

	(3) 特に騒音振動など周辺に甚大な影響のある工事については、原則として学校では学校運営に支障を与えない期間、その他の施設では施設管理者と打合せして設定すること。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

器 具 表

名 称	仕 様	合 計	1階				2階				3階				屋外				備 考			
			M	W	H	給	M	W	給	美	M	W	給	調	屋							
			W	W	W	湯	W	W	湯	術	W	W	湯	実								
			C	C	C	入 室	C	C	室 室	C	C	室 室	外									
洋 風 大 便 器	UAXC3CS1BN 壁掛大便器・フラッシュタンク式・壁掛排水用・排水継手あり TCF5524 (温水洗浄便座、騒音装置付、エコリモコン)、 他付属品一式共 1φ100Vx11M	3	1					1					1									
洋 風 大 便 器	UAXC3CR1BN 壁掛大便器・フラッシュタンク式・横引き・右向き用・排水継手あり TCF5524 (温水洗浄便座、騒音装置付、エコリモコン)、 他付属品一式共 1φ100Vx11M	7		3				2					2									
洋 風 大 便 器	CFS498BC フラッシュタンク式 TCF5554AUPR (温水洗浄便座、風呂たなし、全寝型・スプラート、エコリモコン)、 EWC283CR (音たなし)、 他付属品一式共 1φ100Vx40M	1			1																	
紙 巻 器	YH702 (欄付2連用、SUSタイフ) 他付属品一式共	1	1	1	3	1		1	2				1	2								
小 便 器	UFS900JCS (壁掛自動洗浄便座リッパ形) 他付属品一式共 1φ100Vx4.5M	6	2					2					2									
コンパクトオストメイトパック	UASB1RSB2NW (水道水付注、Rタイフ、電気温水器あり、水石けん入れあり)、 他付属品一式共 1φx100Vx600M	1				1																
洗 面 カ ウ ン タ ー	MKW6(ツインデッキボウル一体タイフ、バルフx相当品 奥行き600mm、幅12360mm) ボウルx2、REAHQ3B1RS125AW (自動排水・一体形電気温水器)x2、 TLK06SQ4JA (自動排水石けん閉給付)x2、 他付属品一式共 1φx100Vx4.2M	1			1																	
洗 面 カ ウ ン タ ー	MKW6(ツインデッキボウル一体タイフ、バルフx相当品 奥行き600mm、幅12060mm) ボウルx2、REAHQ3B1RS125AW (自動排水・一体形電気温水器)x2、 TLK06SQ4JA (自動排水石けん閉給付)x2、 他付属品一式共 1φx100Vx4.2M	3	1					1					1									
洗 面 カ ウ ン タ ー	MKW6(ツインデッキボウル一体タイフ、バルフx相当品 奥行き600mm、幅11650mm) ボウルx2、REAHQ3B1RS125AW (自動排水・一体形電気温水器)x2、 TLK06SQ4JA (自動排水石けん閉給付)x2、 他付属品一式共 1φx100Vx4.2M	2						1					1									
洗 面 器	LSG125AAR 壁掛ハイバック洗面器、自動排水・一体形電気温水器、壁排水、水石けん入れ、 他付属品一式共 1φx60V	1				1																
手 洗 器	LSA90AAP 壁掛手洗器、自動排水、壁排水、 他付属品一式共 1φx60V	1				1																
掃 除 用 流 し	SK22A TK22 (リムカバー)、T23AE20C (植木付)、 T37SGEP (床排水金具)、 他付属品一式共	1					1															
桶 水 栓	T131BUN13	3								3												
水 栓 柱	T28AKUH13 M241SH (ステンレス製水栓柱 1200H)	1													1							
調 理 台	6-703-9999 (生徒用調理台) RB31AM6H2SA-BW (ビルトインガスコンロ)、RBR-S15E-B (ビルトインガスオープン)、 他付属品一式共	4											4								建築工事	
調 理 台	6-703-8071 (教師用調理台) RB31AM6H2SA-BW (ビルトインガスコンロ)、RBR-S15E-B (ビルトインガスオープン)、 他付属品一式共	1											1								建築工事	
ミ ニ キ ッ チ ン	900開口 (混合水栓共) 他付属品一式共	3					1			1			1								建築工事	

※上記型番・型式は、相当品とする。又、消費電力については上記表記以下とする。

機 器 表

記 号	名 称	仕 様	電 気 容 量 (参 考)	数 量	備 考
WPU-1	直結増圧ポンプユニット	単独交互運転 50φ x 230L/min x 23.0m 屋内設置仕様、制御盤、公共建築工事標準仕様、水道事業者認定品。 他付属品一式共	3φ200v 1.5 kwx2	1	(1階 階下倉庫) 50PWAHT.5 相当品
GH-1	ガ ス 給 湯 器 <3階調理実習室系統>	屋外壁掛け型 60号(給湯専用高効率型) メインリモコン、リモコンケーブル、据置台、配管カバー、 他付属品一式共	ガス消費量 91.9 Kw 1φ100v 290.0 w (ヒーター作動時)	1	(屋上) PG-H500WS 相当品
EH-1	電 気 温 水 器	貯湯量 26L、飲料・洗い物用、ウィークリタイマー付、 自動給排水機能、開放式排水ホッパー、前震用脚セット、 熱湯用シングル混合水栓、ストレート形止水栓(フィルタ付)、 他付属品一式共	1φ200v 2.0 Kw	3	(1階 給湯室) (2階 給湯室) (3階 給湯室) RCKB25A22SW35D 相当品

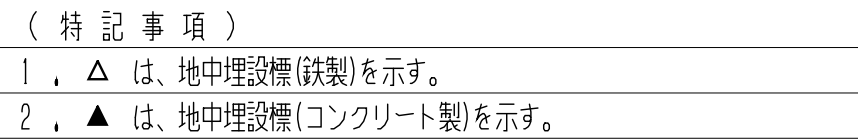
污水树表

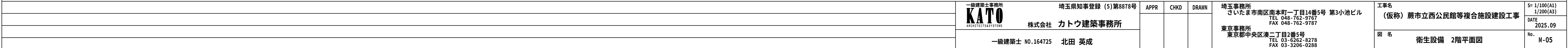
記号	名 称	寸 法 (mm×mm)	树間距離 (m)	配管勾配	树深さ (mm)	管底深さ GL-(mm)	地盤高さ GL±(mm)	蓋仕様	重荷重	備 考
①	小口深樹	90L	----	2.0/100	500	500	± 0	内蓋	防護蓋 (T-25)	200φ×100A
②	〃	90Y	3.55	〃	600	600	〃	〃	〃	〃
③	〃	〃	1.77	〃	660	660	〃	〃	〃	〃
④	〃	〃	0.35	〃	690	690	〃	〃	〃	〃
⑤	〃	〃	0.40	〃	720	720	〃	〃	〃	〃
⑥	〃	〃	2.73	〃	800	800	〃	〃	〃	〃
⑦	〃	〃	1.00	〃	840	840	〃	〃	〃	〃
⑧	〃	〃	0.64	〃	880	880	〃	〃	〃	〃
⑨	〃	〃	0.94	〃	920	920	〃	〃	〃	〃
⑩	〃	〃	0.50	〃	950	950	〃	〃	〃	〃
⑪	〃	90L	1.30	〃	1000	1000	〃	〃	〃	〃
⑫	小口樹仮設樹	〃	5.90	〃	1140	1140	〃	〃	〃	〃
	下水道本管	〃	3.07	〃	1230	1230	〃	〃	〃	〃
⑬	小口径樹	TR	----	2.0/100	500	500	± 0	内蓋	防護蓋 (T-25)	200φ×100A
⑭	〃	90Y	0.40	〃	600	600	〃	〃	〃	〃
	集水樹		----	1.0/150	500	500	± 0			
Ⓐ	雨水樹	450×450	1.60	〃	520	520	〃	化粧蓋	T-20	RC-2
Ⓑ	〃	600×600	12.98	〃	610	610	〃	〃	〃	RC-3
Ⓒ	雨水浸透樹	450×450	8.33	〃	670	670	〃	コグナト蓋	〃	EMBX-450
Ⓓ	〃	〃	4.19	〃	700	700	〃	〃	〃	〃
Ⓔ	〃	〃	7.50	〃	750	750	〃	〃	〃	〃
Ⓕ	〃	〃	8.00	〃	810	810	〃	〃	〃	〃
Ⓖ	〃	〃	3.31	〃	840	840	〃	〃	〃	〃
Ⓗ	〃	〃	4.36	〃	870	870	〃	〃	〃	〃
①	雨水樹	600×600	0.97	〃	880	880	〃	グレーイング 蓋	T-2	RC-3
②	〃	〃	11.53	〃	960	960	〃	〃	〃	〃
	集水樹		----	1.0/150	500	500	± 0			
①	雨水浸透樹	450×450	0.81	〃	510	510	〃	グレーイング 蓋	T-2	EMBX-450
②	〃	600×600	8.70	〃	960	960	〃	〃	〃	〃
①	雨水浸透樹	450×450	----	1.0/150	500	500	± 0	グレーイング 蓋	T-2	EMBX-450
②	雨水樹	600×600	4.27	〃	750	750	〃	コグナト蓋	T-20	RC-3
①	雨水樹	600×600	----	2.0/100	300	300	± 0	グレーイング 蓋	T-2	RC-3
	道路側溝		0.88	〃	320	320	〃	〃	〃	〃
①	雨水樹	600×600	----	2.0/100	300	300	± 0	グレーイング 蓋	T-2	RC-3
	道路側溝		0.88	〃	320	320	〃	〃	〃	〃
①	雨水浸透樹	450×450	----	2.0/100	300	300	± 0	グレーイング 蓋	T-2	EMBX-450
	道路側溝		0.88	〃	320	320	〃	〃	〃	〃

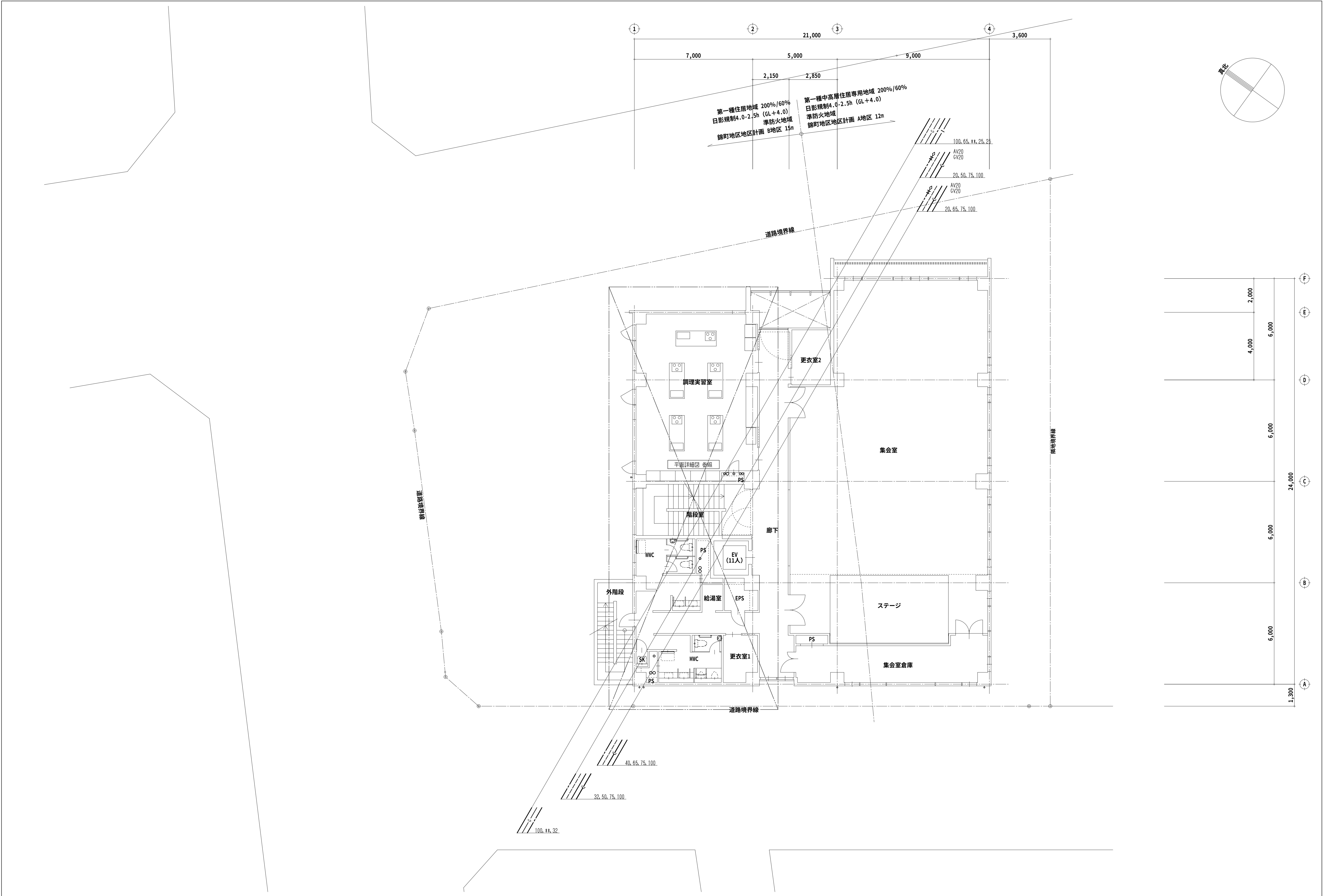
※ 樹深さ・地盤レベルは参考値とし、実際の施工に当たっては現地を充分調査の上、排水管横断面図を作成し施工のこと。
※ ドロップ樹の()内樹深さ・管底深さは流入管底深さを示す。

※ ドロップ木の()内樹深さ・管底深さは流入管底深さを示す。

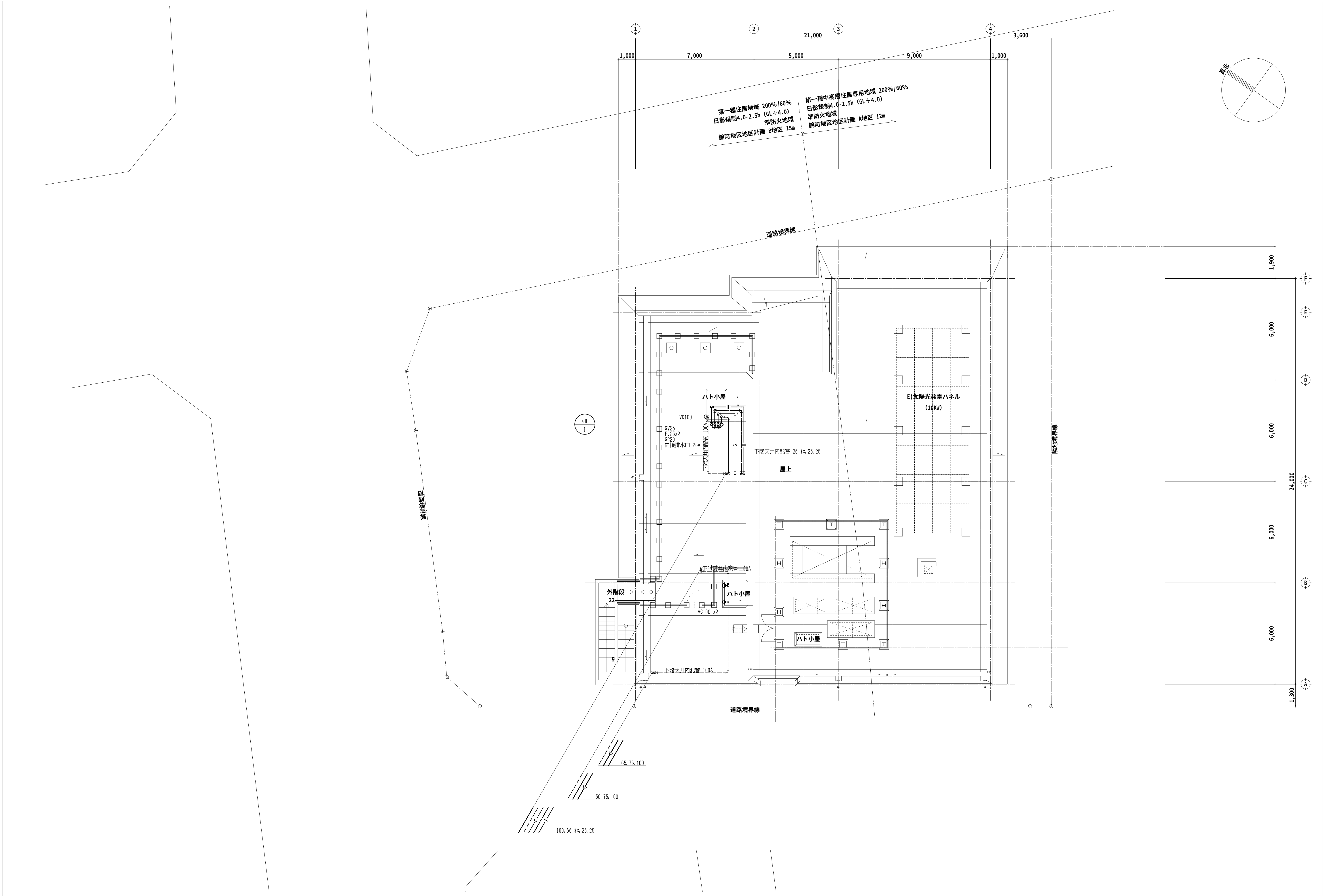
	一般建築士事務所 KATO ARCHITECT & SYSTEMS 株式会社 カトウ建築事務所	埼玉県知事登録 (5)第878号	APPR	CHKD	DRAIN	埼玉事務所 さいたま市南区南本町一丁目14番5号 第3小池ビル TEL 048-762-9767 FAX 048-762-9787	工事名 (仮称) 蕨市立西公民館等複合施設建設工事業	S=
						東京事務所 東京都中央区湊二丁目2番5号 TEL 03-6262-3278 FAX 03-3206-0288	図名 衛生設備 器具表・機器表・樹表	No. N-03
	一般建築士 N0.164725 北田 英成							



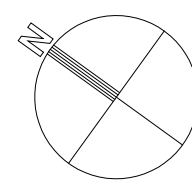
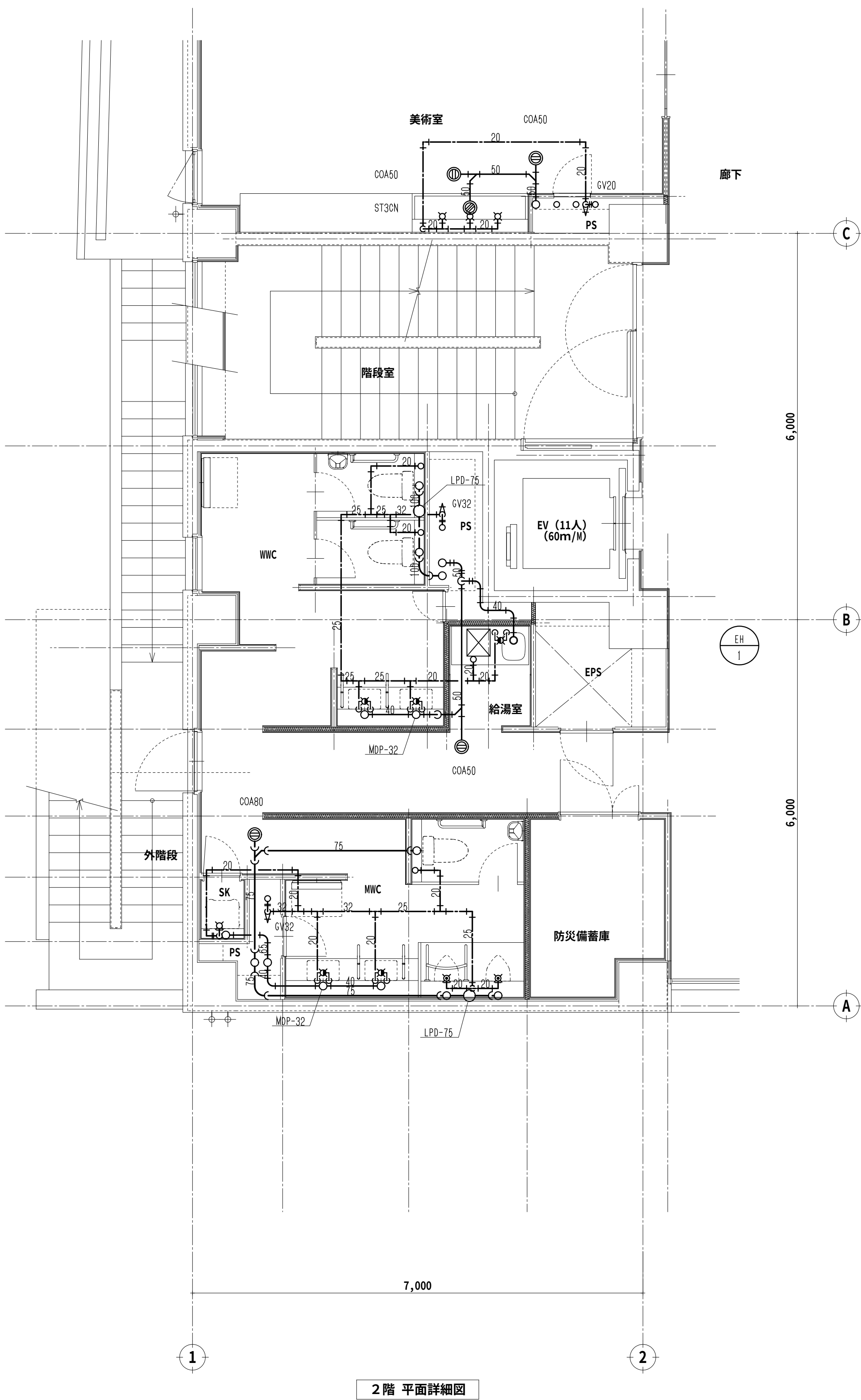
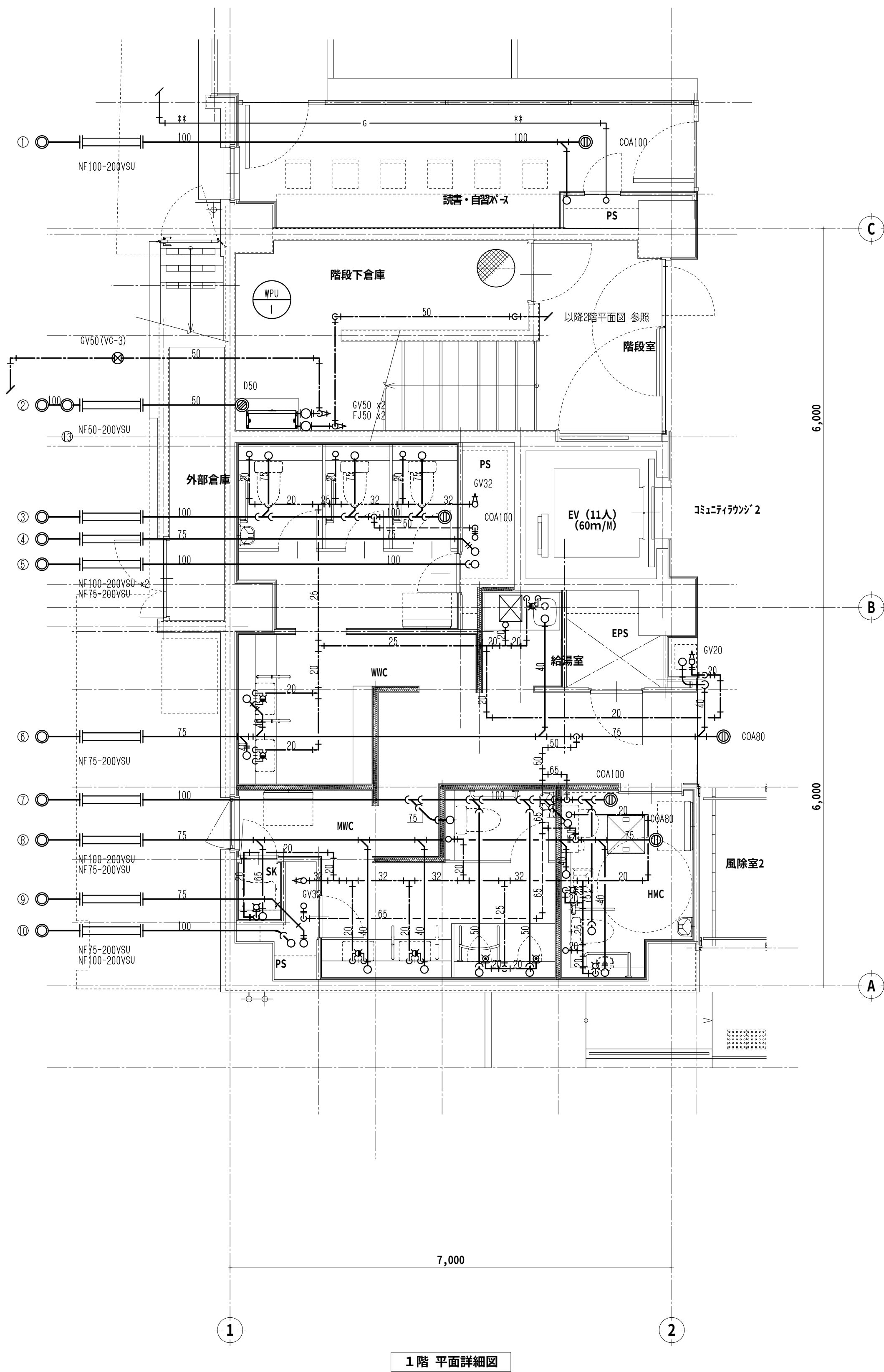




一級建築士事務所 KATO ARCHITECTS			埼玉県知事登録 (S) 第8878号 株式会社 カトウ建築事務所			APPR	CHKD	DRAWN	埼玉事務所 さいたま市南区南本町一丁目14番5号 第3小池ビル TEL 048-762-9767 FAX 048-762-9787	工事名 (仮称) 蕨市立西公民館等複合施設建設工事	S= 1/100(A1) 1/200(A3)
一級建築士 NO.164725 北田 英成									東京事務所 東京都中央区浜二丁目2番5号 TEL 03-6262-8278 FAX 03-3206-0288	図 名 衛生設備 3階平面図	DATE 2025.09
											No. M-06



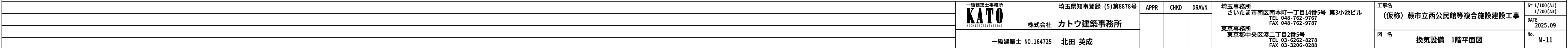
一級建築士事務所 KATO ARCHITECTS			埼玉県知事登録 (S) 第8878号			APPR	CHKD	DRAWN	埼玉事務所 さいたま市南区南本町一丁目14番5号 第3小池ビル TEL 048-762-9767 FAX 048-762-9787	工事名 (仮称) 蕨市立西公民館等複合施設建設工事	S= 1/100(A1) 1/200(A3)
株式会社 カトウ建築事務所									東京事務所 東京都中央区浜二丁目2番5号 TEL 03-6262-8278 FAX 03-3206-0288	図名 衛生設備 屋階平面図	DATE 2025.09
一級建築士 NO.164725 北田 英成											No. M-07

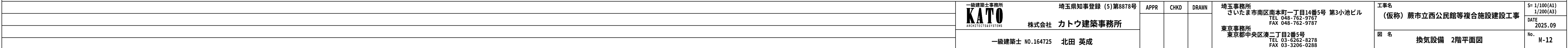


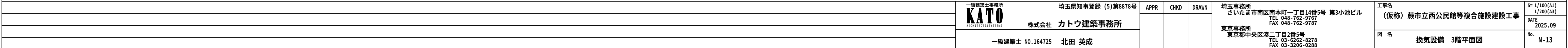
一級建築士事務所 KATO ARCHITECTS			埼玉県知事登録 (S) 第8878号 株式会社 カトウ建築事務所 一級建築士 NO.164725 北田 英成			埼玉県事務所 さいたま市南区南本町一丁目14番5号 第3小池ビル TEL 048-762-9767 FAX 048-762-9787 東京事務所 東京都中央区浜二丁目2番5号 TEL 03-6262-8278 FAX 03-3206-0288	工事名 (仮称) 蕨市立西公民館等複合施設建設工事 図名 衛生設備 1階・2階平面詳細図	S= 1/50(A1) 1/100(A3) DATE 2025.09 No. M-08
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	---	--

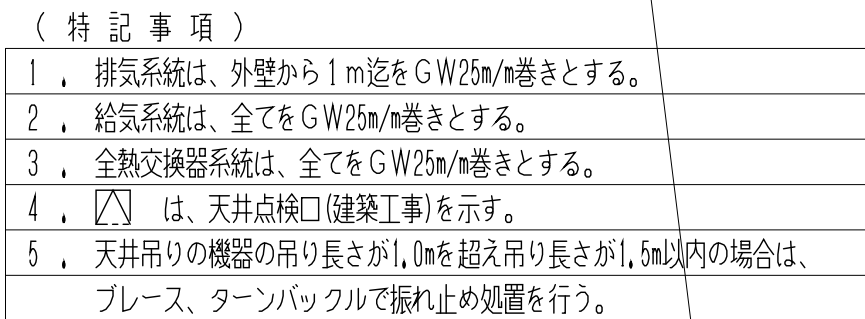


一級建築士事務所 KATO ARCHITECTS/TOTAL			埼玉県知事登録 (S) 第8878号 株式会社 カトウ建築事務所			APPR	CHKD	DRAWN	埼玉事務所 さいたま市南区南本町一丁目14番5号 第3小池ビル TEL 048-762-9767 FAX 048-762-9787	工事名 (仮称) 蕨市立西公民館等複合施設建設工事	S= 1/50(A1) 1/100(A3)
一級建築士 NO.164725 北田 英成									東京事務所 東京都中央区浜二丁目2番5号 TEL 03-6262-8278 FAX 03-3206-0288	図名 衛生設備 3階平面詳細図	DATE 2025.09
										No. M-09	









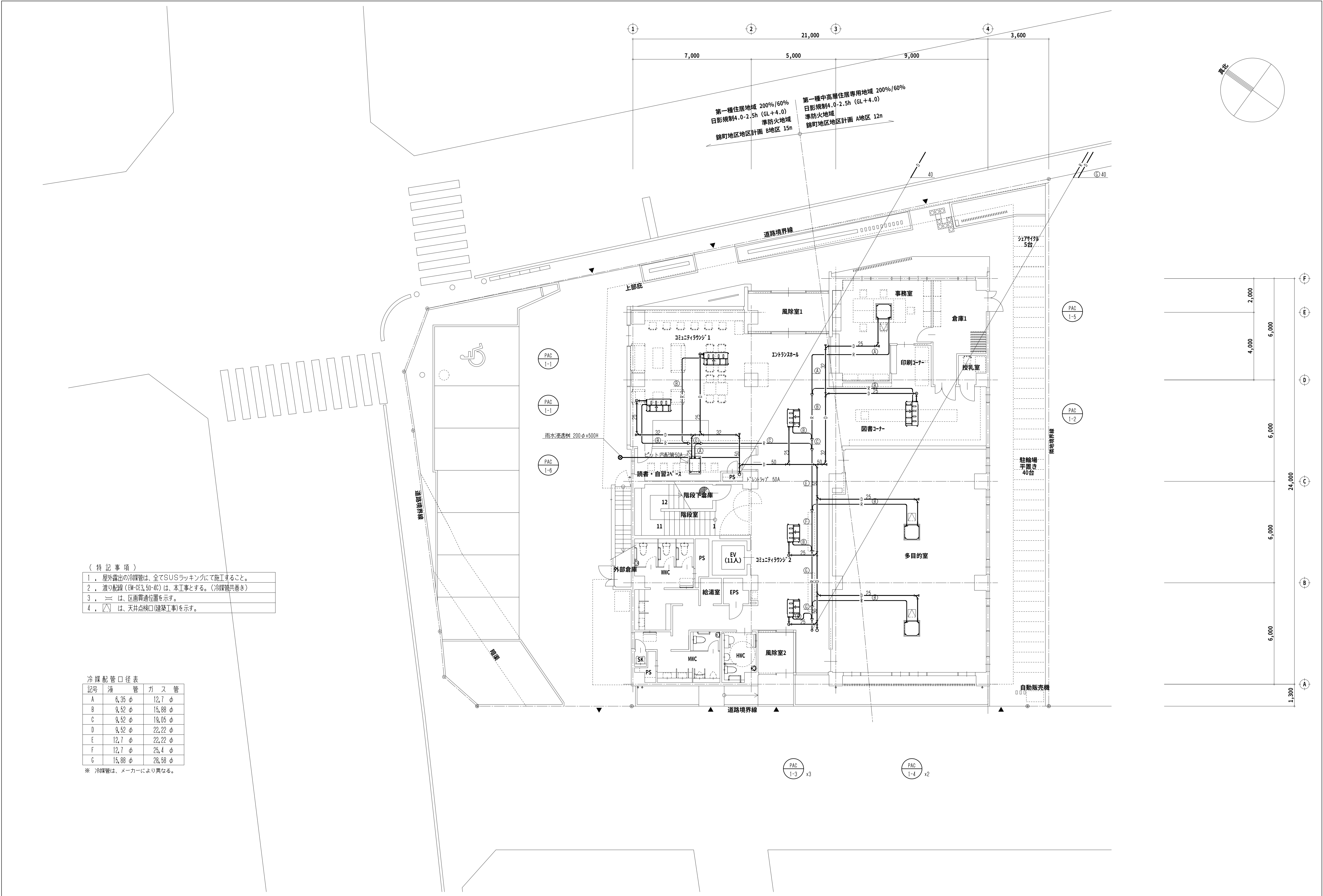
機	器	表
---	---	---

記 号	名 称	仕 様	電 気 容 量 (参 考)	数 量	備 考
PAC-1	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	室外機 冷房能力 85.0 kW 暖房能力 95.0 kW 冷媒配管 (15.8φ, 28.8φ) スプリング防振架台, 転倒防止金具, アクティブフィルター, 他付属品一式共	3φ200v 冷房 23.9 kW 暖房 28.6 kW	1	(屋上) < 基礎 : 建築工事 > RXYA850A 相当品
PAC-1-1	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	天井埋込ダクト型 冷房能力 9.0 kW 暖房能力 10.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, 吹出アダプター, フィルターチャンバー, 吸込分岐チャンバー, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 188.0 W (暖房) 176.0 W	2	(廊 コミュニティラウンジ1) FX1YA90AA 相当品
PAC-1-2	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	天井埋込ダクト型 冷房能力 9.0 kW 暖房能力 10.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, 吹出アダプター, フィルターチャンバー, 吸込分岐チャンバー, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 188.0 W (暖房) 176.0 W	1	(1階 図書コーナー) FX1YA90AA 相当品
PAC-1-3	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	天井埋込ダクト型 冷房能力 7.1 kW 暖房能力 8.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, 吹出アダプター, フィルターチャンバー, 吸込分岐チャンバー, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 142.0 W (暖房) 138.0 W	3	(廊 コミュニティラウンジ2) FX1YA71AA 相当品
PAC-1-4	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 14.0 kW 暖房能力 16.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 209.0 W (暖房) 200.0 W	2	(1階 多目的室) FX1YA140AA 相当品
PAC-1-5	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 4.5 kW 暖房能力 5.0 kW 冷媒配管 (6.35φ, 12.7 φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 47.0 W (暖房) 34.0 W	1	(1階 事務室) FX1YA45AA 相当品
PAC-1-6	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	2方向カセット型 冷房能力 3.6 kW 暖房能力 4.0 kW 冷媒配管 (6.35φ, 12.7 φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 39.0 W (暖房) 35.0 W	1	(1階 読書・自習スペース) FX1YA36AA 相当品
PAC-2	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	室外機 冷房能力 67.0 kW 暖房能力 77.5 kW 冷媒配管 (15.88φ, 28.8φ) スプリング防振架台, 転倒防止金具, アクティブフィルター, 他付属品一式共	3φ200v 冷房 18.9 kW 暖房 26.9 kW	1	(屋上) < 基礎 : 建築工事 > RXYA670A 相当品
PAC-2-1	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 8.0 kW 暖房能力 9.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 86.0 W (暖房) 81.0 W	1	(2階 団体連絡室) FX1YA80AA 相当品
PAC-2-2	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 8.0 kW 暖房能力 9.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 86.0 W (暖房) 81.0 W	1	(2階 和室) FX1YA80AA 相当品
PAC-2-3	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 8.0 kW 暖房能力 9.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 86.0 W (暖房) 81.0 W	1	(2階 ラウンジ) FX1YA80AA 相当品
PAC-2-4	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 7.1 kW 暖房能力 8.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 72.0 W (暖房) 68.0 W	1	(2階 防音室) FX1YA71AA 相当品
PAC-2-5	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 7.1 kW 暖房能力 8.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 72.0 W (暖房) 68.0 W	2	(2階 会議室2) FX1YA71AA 相当品
PAC-2-6	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 5.6 kW 暖房能力 6.3 kW 冷媒配管 (6.35φ, 12.7 φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 52.0 W (暖房) 38.0 W	1	(2階 美術室) FX1YA56AA 相当品
PAC-2-7	空 冷 ヒートポンプ型 173J (マ ル チ)	4方向カセット型 冷房能力 5.6 kW 暖房能力 6.3 kW 冷媒配管 (6.35φ, 12.7 φ) 標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, マルチ冷媒制御ユニット (ガス遮断弁機能付), 他付属品一式共	1φ200v (冷房) 52.0 W (暖房) 38.0 W	2	(2階 会議室1) FX1YA56AA 相当品

機 器 表

記 号	名 称	仕 様	電 気 容 量 (参 考)	数 量	備 考
PAC-3	空 冷 ヒートポンプ'17J (マ ル チ)	室外機 冷房能力 67.0 kW 暖房能力 77.5 kW 冷媒配管 (15.88φ, 28.58φ)	3φ200v 冷房 18.9 kW	1	(屋上) < 基礎 : 建築工事 >
		スプリング防振架台, 転倒防止金具, アクティブフィルター, 他付属品一式共	暖房 26.9 kW		RXYA670A 相当品
PAC-3-1	空 冷 ヒートポンプ'17J (マ ル チ)	天井ビルトイン形 冷房能力 9.0 kW 暖房能力 10.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ)	1φ200v (冷房) 130.0 W (暖房) 125.0 W	5	(3階 集会所) FXYA90AA 相当品
		吸込口ハーフパネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, 吹出しチャンバー (下がり天井用), 吹出しレキ角ダクト (0.3m), 他付属品一式共			
PAC-3-2	空 冷 ヒートポンプ'17J (マ ル チ)	1方向カセット型 冷房能力 7.1 kW 暖房能力 8.0 kW 冷媒配管 (9.52φ, 15.88φ)	1φ200v (冷房) 105.0 W (暖房) 101.0 W	2	(3階 調理実習室) FXYA71AA 相当品
		標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, 他付属品一式共			
PAC-3-3	空 冷 ヒートポンプ'17J (マ ル チ)	2方向カセット型 冷房能力 3.6 kW 暖房能力 4.0 kW 冷媒配管 (6.35φ, 12.7 φ)	1φ200v (冷房) 39.0 W (暖房) 35.0 W	1	(3階 廊下) FXYCA36AA 相当品
		標準パネル, 標準リモコン, 標準フィルター, ドレンアップ機能, 他付属品一式共			
SRS	集中制御コントローラー	タッチパネル式集中管理コントローラー 最大64グループ、128台集中管理、D Iユニット (DEC101A)相当品) 共 制御・監視 (運転/停止、温度、風量、風向、異常履歴表示) 自動制御機能 (スケジュール機能、設定温度制限機能、強制停止機能) 他付属品一式共	1φ100v 10 W	1	(1階 事務室) DCM01C1 相当品

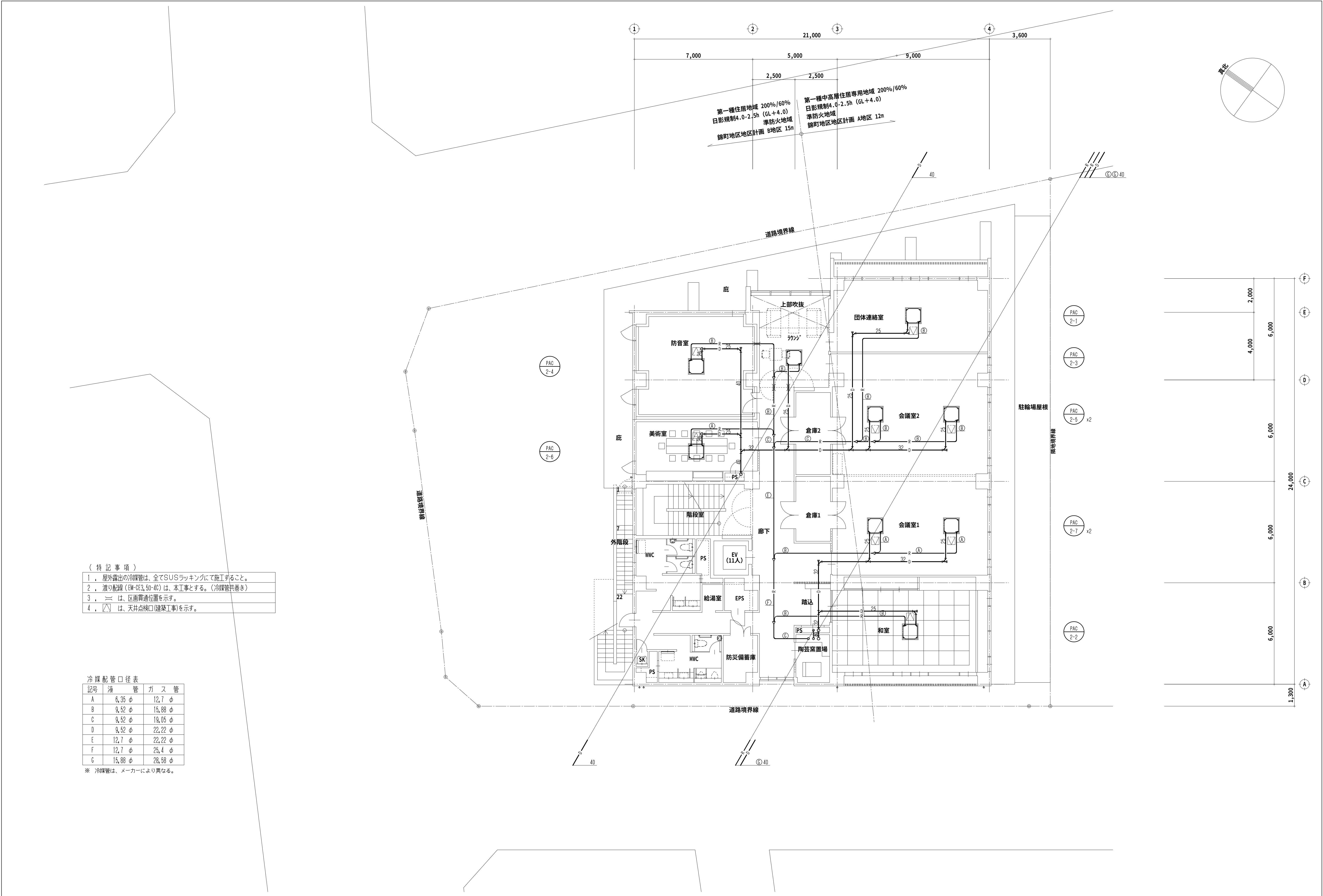
	一般建築士事務所 KATO ARCHITECT & SYSTEMS 株式会社 カトウ建築事務所	埼玉県知事登録 (第)8878号	APPR	CHKD	DRAIN	埼玉事務所 さいたま市南区南本町一丁目14番5号 第3小池ビル TEL 048-762-9767 FAX 048-762-9767	工事名 (仮称) 蕨市立西公民館等複合施設建設工事	S=
	一般建築士 NO.164725 北田 英成					東京事務所 東京都中央区湊二丁目2番5号 TEL 03-6262-3278 FAX 03-3206-0288	図 名 空調設備 機器表	N=15



- (特 記 事 項)
- 1 , 屋外露出の冷媒管は、全てSUSラッキングにて施工すること。
 - 2 , 渡り配線 (EM-DE3, 50-40) は、本工事とする。 (冷媒管共巻き)
 - 3 , ≡ は、区画間通位置を示す。
 - 4 , ◻ (斜線) は、天井点検口 (建築工事) を示す。

冷 媒 配 管 口 径 表		
記号	液 管	ガ ス 管
A	6.35 φ	12.7 φ
B	9.52 φ	15.88 φ
C	9.52 φ	19.05 φ
D	9.52 φ	22.22 φ
E	12.7 φ	22.22 φ
F	12.7 φ	25.4 φ
G	15.88 φ	28.58 φ

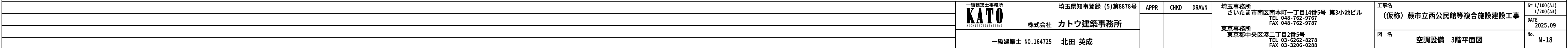
※ 冷媒管は、メーカーにより異なる。

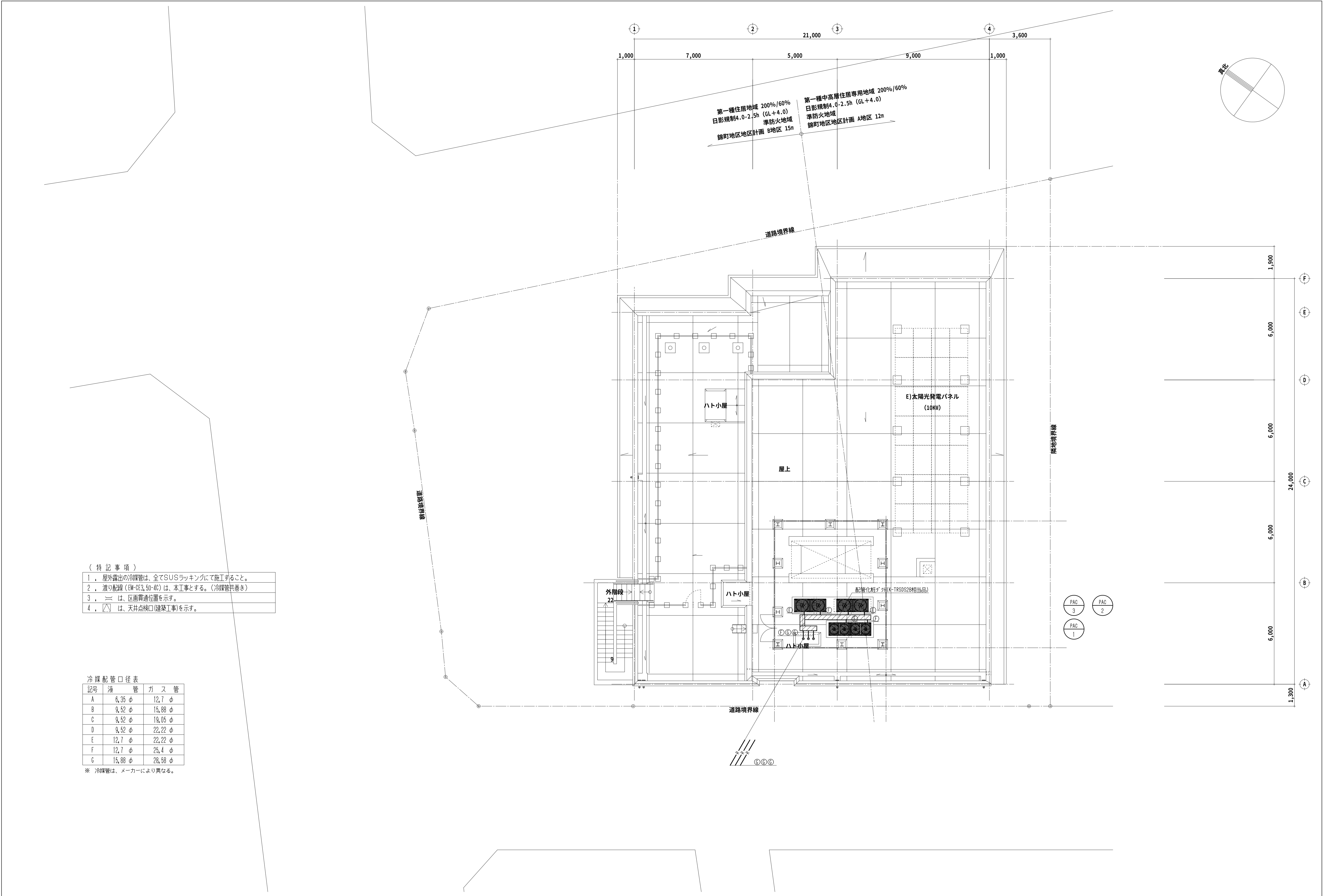


- (特 記 事 項)
- 1 , 屋外露出の冷媒管は、全てSUSラッキングにて施工すること。
 - 2 , 通り配線 (EM-OE3, 50-40) は、本工事とする。(冷媒管共巻き)
 - 3 , ≡ は、区画貫通位置を示す。
 - 4 , √ は、天井点検口 (建築工事) を示す。

冷 媒 配 管 口 径 表		
記号	液 管	ガ ス 管
A	6.35 φ	12.7 φ
B	9.52 φ	15.88 φ
C	9.52 φ	19.05 φ
D	9.52 φ	22.22 φ
E	12.7 φ	22.22 φ
F	12.7 φ	25.4 φ
G	15.88 φ	28.58 φ

※ 冷媒管は、メーカーにより異なる。

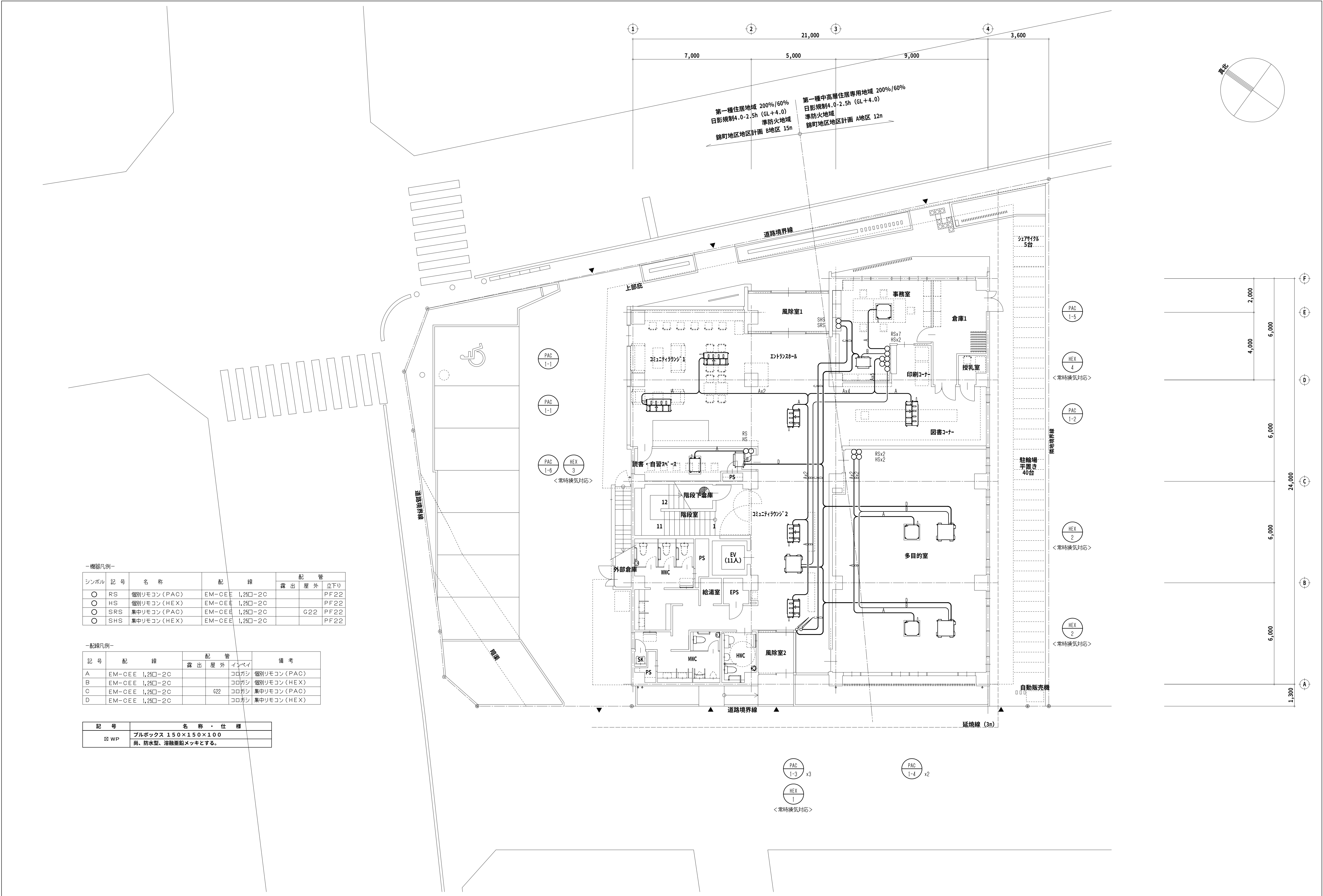




- (特 記 事 項)
- 1 , 屋外露出の冷媒管は、全てSUSラッキングにて施工すること。
 - 2 , 通り配線 (EM-DE3, 50-40) は、本工事とする。 (冷媒管共巻き)
 - 3 , ≡ は、区画貫通位置を示す。
 - 4 , √ は、天井点検口 (建築工事) を示す。

冷 媒 配 管 口 径 表		
記号	液 管	ガ ス 管
A	6.35 φ	12.7 φ
B	9.52 φ	15.88 φ
C	9.52 φ	19.05 φ
D	9.52 φ	22.22 φ
E	12.7 φ	22.22 φ
F	12.7 φ	25.4 φ
G	15.88 φ	28.58 φ

※ 冷媒管は、メーカーにより異なる。



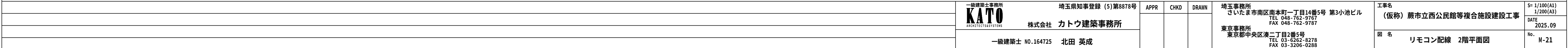
－機器凡例－

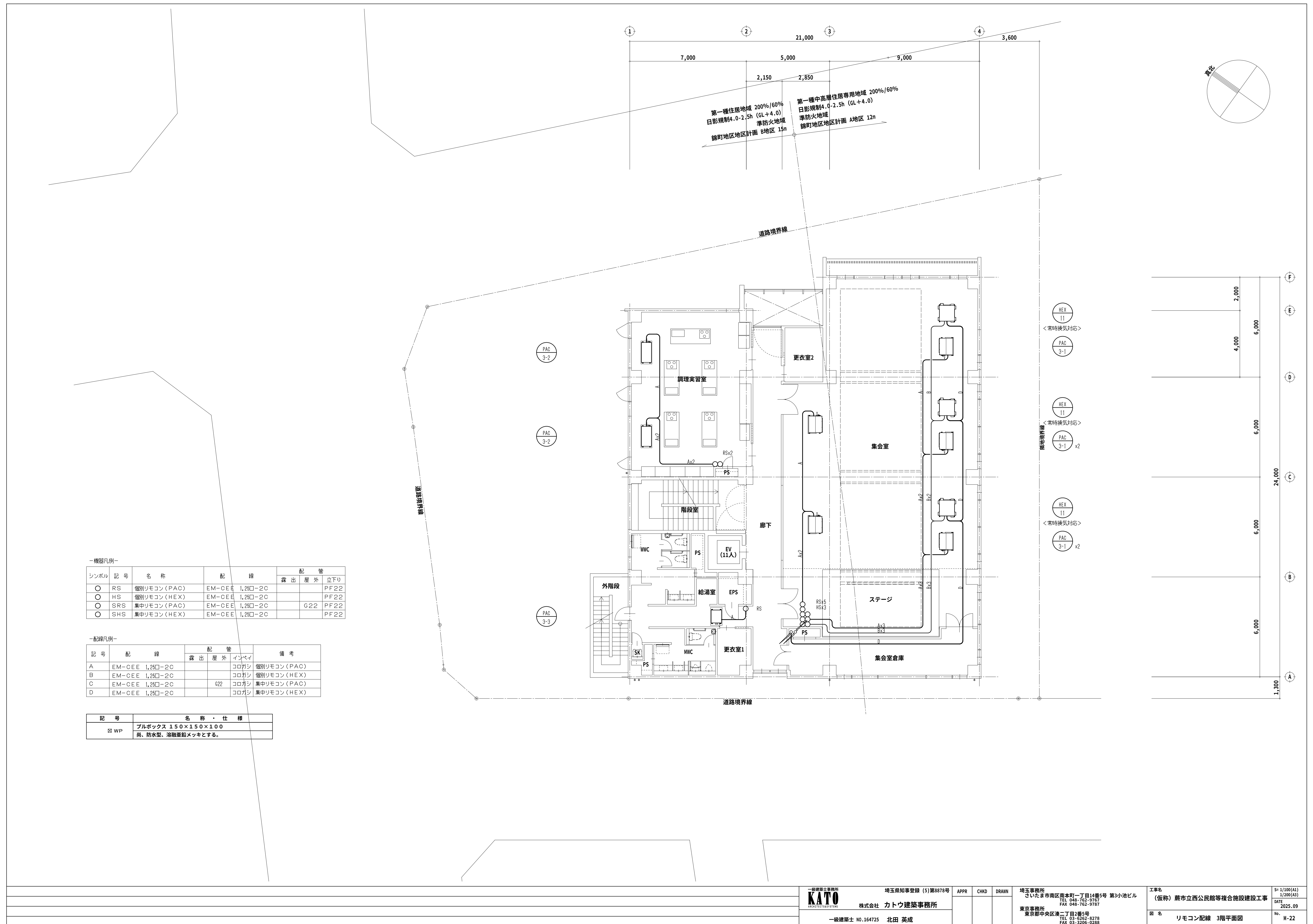
シンボル	記 号	名 称	配 線	配 管		
				露 出	屋 外	立下り
○	RS	個別リモコン (PAC)	EM-CEE 1,25□-2C			PF22
○	HS	個別リモコン (HEX)	EM-CEE 1,25□-2C			PF22
○	SRS	集中リモコン (PAC)	EM-CEE 1,25□-2C		G22	PF22
○	SHS	集中リモコン (HEX)	EM-CEE 1,25□-2C			PF22

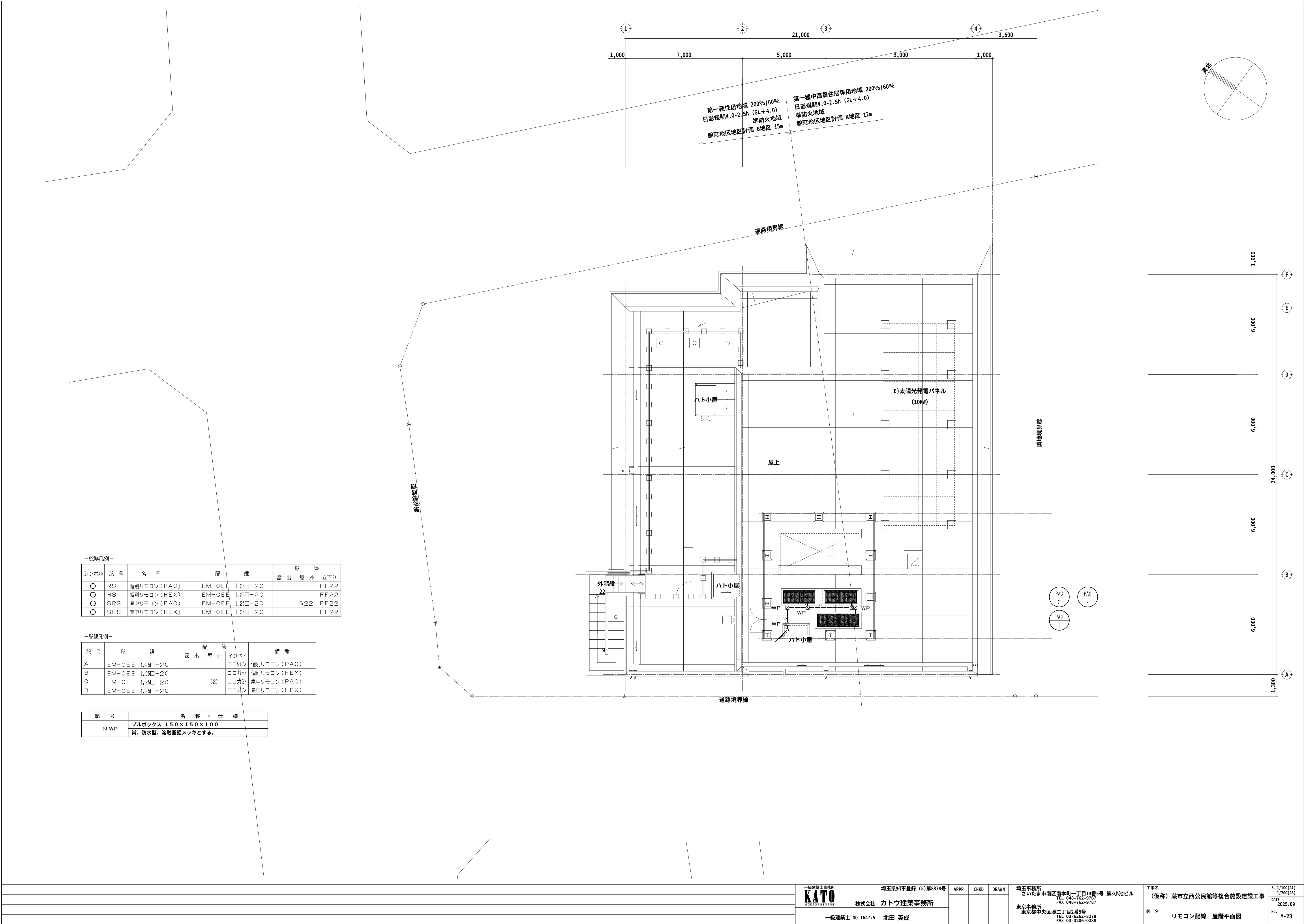
－配線凡例－

記 号	配 線	配 管		備 考
		露 出	屋 外	
A	EM-CEE 1,25□-2C		コロガシ	個別リモコン (PAC)
B	EM-CEE 1,25□-2C		コロガシ	個別リモコン (HEX)
C	EM-CEE 1,25□-2C		G22	集中リモコン (PAC)
D	EM-CEE 1,25□-2C		コロガシ	集中リモコン (HEX)

記 号	名 称 ・ 仕 様
☒ WP	ブルボックス 150×150×100 尚、防水型、溶融重鉛メッキとする。







－機器凡例－

シンボル	記 号	名 称	配 線	配 管		
				露 出	屋 外	立下り
○	RS	個別リモコン (PAC)	EM-CEE 1,25□-2C			PF22
○	HS	個別リモコン (HEX)	EM-CEE 1,25□-2C			PF22
○	SRS	集中リモコン (PAC)	EM-CEE 1,25□-2C		G22	PF22
○	SHS	集中リモコン (HEX)	EM-CEE 1,25□-2C			PF22

－配線凡例－

記 号	配 線	配 管		備 考
		露 出	屋 外	
A	EM-CEE 1,25□-2C		コロガシ	個別リモコン (PAC)
B	EM-CEE 1,25□-2C		コロガシ	個別リモコン (HEX)
C	EM-CEE 1,25□-2C		G22	コロガシ 集中リモコン (PAC)
D	EM-CEE 1,25□-2C		コロガシ	集中リモコン (HEX)

記 号	名 称 ・ 仕 様
☒ WP	ブルボックス 150×150×100 尚、防水型、溶融重鉛メッキとする。