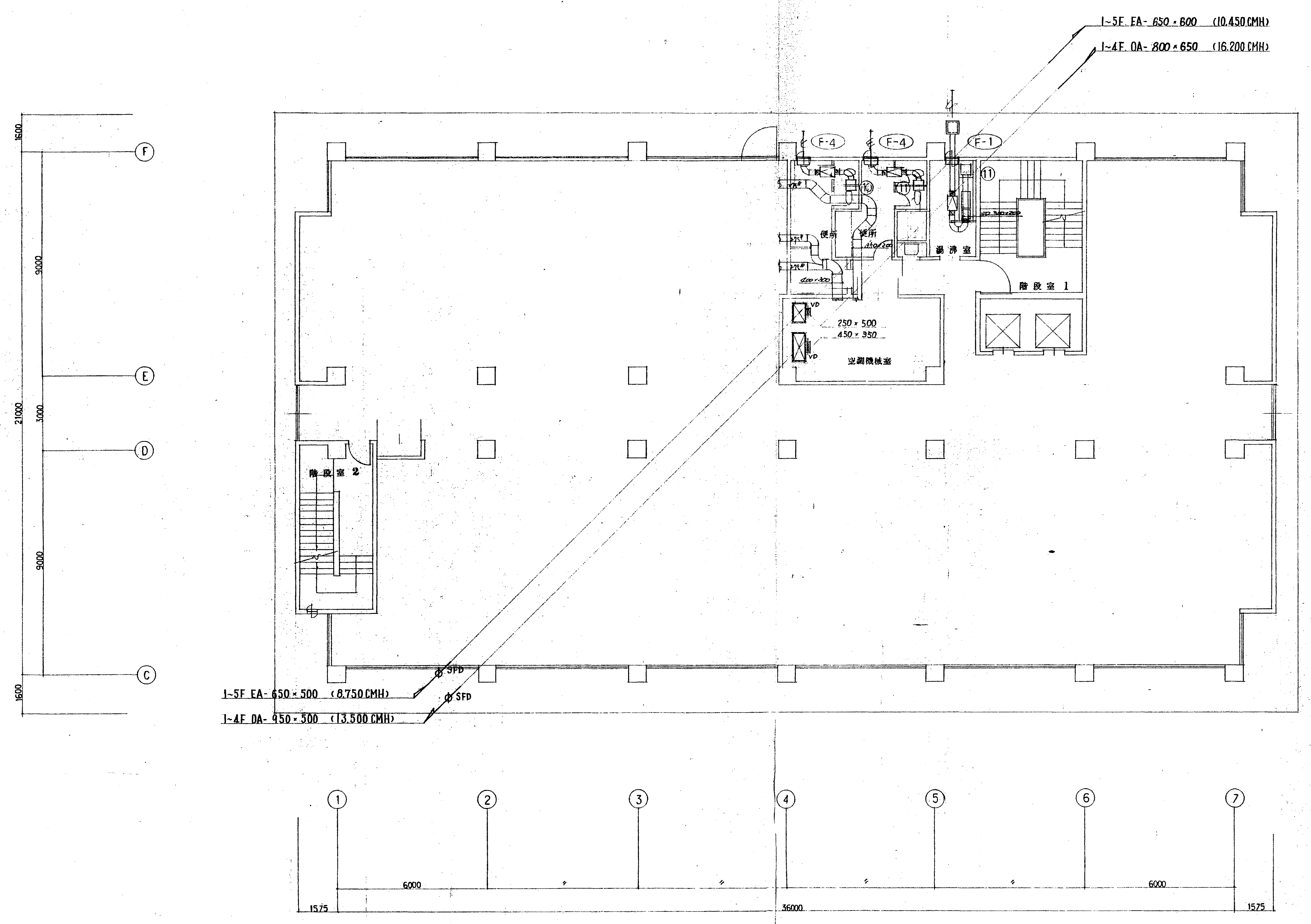
※ VAVは電動式（AC 24V）．制御巾：100%～40%～全閉

消音ボックス類 （GW 50t内貼り）				
記号		種別	寸法	数量
Ⓐ	RA	ボックス	650 × 650 × 300H	1
Ⓑ	EA	〃	800 × 600 × 300H	1
Ⓒ	RA	〃	800 × 800 × 300H	1
Ⓓ	〃	角エルボ	650 × 300 （内寸）	1
Ⓔ	〃	〃	600 × 300 （〃）	2
Ⓕ	〃	〃	550 × 350 （〃）	1
Ⓖ	SA	ボックス	1900 × 800 × 350H	1
Ⓗ	RA	〃	700 × 700 × 250H	2
Ⓘ	SA	〃	3820 × 750 × 400H	1
Ⓙ	RA	〃	600 × 600 × 300H	1
Ⓚ	EA	〃	500 × 500 × 300H	2
Ⓛ	RA	〃	800 × 600 × 200H	1

番号	種別	型式・寸法	風量	数量
1	吹出口	LD-4000	850	×2
2	吹出口	LD-4500	600	×2
3	~~レターンパス~~ 吸込口	ルーバー 420×420	680	×1
4	吹出口	LD-4500	400	×2
5	レターンパス	ルーバー 420×420	800	×1
6	吹出口 （電気工事）	LE	180	×8
7	吹出口 （~~電気工事~~）	LS 2000	300	×1
8	吸込口 （~~電気工事~~）	AF付 450×450	360 (290)	×3
9	吸込口	ルーバー 420×420	720 (580)	×2
10	吸込口	SL-250×250	350	×1
11	吸込口	SL-250×250	300	×1
12	吸込口 （建築工事）	フード	971	×1
13	~~吸込口~~			
14	~~吸込口~~			
15	吹出口	照明BOX接続	250	×2
16	吹出口	LT-2000	650	×1
17	吹出口	LT-2000	770	×1
18	吹出口	SL 200×200	200	×1
19	吹出口	LD-1500	370	×1
20	レターンパス	SL-350×350	770	×1
21	レターンパス	SL-350×350	370	×1
22	レターンパス	SL-350×350	650	×1
23	レターンパス	SL-400×400	1,400	×2
24	吹出口	BR- NO.12.5	180	×2
25	吹出口	LD-1500	360 (290)	×1
26	吸込口	FCU用(AF付)-515×255	360 (290)	×1
27	レターンパス	SL-250×250	360	×1
28	吹出口	LD-2000	400	×2
29	吹出口	LS-2000	300	×1
30	吹出口	BR- NO.12.5	187	×
31	吹出口	LD-4500	720 (580)	×1
32	吹出口	LD-4500	1080 (870)	×1
33	吹出口	PC NO 15	175	×4
34	吹出口	LD-4500	1,020 (820)	×1
35	吸込口	FCU用(AF付)-550×550	1,020 (820)	×1
36	吹出口 （電気工事）	LE	150	×6
37	吸込口 （電気工事）	LE	112.5	×8
38	レターンパス	SL-400×400	750	×1
39	吹出口	LD-3000	450	×2
40	吹出口	LS-800	125	×8
41	吹出口	LD-4500	1020 (820)	×1
42	~~レターンパス~~ 吸込口	AF付 450×450	720 (580)	×1
43	吹出口	SL-350×350	180+160	×1
44	吸込口	SL-150×150	160	×1
45	吹出口	SL 300×300	918	×2
46	吹出口	SL 300×300	729	×1
47	吹出口	SL 300×300	680	×1
48	吹出口	SL 300×300	500	×1
49	吹出口	SL 500×500	540	×1
50	吹出口	PC NO 15	200	×2
51	吹出口	LS 800	160	×1
52	吹出口	LD 2000	200	×1
53	吹出口	LD 1000	1000	×1
54	吹出口	LD 4500	450	×1
55	吹出口	SL 350×350	729	×1
56	吹出口	SL 350×350	510	×1
57	吹出口	SL 350×350	562	×1
58	吸込口	SL 550×550	562	×1

新庄町庁舎新築工事	株式会社 久米建築事務所 KUME ARCHITECTS–ENGINEERS	DRAWN CHECKED APP'D P'ARCH	設計番号 185089 日付 60.10. 1 縮尺 1:100	空気調和換気設備工事 ダクト 4階平面図	図面番号 AC 11

竣工図



10 吸込口	
SL-250×250	×1
350	

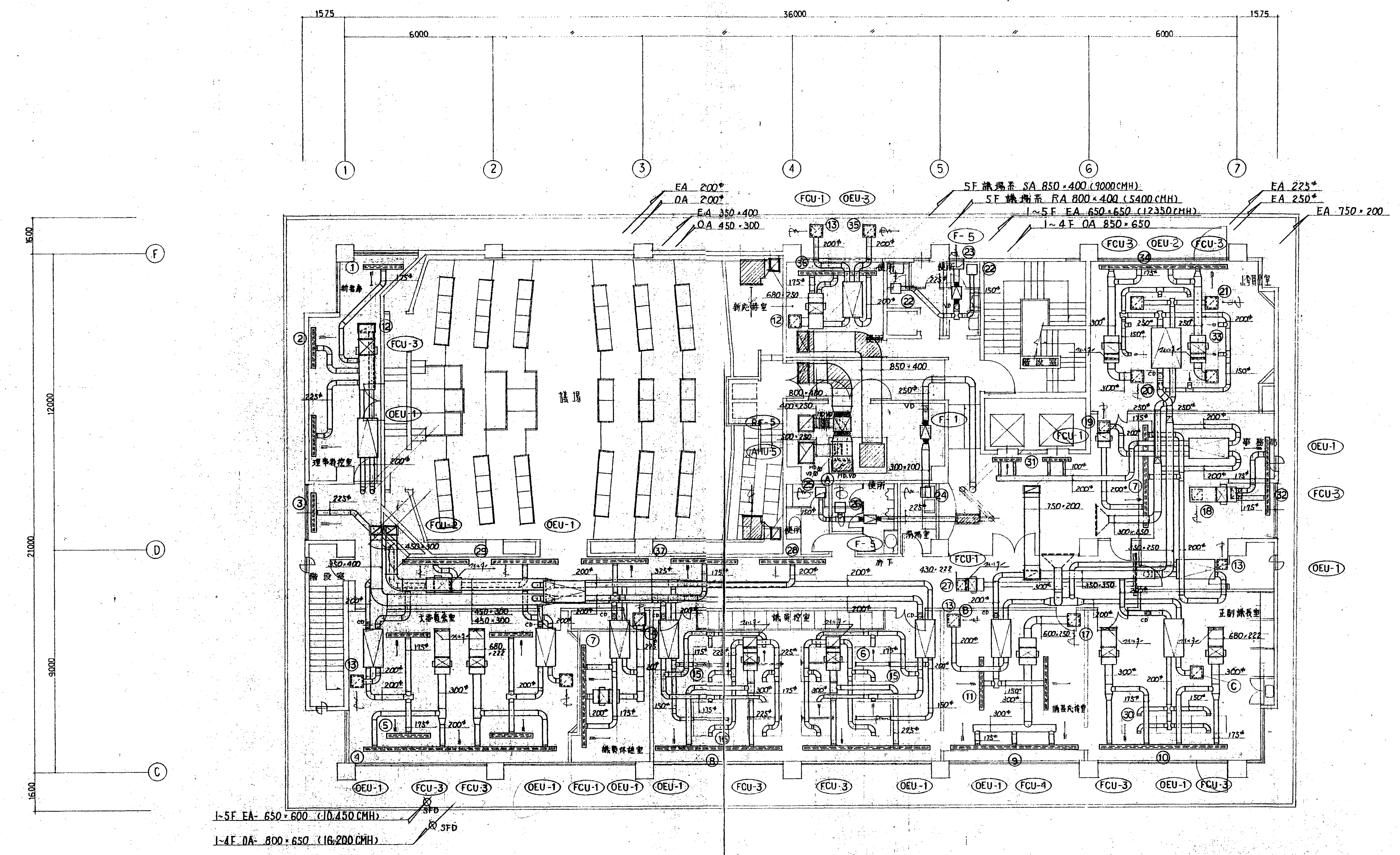
11 吸込口	
SL-250×250	×1
300	

3 吸込口(既設工事)	
フード	×1
9:71	

新庄町庁舎新築工事	株式会社 久米建築事務所 KUME ARCHITECTS–ENGINEERS	DRAWN / CHECKED / APP'D / P'ARCH	設計番号 185089 日付 60. 10. 1 縮尺 1:100	空気調和換気設備工事 ダクト 5 階平面図

図面番号 AC 12

竣工図

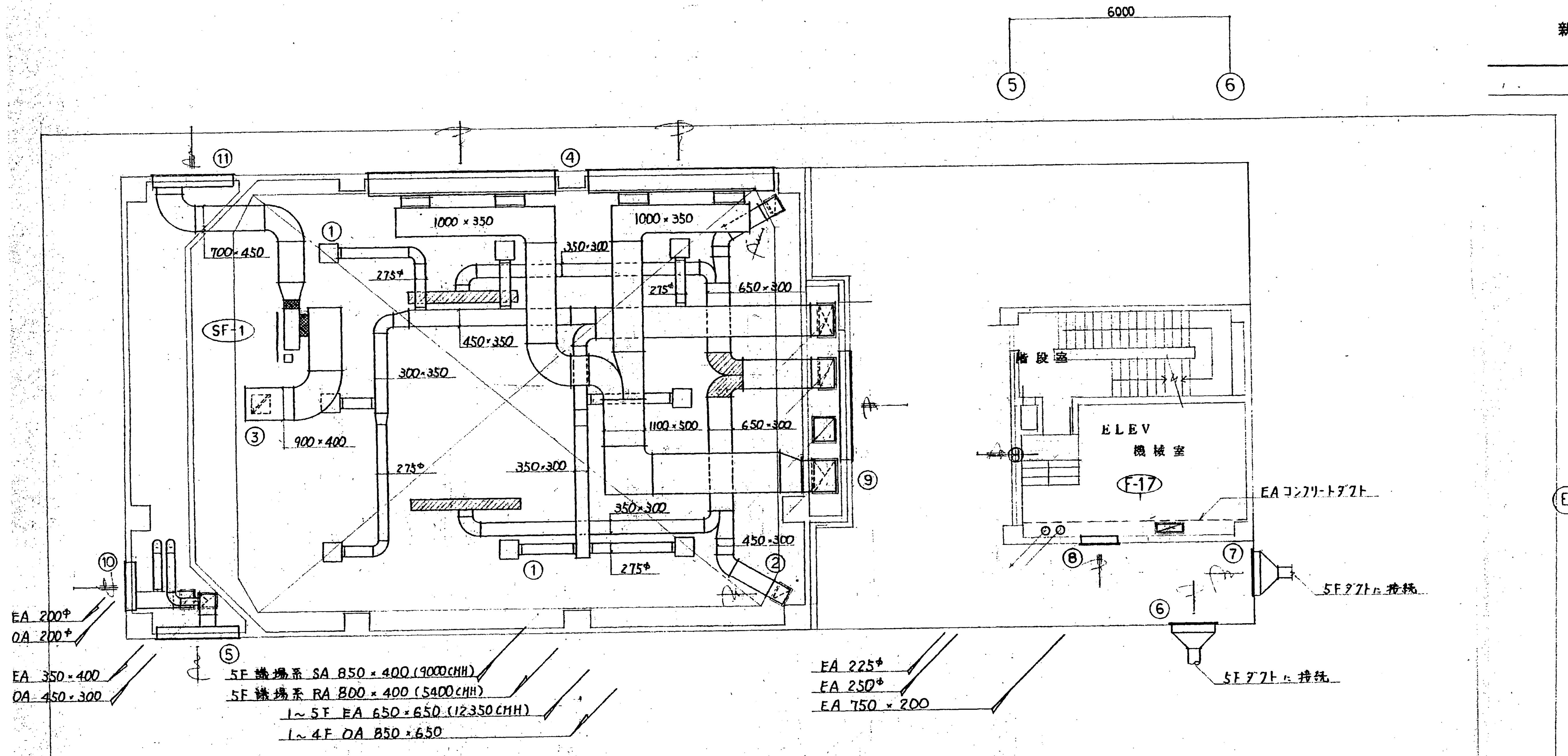


消音ボックス類 (GW 50t 内貼り)				
記号		種別	寸法	数量
Ⓐ	RA	角エルボ	800×400 (内寸)	×1
Ⓑ	EA	ボックス	700×700×300H	×1
Ⓒ	〃	〃	500×500×300H	×1

No.	種別	形式	風量	数量
1	吹出口	LS-1500	260	×1
2	吹出口	LD-1500	480	×2
3	吹出口	LD 1500	360 (290)	×1
4	吹出口	LD 1700	500	×1
5	吹出口	LS 1600	360 (290)	×4
6	吹出口 (電気工事)	LE	62.5	×8
7	吹出口	LD 4000	860 (790)	×2
8	吹出口	LD-5000	720 (580)	×2
9	吹出口	LD-5000	1020 (820)	×1
10	吹出口	LD-5000	1440 (1160)	×1
11	吹出口	LS-2000	250	×2
12	吸込口	AF付 955×255	1.220	×2
13	吸込口	SL-300×300	500	×5
14	吸込口	SL-500×500	860 (790)	×1
15	吸込口 (電気工事)	LE	250	×4
16	吸込口 (電気工事)	LE	180 (145)	×8
17	吸込口	AF付 450×450	1020 (820)	×1
18	吸込口	AF付 450×450	720 (580)	×1
19	吸込口	AF付 400×400	360 (290)	×1
20	吸込口	AF付 400×400	720 (580)	×2
21	吸込口	SL-400×400	400	×2
22	吸込口	SL-200×200	250	×2
23	外壁ガラリ	EAG-650×155	700	×1
24	吸込口 (建築工事)	フード	971	×1
25	吸込口	SL-200×200	200	×1
26	吸込口	SL-200×200	125	×1
27	吸込口	AF付 515×255	360 (290)	×1
28	吸込口	LS 2500	500	×1
29	吸込口	LS 2500	180	×2
30	吹出口 (電気工事)	LE	125	×4
31	吹出口	LS-1000	125	×2
32	吹出口	LD-3000	720 (580)	×1
33	吹出口	LE	50	×8
34	吹出口	LD-5000	1440 (1160)	×1
35	吹出口	SL-300×300	500	×1
36	吹出口	LD-3000	1220	×1
37	吹出口	LS 2500	250	×2

新庄町庁舎新築工事	株式会社 久米建築事務所 KUME ARCHITECTS—ENGINEERS	DRAWN CHECKED APP'D P'ARCH	設計番号 185089 日付 60.10. 1 縮尺 1:100	空気調和換気設備工事 ダクト 6.7.R 階平面図	図面番号 AC 13

竣工図



1 吹出口		
APA- NO.30	×8	
925		

2 吸込口	
SL- 500 × 500	×2
1,850	

3 排煙口	
SE- 600 × 600	×1
12,900	

4 外壁ガラリ（建築工事）	
OAG- 5090 × 672 (防虫網付)	×2
10,750	

5 外壁ガラリ（建築工事）	
OAG- 2355 × 602(防虫網付)	×1
3,000	

6 外壁ガラリ（建築工事）	
EAG- 2000 × 500	×1
3,550	

7 外壁ガラリ（建築工事）	
EAG- 1,000 × 900	×1
3,250	

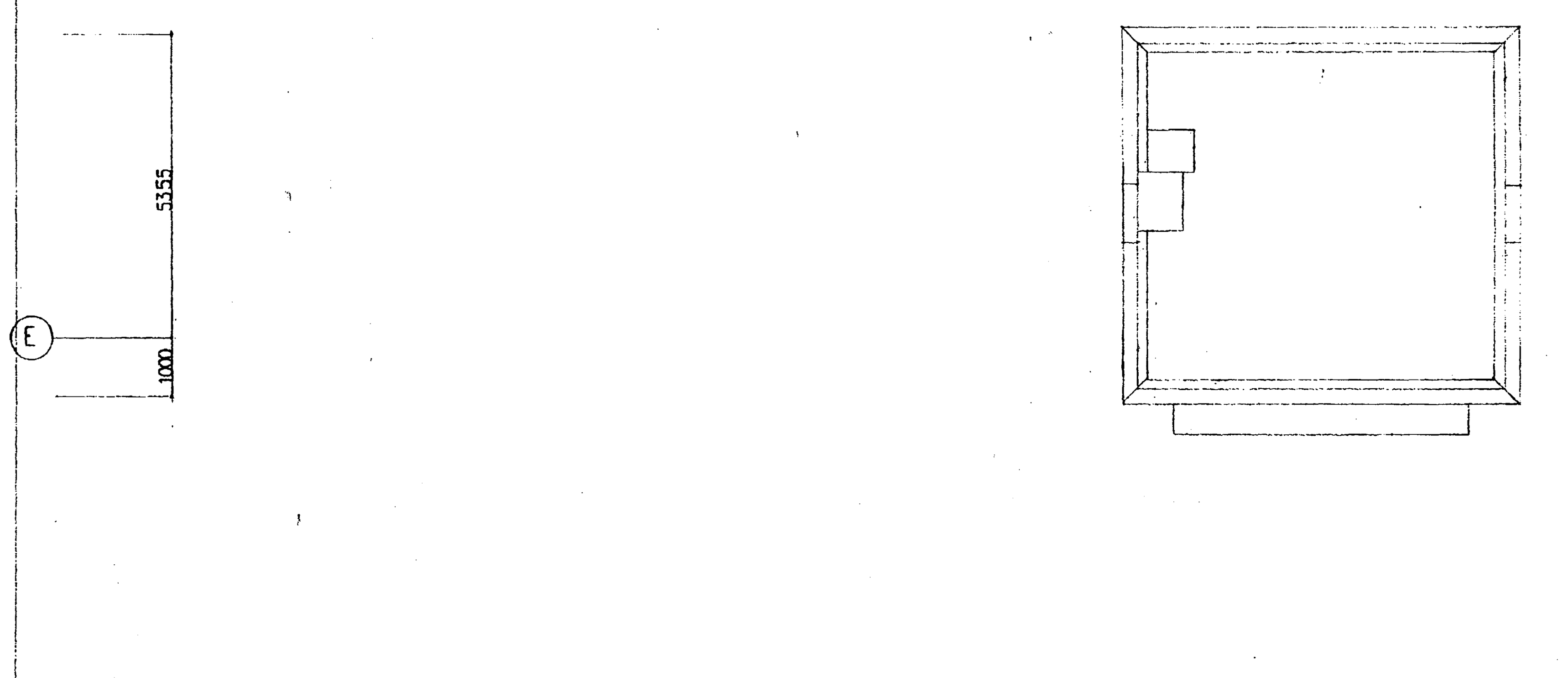
8 外壁ガラリ（建築工事）	
EAG- 1000 × 650	×1
2,800	

9 外壁ガラリ（建築工事）	
EAG- 4500 × 600	×1
12,350	

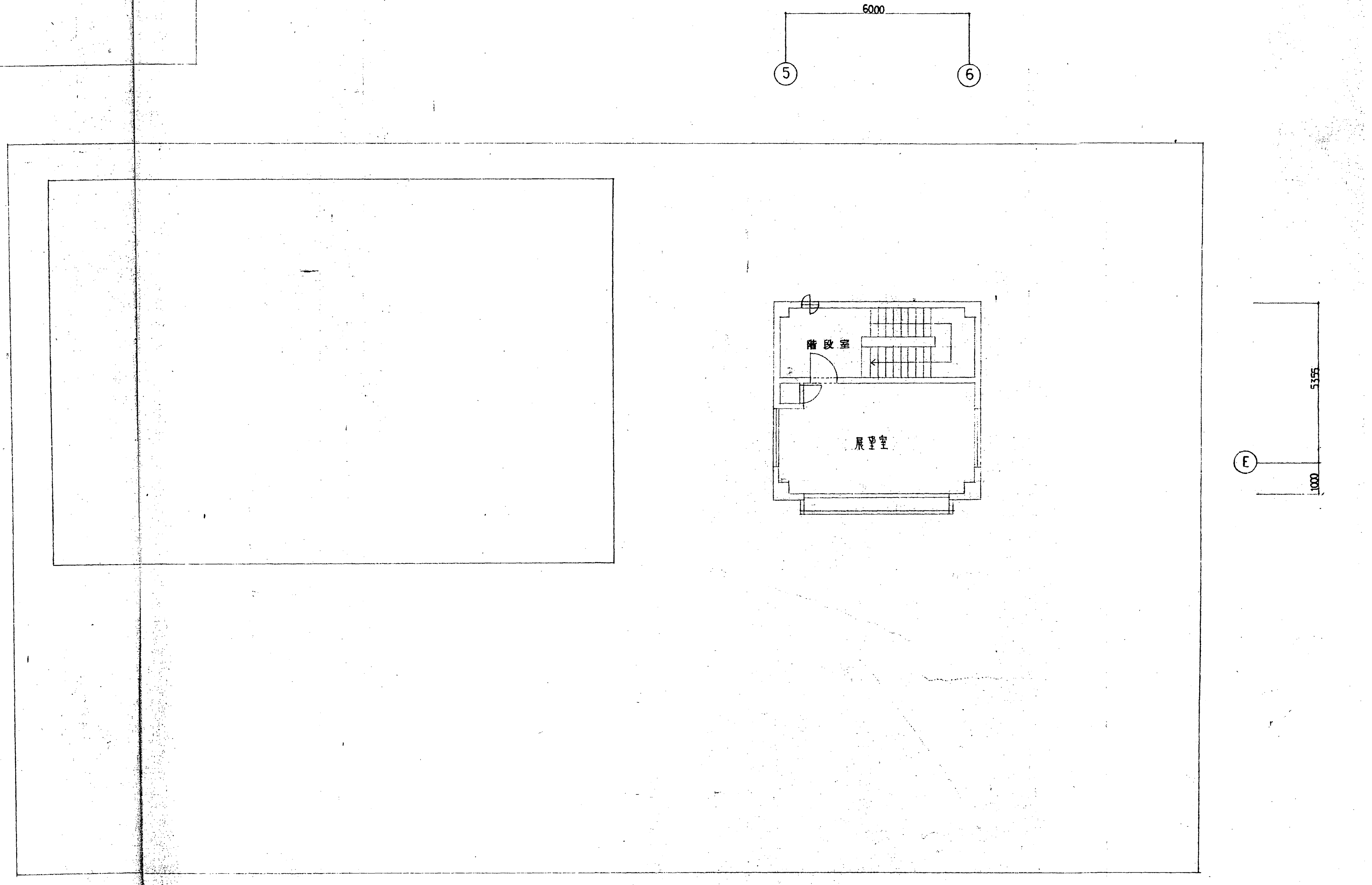
10 外壁ガラリ（建築工事）	
EAG- 1310 × 650	×1
3,000	

11 外壁ガラリ（建築工事）	
SEAG- 2,318 × 1,163	×1
12,900	

6 階平面図 1:100



R 階平面図 1:100



7 階平面図 1:100