





機器表

※消費電力は参考とする

Table with columns: 記号, 名称, 仕様, 消費電力 (3Φ-200V, 1Φ-200V), 保安回路, 数量, 備考. Lists equipment like air conditioning units (MACP-11 to MACP-15-5) with their specifications and power ratings.

※消費電力は参考とする

Table with columns: 記号, 名称, 仕様, 消費電力 (3Φ-200V, 1Φ-200V), 保安回路, 数量, 備考. Lists equipment like air conditioning units (MACP-15-6 to MACP-20-2) with their specifications and power ratings.

株式会社 内藤建築事務所
名古屋市中区錦1丁目7-32
TEL: 052-7420001 FAX: 052-7420002

工務名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事
調 査 名 空調設備 機器表 (1)
調 査 日 H 31. . 3

機器表

※消費電力は参考とする

記号	名称	仕様	消費電力		保安回路	数量	備考
			3Φ-200V KW	1Φ-200V W			
MACP-21	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室外機 冷房能力 28.0kw 暖房能力 31.5kw 附属品：防振ゴム	冷房時 9.69 暖房時 8.73			1	屋外 コンクリート基礎・・・建築工事
MACP-21-1	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 冷房能力 9.0kw 暖房能力 10.0kw ファン風量 1740m3/h 機外静圧 100Pa 附属品：運転リモコン、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 18.4 暖房時 17.2			1	ラウンジ
MACP-21-2	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 冷房能力 3.6kw 暖房能力 4.0kw ファン風量 480m3/h 機外静圧 100Pa 附属品：運転リモコン、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.0 暖房時 6.3			1	キッズルーム
MACP-21-3	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井セット2方向吹出し型 冷房能力 2.2kw 暖房能力 2.5kw 附属品：自動昇降パネル、自動昇降リモコン、運転リモコン、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 3.1 暖房時 2.8			1	授乳室
MACP-21-4	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井セット2方向吹出し型 冷房能力 2.8kw 暖房能力 3.2kw 附属品：自動昇降パネル、自動昇降リモコン、運転リモコン、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 3.9 暖房時 3.5			1	清掃員控室
ACP-11	スポットエアコン	セパレート形 天井吊ダクト型 冷房能力 14.0kw ファン風量 2280m3/h 附属品：運転リモコン、吹出口、防振ゴム	4.93			1	炉室1 コンクリート基礎・・・建築工事
ACP-12	スポットエアコン	セパレート形 天井吊ダクト型 冷房能力 14.0kw ファン風量 2280m3/h 附属品：運転リモコン、吹出口、防振ゴム	4.93			1	炉室1 コンクリート基礎・・・建築工事
ACP-13	スポットエアコン	セパレート形 天井吊ダクト型 冷房能力 14.0kw ファン風量 2280m3/h 附属品：運転リモコン、吹出口、防振ゴム	4.93			1	炉室2 コンクリート基礎・・・建築工事
ACP-14	スポットエアコン	セパレート形 天井吊ダクト型 冷房能力 14.0kw ファン風量 2280m3/h 附属品：運転リモコン、吹出口、防振ゴム	4.93			1	炉室2 コンクリート基礎・・・建築工事
ACP-15	スポットエアコン	セパレート形 天井吊ダクト型 冷房能力 14.0kw ファン風量 2280m3/h 附属品：運転リモコン、吹出口、防振ゴム	4.93			1	炉室3 コンクリート基礎・・・建築工事
ACP-16	スポットエアコン	セパレート形 天井吊ダクト型 冷房能力 14.0kw ファン風量 2280m3/h 附属品：運転リモコン、吹出口、防振ゴム	4.93			1	炉室3 コンクリート基礎・・・建築工事
ACP-17	スポットエアコン	セパレート形 天井吊ダクト型 冷房能力 14.0kw ファン風量 2280m3/h 附属品：運転リモコン、吹出口、防振ゴム	4.93			1	動物炉 コンクリート基礎・・・建築工事
ACP-18	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	冷房専用 天井吊形 冷房能力 7.1kw (3.2~8.0kw) 附属品：運転リモコン、ドレンアップ機能、防振吊金具、防振ゴム	2.31		○	1	電気室
ACP-19	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	冷房専用 天井吊形 冷房能力 7.1kw (3.2~8.0kw) 附属品：運転リモコン、ドレンアップ機能、防振吊金具、防振ゴム	2.31		○	1	電気室

※消費電力は参考とする

記号	名称	仕様	消費電力		保安回路	数量	備考
			3Φ-200V KW	1Φ-200V W			
MOACP-11	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室外機 冷房能力 73.0kw 暖房能力 82.5kw 附属品：防振ゴム	冷房時 23.4 暖房時 23.8			1	屋外 コンクリート基礎・・・建築工事
MOACP-11-1	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 200Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	告別収骨室1
MOACP-11-2	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 200Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	告別収骨室2
MOACP-11-3	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 200Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	告別収骨室3
MOACP-12	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室外機 冷房能力 73.0kw 暖房能力 82.5kw 附属品：防振ゴム	冷房時 23.4 暖房時 23.8			1	屋外 コンクリート基礎・・・建築工事
MOACP-12-1	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 200Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	告別収骨室4
MOACP-12-2	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 200Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	告別収骨室5
MOACP-12-3	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 200Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	告別収骨室6
MOACP-13	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室外機 冷房能力 56.0kw 暖房能力 63.0kw 附属品：防振ゴム	冷房時 18.9 暖房時 16.7			1	屋外 コンクリート基礎・・・建築工事
MOACP-13-1	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 170Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	ホール
MOACP-13-2	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 170Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	ホール
MOACP-14	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室外機 冷房能力 56.0kw 暖房能力 63.0kw 附属品：防振ゴム	冷房時 18.9 暖房時 16.7			1	屋外 コンクリート基礎・・・建築工事
MOACP-14-1	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 170Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	ラウンジ
MOACP-14-2	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	ビル用マルチエアコン 室内機 天井埋込ダクト型 (外気処理) 冷房能力 22.4kw 暖房能力 18.7kw ファン風量 1680m3/h 機外静圧 170Pa 附属品：運転リモコン、加湿器、ドレンアップ機能、防振吊金具	冷房時 7.78 暖房時 7.78			1	ラウンジ
	集中管理コントローラ	カラー液晶タッチパネル (壁掛け) 遠方操作表示 (ON-OFF、温度設定、異常警報、スケジュール、運転履歴) 電力デマンド制御、運転履歴出力 (*.csv)		10	○	1	事務室

株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-32  
-052-734999 052-734999  
-052-734999 052-734999

工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事

図名 空調設備 機器表 (2)

図尺 A1:-  
A3:-  
図時日 H 31. 3

M-04

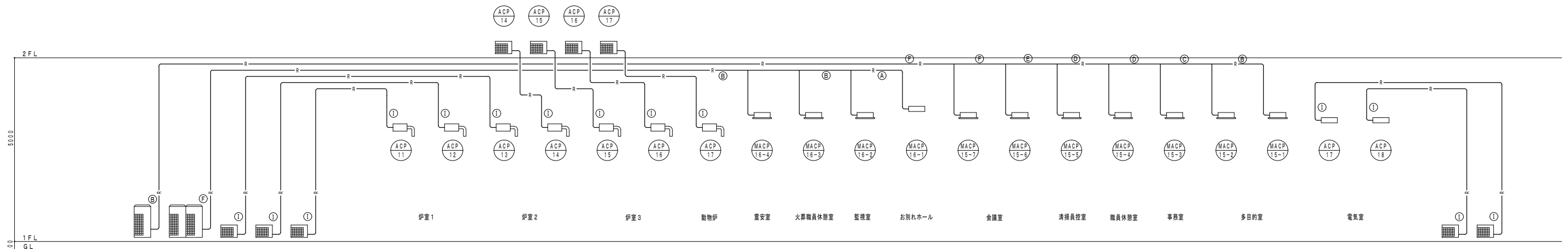
機器表

※ 消費電力は参考とする

記号	名称	仕様	24時間換気	消費電力			保安回路	数量	備考
				3Φ-200V KW	1Φ-200V KW	1Φ-100V W			
HEU-1	空調換気扇	天井埋込形 400m <sup>3</sup> /h×200Pa (24時間換気運転時 100m <sup>3</sup> /h×60Pa) 附属品：24時間換気運転リモコン、防振吊金具	○			330	6	待合室1~6	
HEU-2	空調換気扇	天井埋込形 400m <sup>3</sup> /h×200Pa 附属品：運転リモコン、防振吊金具				330	6	待合室1~6	
HEU-3	空調換気扇	天井埋込形 100m <sup>3</sup> /h×80Pa (24時間換気運転時 50m <sup>3</sup> /h×40Pa) 附属品：24時間換気運転リモコン、防振吊金具	○			120	1	お別れホール	
HEU-4	空調換気扇	天井埋込形 225m <sup>3</sup> /h×100Pa (24時間換気運転時 50m <sup>3</sup> /h×40Pa) 附属品：24時間換気運転リモコン、防振吊金具	○			142	1	多目的室	
HEU-5	空調換気扇	天井埋込形 225m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：運転リモコン、防振吊金具				142	1	多目的室	
HEU-6	空調換気扇	天井埋込形 300m <sup>3</sup> /h×100Pa (24時間換気運転時 50m <sup>3</sup> /h×40Pa) 附属品：24時間換気運転リモコン、防振吊金具	○			225	1	会議室	
HEU-7	空調換気扇	天井埋込形 300m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：運転リモコン、防振吊金具				225	2	会議室、重安室	
HEU-8	空調換気扇	天井埋込形 200m <sup>3</sup> /h×80Pa (24時間換気運転時 50m <sup>3</sup> /h×40Pa) 附属品：24時間換気運転リモコン、防振吊金具	○			142	1	事務室	
HEU-9	空調換気扇	天井埋込形 150m <sup>3</sup> /h×80Pa (24時間換気運転時 50m <sup>3</sup> /h×40Pa) 附属品：24時間換気運転リモコン、防振吊金具	○			120	1	休憩室2	
HEU-10	空調換気扇	天井カセット形 150m <sup>3</sup> /h×80Pa (24時間換気運転時 50m <sup>3</sup> /h×40Pa) 附属品：24時間換気運転リモコン、防振吊金具	○			80	1	監視室	
FE-1	天井換気扇	居室用 50m <sup>3</sup> /h×40Pa	○			14	3	火葬職員更衣室、更衣室1、更衣室2	
FE-2	天井換気扇	居室用 100m <sup>3</sup> /h×60Pa	○			22.5	6	清掃員控室、乗客控室、パウダールーム 休憩室1、男子職員更衣室、女子職員更衣室 キッズルーム	
FE-3	天井換気扇	居室用 250m <sup>3</sup> /h×80Pa	○			46	1		
FE-4	天井換気扇	台所用 200m <sup>3</sup> /h×80Pa				35	8	パントリー、給湯コーナー、待合室1~6	
FE-5	天井換気扇	便所用 50m <sup>3</sup> /h×40Pa				9.3	2	US、倉庫2	
FE-6	天井換気扇	便所用 100m <sup>3</sup> /h×60Pa				15.5	7	会議室倉庫、倉庫1、倉庫3、倉庫4 動物火葬トイレ、火葬職員トイレ、多目的トイレ1	
FE-7	天井換気扇	便所用 150m <sup>3</sup> /h×60Pa				23	3	男子職員トイレ、女子職員トイレ、授乳室	
FE-8	天井換気扇	便所用 200m <sup>3</sup> /h×70Pa				49	2	自販機コーナー、多目的トイレ2	
FE-9	天井換気扇	便所用 350m <sup>3</sup> /h×100Pa				82	2	台車庫、火葬業務倉庫	
FE-10	ストレーンロココファン	消音形 300m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				65	2	男子トイレ1、女子トイレ1	
FE-11	ストレーンロココファン	消音形 550m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				119	1	残灰処理室	
FE-12	ストレーンロココファン	消音形 800m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				159	1	男子トイレ2	
FE-13	ストレーンロココファン	消音形 900m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				200	1	女子トイレ2	
FE-14	ストレーンロココファン	消音形 4100m <sup>3</sup> /h×200Pa 附属品：防振吊金具				1.5	1	電気室	
FE-15	ストレーンロココファン	消音形 7000m <sup>3</sup> /h×200Pa 附属品：防振吊金具				3.4	1	炉室1~3	
FE-16	有圧換気扇	低騒音形 600φ×6000m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード				0.35	2	炉機庫室	

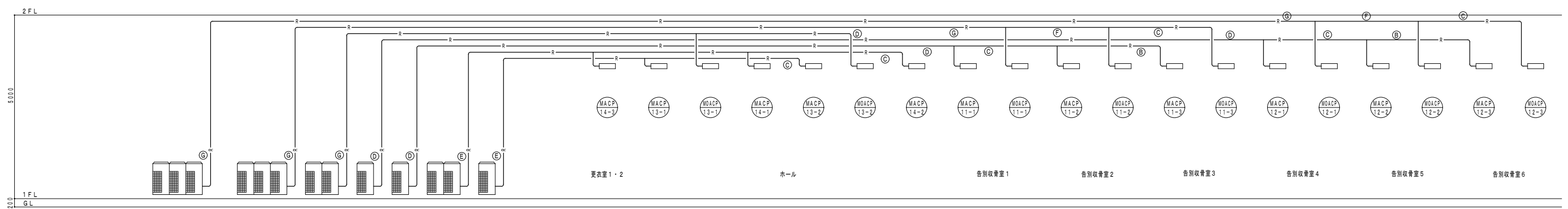
※ 消費電力は参考とする

記号	名称	仕様	24時間換気	消費電力			保安回路	数量	備考
				3Φ-200V KW	1Φ-200V KW	1Φ-100V W			
FS-1	片吸込みシロッコファン	給気タイプ #2×4100m <sup>3</sup> /h×200Pa 附属品：防振吊金具				1.5	1	電気室 (FE-14に連動)	
FS-2	片吸込みシロッコファン	給気タイプ #3×7000m <sup>3</sup> /h×200Pa 附属品：防振吊金具				2.2	1	炉室1~3 (FE-15に連動)	
FS-3	有圧換気扇	給気タイプ 低騒音形 600φ×6000m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード、フィルターユニット				0.325	2	炉機庫室 (FE-16に連動)	
RFS-11	ストレーンロココファン	給気タイプ 消音形 1400m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				5.30	1	炉用 (RFS-14に連動)	
RFS-12	ストレーンロココファン	給気タイプ 消音形 1400m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				5.30	1	炉用 (RFS-14に連動)	
RFS-13	ストレーンロココファン	給気タイプ 消音形 1400m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				5.30	1	炉用 (RFS-14に連動)	
RFS-14	ストレーンロココファン	給気タイプ 消音形 1400m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				5.30	1	炉用 (RFS-14に連動)	
RFS-15	ストレーンロココファン	給気タイプ 消音形 1400m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				5.30	1	炉用 (RFS-14に連動)	
RFS-16	ストレーンロココファン	給気タイプ 消音形 1400m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				5.30	1	炉用 (RFS-14に連動)	
RFS-17	ストレーンロココファン	給気タイプ 消音形 1400m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：防振吊金具				5.30	1	炉用 (RFS-14に連動)	
RFS-21	有圧換気扇	給気タイプ 低騒音形 950φ×9000m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード				0.625	1	炉機庫室 (RFS-22に連動)	
RFS-22	有圧換気扇	給気タイプ 低騒音形 950φ×9000m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード				0.625	1	炉機庫室 (RFS-22に連動)	
RFS-23	有圧換気扇	給気タイプ 低騒音形 950φ×9000m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード				0.625	1	炉機庫室 (RFS-22に連動)	
RFS-24	有圧換気扇	給気タイプ 低騒音形 950φ×9000m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード				0.625	1	炉機庫室 (RFS-22に連動)	
RFS-25	有圧換気扇	給気タイプ 低騒音形 950φ×9000m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード				0.625	1	炉機庫室 (RFS-22に連動)	
RFS-26	有圧換気扇	給気タイプ 低騒音形 950φ×9000m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード				0.625	1	炉機庫室 (RFS-22に連動)	
RFS-27	有圧換気扇	給気タイプ 低騒音形 950φ×9000m <sup>3</sup> /h×150Pa 附属品：ステンレス製ウェザーカバー、電動シャッター、バックガード				0.625	1	炉機庫室 (RFS-22に連動)	
KFE-11	ストレーンロココファン	消音形 1680m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：防振吊金具				4.80	1	告別収骨室1 (MOACP-11-1に連動)	
KFE-12	ストレーンロココファン	消音形 1680m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：防振吊金具				4.80	1	告別収骨室2 (MOACP-11-2に連動)	
KFE-13	ストレーンロココファン	消音形 1680m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：防振吊金具				4.80	1	告別収骨室3 (MOACP-11-3に連動)	
KFE-14	ストレーンロココファン	消音形 1680m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：防振吊金具				4.80	1	告別収骨室4 (MOACP-12-1に連動)	
KFE-15	ストレーンロココファン	消音形 1680m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：防振吊金具				4.80	1	告別収骨室5 (MOACP-12-2に連動)	
KFE-16	ストレーンロココファン	消音形 1680m <sup>3</sup> /h×100Pa 附属品：防振吊金具				4.80	1	告別収骨室6 (MOACP-12-3に連動)	
DS-1	脱臭装置	壁掛け形 オゾン発生量 48mg/h (強弱切替式) 発生方式：紫外線ランプ 脱臭方式：オゾン噴霧 附属品：24時間タイマー				3.5	6		

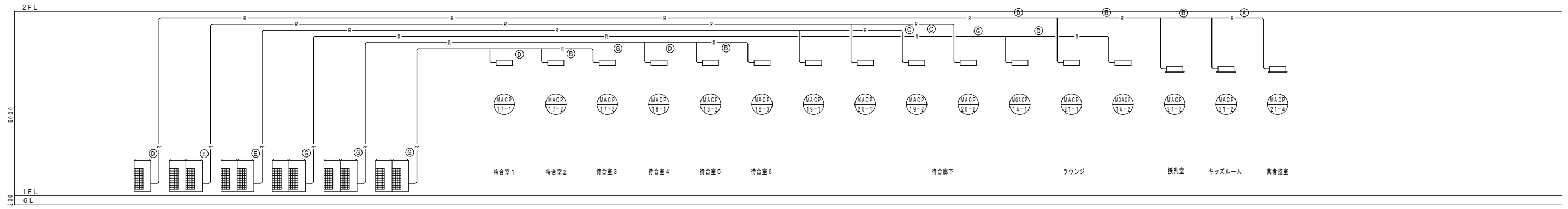


MACP 16, MACP 15, ACP 13, ACP 12, ACP 11

ACP 18, ACP 19



MOACP 12, MOACP 11, MOACP 13, MACP 12, MACP 11, MACP 14, MACP 13



MACP 21, MACP 20, MACP 19, MACP 14, MACP 18, MACP 17

凡例

記号	名称	仕様	備考	記号	名称	仕様	備考
R	冷媒管	特記仕様による		□	空調室内機		
R●	防火区画貫通処理			□	空調室外機		
D	ドレン管	特記仕様による		☒	空調換気扇		
SA	給気ダクト	特記仕様による		☒	天井換気扇		
RA	送気ダクト	特記仕様による		☒	吹出口		
OA	外気ダクト	特記仕様による		☒	吸込口		
EA	排気ダクト	特記仕様による					

冷媒管サイズ			
記号	液管	ガス管	選り配線
(A)	6.4φ	12.7φ	EM-CEE-S 2 <sup>1/2</sup> -2C
(B)	9.5φ	15.9φ	EM-CEE-S 2 <sup>1/2</sup> -2C
(C)	9.5φ	19.1φ	EM-CEE-S 2 <sup>1/2</sup> -2C
(D)	9.5φ	22.2φ	EM-CEE-S 2 <sup>1/2</sup> -2C
(E)	12.7φ	25.4φ	EM-CEE-S 2 <sup>1/2</sup> -2C
(F)	12.7φ	28.6φ	EM-CEE-S 2 <sup>1/2</sup> -2C
(G)	15.9φ	28.6φ	EM-CEE-S 2 <sup>1/2</sup> -2C
(H)	19.1φ	31.8φ	EM-CEE-S 2 <sup>1/2</sup> -2C
(I)	9.5φ	15.9φ	EM-CE 2 <sup>1/2</sup> -3C, EM-1E2 <sup>1/2</sup>

注記  
冷媒管サイズ、制鋼線は参考値とし、メーカー標準仕様とする。

株式会社 内藤建築事務所

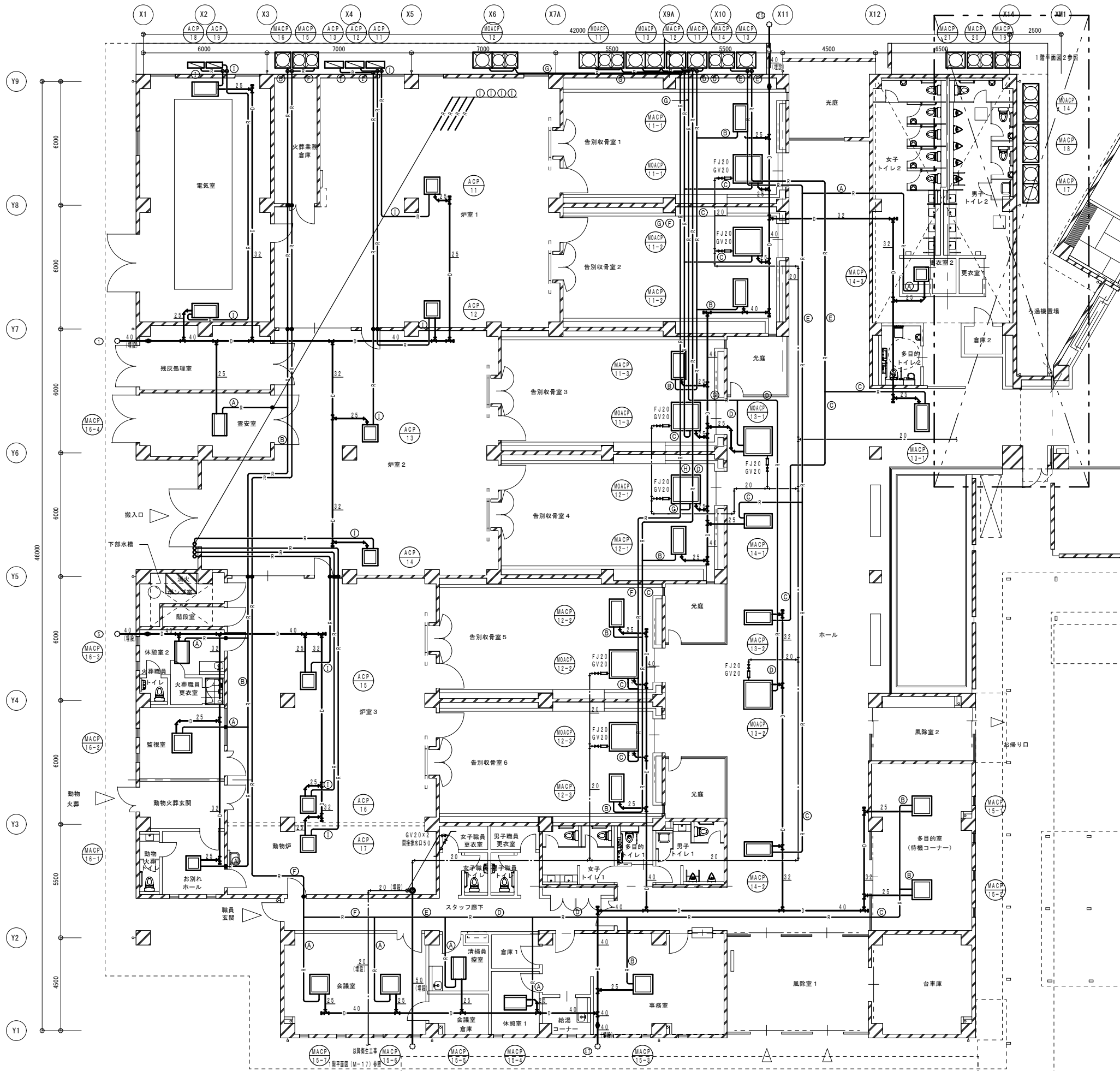
名古屋市中区錦1丁目7-88  
 〒460-0801 名古屋 栄区 錦1-7-88  
 TEL: 052-233-1111 FAX: 052-233-1112

工事名 (仮称) 五条広域事務組合斎場建設工事

図名 空調設備 系統図  
 縮尺 A1:-  
 A3:-  
 設計日 H31.3

図番

M-06



冷媒管サイズ			
記号	液管	ガス管	送り配線
A	6.4φ	12.7φ	EM-CEE-S 2 <sup>2</sup> -2C
B	9.5φ	15.9φ	EM-CEE-S 2 <sup>2</sup> -2C
C	9.5φ	19.1φ	EM-CEE-S 2 <sup>2</sup> -2C
D	9.5φ	22.2φ	EM-CEE-S 2 <sup>2</sup> -2C
E	12.7φ	25.4φ	EM-CEE-S 2 <sup>2</sup> -2C
F	12.7φ	28.6φ	EM-CEE-S 2 <sup>2</sup> -2C
G	15.9φ	28.6φ	EM-CEE-S 2 <sup>2</sup> -2C
H	19.1φ	31.8φ	EM-CEE-S 2 <sup>2</sup> -2C
I	9.5φ	15.9φ	EM-CE 2 <sup>2</sup> -3C, EM-1E2 <sup>2</sup>

注記  
冷媒管サイズ、制鋼線は参考値とし、メーカー標準仕様とする。

株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-32  
 電話 052-731-1141  
 代表取締役 内藤 誠

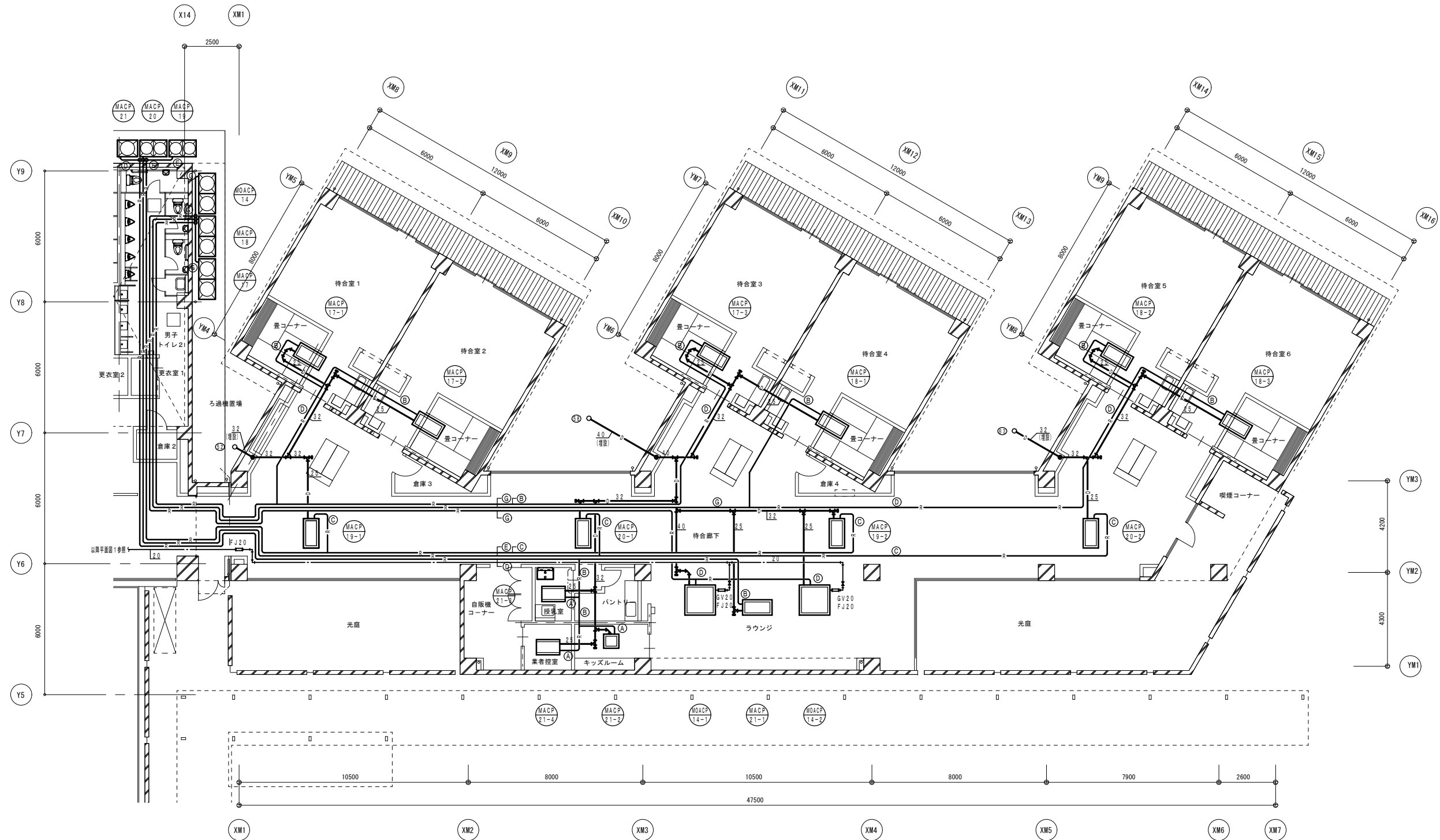
工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事

図名 配管設備 1階平面図 (1)

縮尺 A1:1/100  
A3:1/200

図野目 H31.3

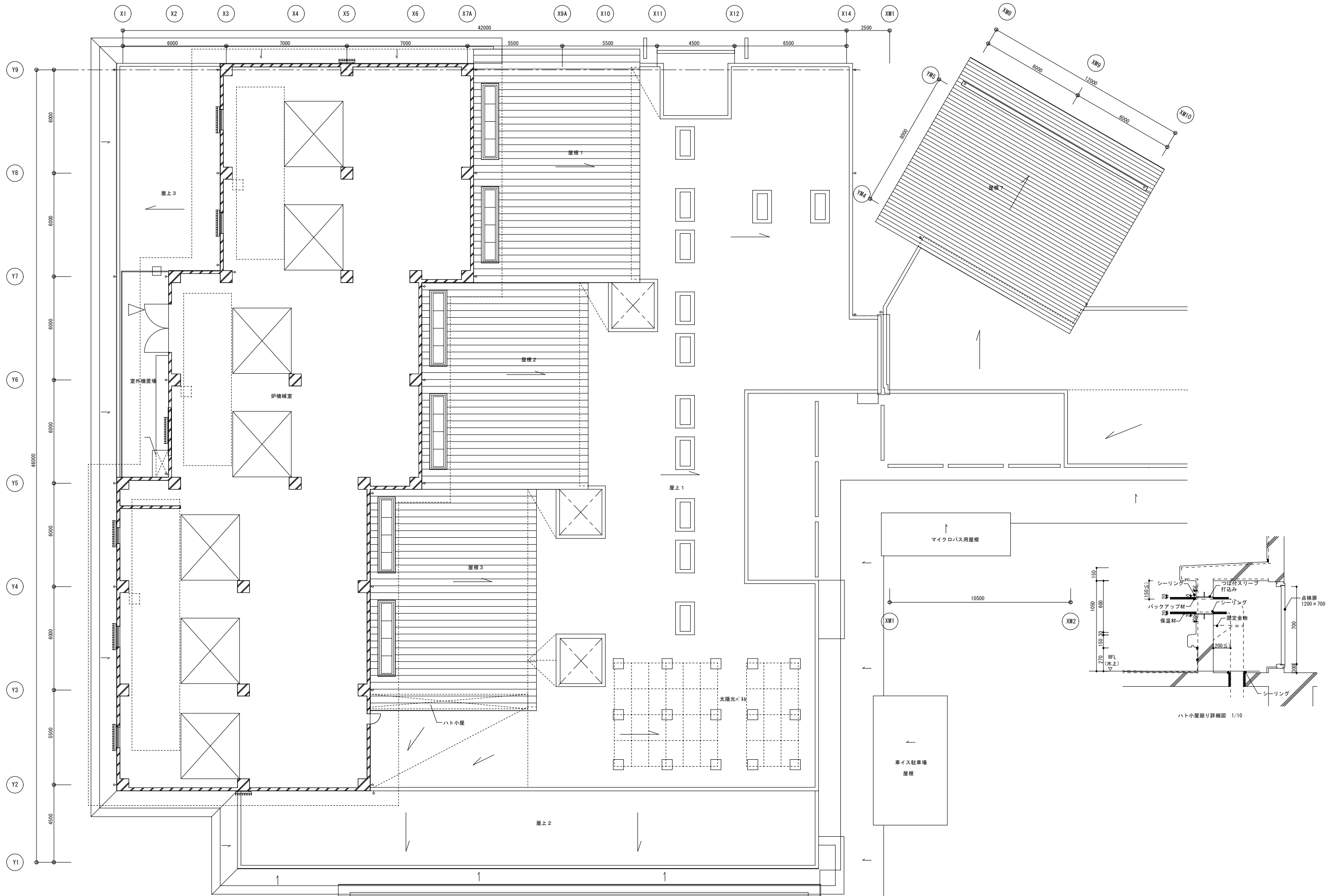
M-07



冷媒管サイズ			
記号	液管	ガス管	選り配線
(A)	6.4φ	12.7φ	EM-CEE-S 2 <sup>1</sup> -2C
(B)	9.5φ	15.9φ	EM-CEE-S 2 <sup>1</sup> -2C
(C)	9.5φ	19.1φ	EM-CEE-S 2 <sup>1</sup> -2C
(D)	9.5φ	22.2φ	EM-CEE-S 2 <sup>1</sup> -2C
(E)	12.7φ	25.4φ	EM-CEE-S 2 <sup>1</sup> -2C
(F)	12.7φ	28.6φ	EM-CEE-S 2 <sup>1</sup> -2C
(G)	15.9φ	28.6φ	EM-CEE-S 2 <sup>1</sup> -2C
(H)	19.1φ	31.8φ	EM-CEE-S 2 <sup>1</sup> -2C
(I)	9.5φ	15.9φ	EM-CE 2 <sup>1</sup> -3C, EM-1E2 <sup>1</sup>

注記  
冷媒管サイズ、制鋼線は参考値とし、メーカー標準仕様とする。





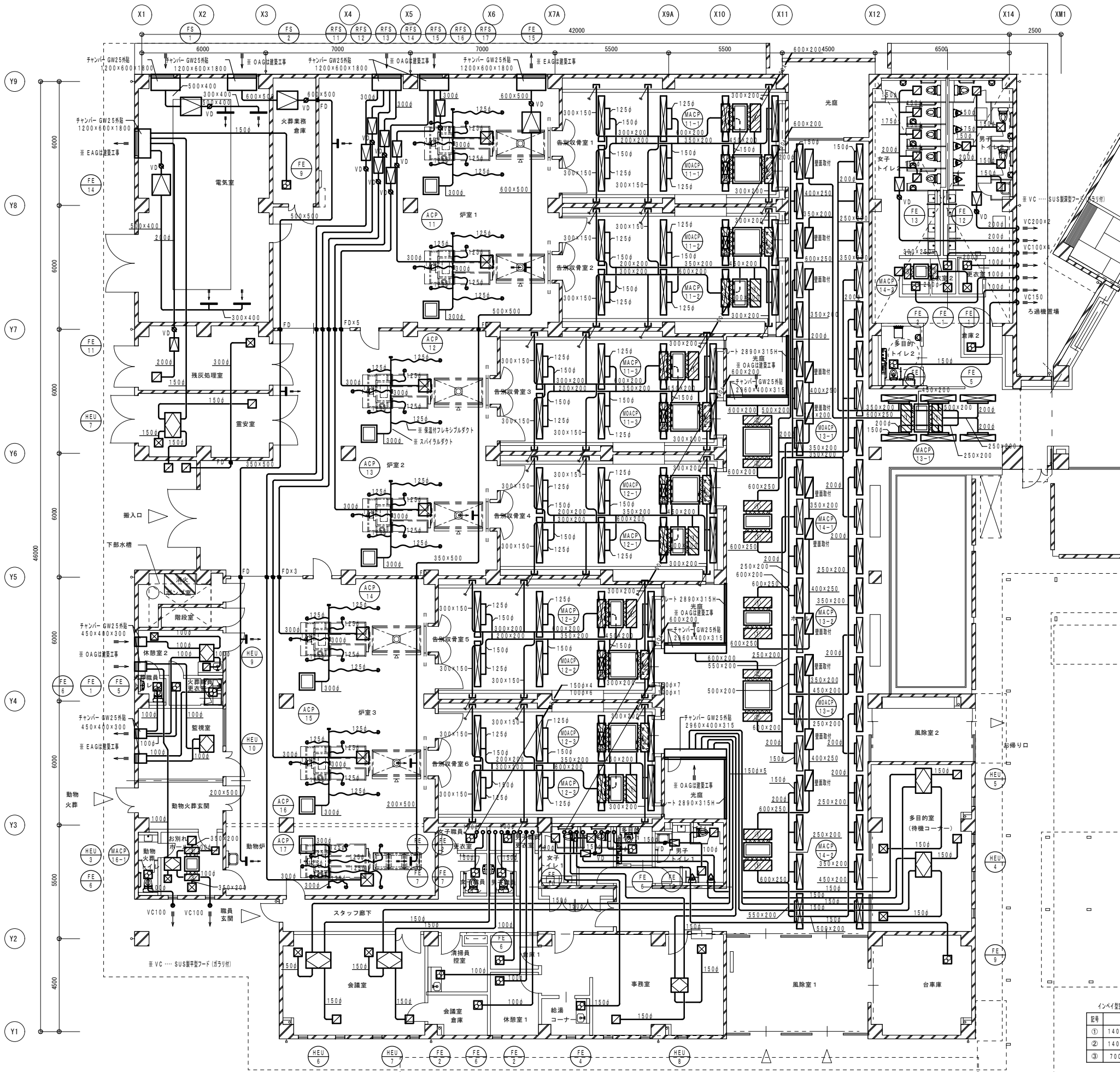
株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-88  
 電話 052-731-1144  
 〒460-0809 名古屋市中区錦1丁目7-88

工事名 (仮称) 五条広域事務組合斎場建設工事

図名	階尺	設計日
配管設備 2階平面図	A1:1/100 A3:1/200	H31.3

図番  
M-09



インペイ型調理室内機チャンパリスト

記号	寸法	数量	仕入れ標準寸法
①	1400×500×400	22	2750
②	1400×500×500	16	3060
③	700×500×400	4	1350

女子トイレ2
HS 150×150
EA 180m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
350×350×300

男子トイレ2
HS 150×150
EA 160m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
350×350×300

電気室
クランプ線 800×300
EA 2050m <sup>3</sup> /h
VHS (F) 800×300
OA 2050m <sup>3</sup> /h

残灰処理室
HS 300×300
EA 550m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
500×500×300
VHS (F) 300×300
OA 550m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
500×500×400

霊安室
VHS 200×200
OA 300m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300
HS 200×200
EA 300m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300

搬入口
HS (F) 300×300
OA 550m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
500×500×400
HS (F) 200×200
OA 300m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300

休憩室2
VHS 150×150
OA 150m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
350×350×300
HS 150×150
EA 150m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
350×350×300

お別れホール
VHS 350×350
SA 960m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
550×550×300
HS 350×350
RA 960m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
550×550×300
VHS 150×150
OA 100m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
350×350×300
HS 150×150
EA 100m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
350×350×300

多目的室
VHS 200×200
OA 225m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300
HS 200×200
EA 225m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300

パウダーコーナー
HS 400×300
SA 220m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
600×500×400

更衣室1
VHS 250×250
SA 480m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
450×450×300

更衣室2
VHS 250×250
SA 480m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
450×450×300

炉室1~3
クランプ線 400×400
EA 2000m <sup>3</sup> /h
VHS (F) 400×400
OA 2000m <sup>3</sup> /h
VHS (F) 300×300
OA 1400m <sup>3</sup> /h
見上ボックス
600×600×400

動物舎
クランプ線 400×400
EA 1000m <sup>3</sup> /h
VHS (F) 400×400
OA 1000m <sup>3</sup> /h
VHS (F) 400×400
OA 1400m <sup>3</sup> /h
見上ボックス
600×600×400

会議室
VHS 200×200
OA 300m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300
HS 200×200
EA 300m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300

事務室
VHS 200×200
OA 200m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300
HS 200×200
EA 200m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
400×400×300

男子トイレ1
HS 150×150
EA 150m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
350×350×300

女子トイレ1
HS 150×150
EA 150m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
350×350×300

告別収骨室1
BLD 2000L
SA 220m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
2200×300×300
VHS 1500×200
EA 1680m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1700×400×400

告別収骨室2
BLD 2000L
SA 220m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
2200×300×300
VHS 1500×200
EA 1680m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1700×400×400

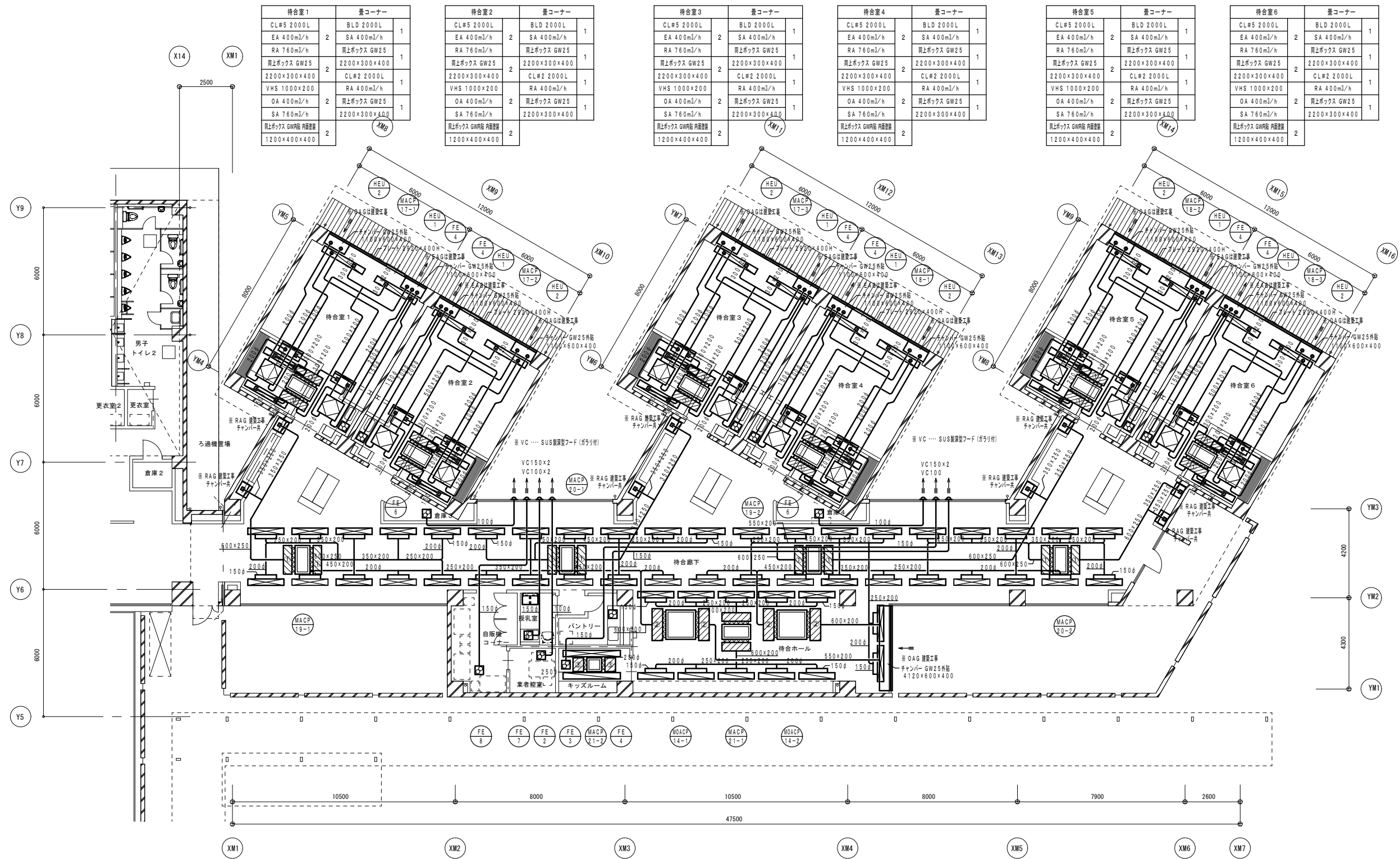
告別収骨室3
BLD 2000L
SA 220m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
2200×300×300
VHS (F) 400×400
EA 1680m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1700×400×400

告別収骨室4
BLD 2000L
SA 220m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
2200×300×300
VHS (F) 400×400
EA 1680m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1700×400×400

告別収骨室5
BLD 2000L
SA 220m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
2200×300×300
HS (F) 200×200
EA 300m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1700×400×400

告別収骨室6
BLD 2000L
SA 220m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
2200×300×300
HS 200×200
VHS 1500×200
EA 1680m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1700×400×400

ホール
BLD 1500L
SA 307m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1700×300×300
BLD 1500L
SOA 336m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1700×300×300
VHS 800×200
RA 920m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1000×400×300
VHS 1200×200
RA 1840m <sup>3</sup> /h
見上ボックス GW内貼
1400×400×300
BLD 1500L
ダミー
見上ボックス GW内貼
1700×300×300



待合室1		量コーナー	
CL#5 2000L	2	BLD 2000L	1
EA 400m <sup>3</sup> /h	2	SA 400m <sup>3</sup> /h	1
RA 760m <sup>3</sup> /h	1	同上ボックス GW25	1
同上ボックス GW25	2	2200×300×400	1
2200×300×400	2	CL#2 2000L	1
VHS 1000×200	2	RA 400m <sup>3</sup> /h	1
OA 400m <sup>3</sup> /h	2	同上ボックス GW25	1
SA 760m <sup>3</sup> /h	2	2200×300×400	1
同上ボックス GW25	2		
1200×400×400	2		

待合室2		量コーナー	
CL#5 2000L	2	BLD 2000L	1
EA 400m <sup>3</sup> /h	2	SA 400m <sup>3</sup> /h	1
RA 760m <sup>3</sup> /h	1	同上ボックス GW25	1
同上ボックス GW25	2	2200×300×400	1
2200×300×400	2	CL#2 2000L	1
VHS 1000×200	2	RA 400m <sup>3</sup> /h	1
OA 400m <sup>3</sup> /h	2	同上ボックス GW25	1
SA 760m <sup>3</sup> /h	2	2200×300×400	1
同上ボックス GW25	2		
1200×400×400	2		

待合室3		量コーナー	
CL#5 2000L	2	BLD 2000L	1
EA 400m <sup>3</sup> /h	2	SA 400m <sup>3</sup> /h	1
RA 760m <sup>3</sup> /h	1	同上ボックス GW25	1
同上ボックス GW25	2	2200×300×400	1
2200×300×400	2	CL#2 2000L	1
VHS 1000×200	2	RA 400m <sup>3</sup> /h	1
OA 400m <sup>3</sup> /h	2	同上ボックス GW25	1
SA 760m <sup>3</sup> /h	2	2200×300×400	1
同上ボックス GW25	2		
1200×400×400	2		

待合室4		量コーナー	
CL#5 2000L	2	BLD 2000L	1
EA 400m <sup>3</sup> /h	2	SA 400m <sup>3</sup> /h	1
RA 760m <sup>3</sup> /h	1	同上ボックス GW25	1
同上ボックス GW25	2	2200×300×400	1
2200×300×400	2	CL#2 2000L	1
VHS 1000×200	2	RA 400m <sup>3</sup> /h	1
OA 400m <sup>3</sup> /h	2	同上ボックス GW25	1
SA 760m <sup>3</sup> /h	2	2200×300×400	1
同上ボックス GW25	2		
1200×400×400	2		

待合室5		量コーナー	
CL#5 2000L	2	BLD 2000L	1
EA 400m <sup>3</sup> /h	2	SA 400m <sup>3</sup> /h	1
RA 760m <sup>3</sup> /h	1	同上ボックス GW25	1
同上ボックス GW25	2	2200×300×400	1
2200×300×400	2	CL#2 2000L	1
VHS 1000×200	2	RA 400m <sup>3</sup> /h	1
OA 400m <sup>3</sup> /h	2	同上ボックス GW25	1
SA 760m <sup>3</sup> /h	2	2200×300×400	1
同上ボックス GW25	2		
1200×400×400	2		

待合室6		量コーナー	
CL#5 2000L	2	BLD 2000L	1
EA 400m <sup>3</sup> /h	2	SA 400m <sup>3</sup> /h	1
RA 760m <sup>3</sup> /h	1	同上ボックス GW25	1
同上ボックス GW25	2	2200×300×400	1
2200×300×400	2	CL#2 2000L	1
VHS 1000×200	2	RA 400m <sup>3</sup> /h	1
OA 400m <sup>3</sup> /h	2	同上ボックス GW25	1
SA 760m <sup>3</sup> /h	2	2200×300×400	1
同上ボックス GW25	2		
1200×400×400	2		

待合廊下	
BLD 1500L	16
SA 345m <sup>3</sup> /h	16
同上ボックス GW25	16
1700×300×400	16
BLD 1500L	5
SOA 336m <sup>3</sup> /h	5
同上ボックス GW25	5
1700×300×400	5
BLD 1500L	6
ダミー	6
同上ボックス GW25	6
1700×300×300	6

キッズルーム	
BLD 2500L	1
SA 480m <sup>3</sup> /h	1
同上ボックス GW25	1
1700×300×400	1
CL#3 2500L	1
RA 480m <sup>3</sup> /h	1
同上ボックス GW25	1
1700×300×400	1

待合ホール	
BLD 1500L	5
SA 348m <sup>3</sup> /h	5
同上ボックス GW25	5
1700×300×400	5
CL#3 1500L	5
RA 348m <sup>3</sup> /h	5
同上ボックス GW25	5
1700×300×400	5

待合廊下	
BLD 1500L	16
SA 345m <sup>3</sup> /h	16
同上ボックス GW25	16
1700×300×400	16
BLD 1500L	5
SOA 336m <sup>3</sup> /h	5
同上ボックス GW25	5
1700×300×400	5
BLD 1500L	6
ダミー	6
同上ボックス GW25	6
1700×300×300	6

インベイス型空調室内機 チャンバーリスト			
記号	寸法	数量	仕込み継手寸法
①	1400×500×400 GW25内貼	22	2750
②	1400×500×500 GW25内貼	4	3060
③	700×500×400 GW25内貼	2	1350

株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-32  
 電話 052-731-1144  
 代表取締役 内藤 隆夫

工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事

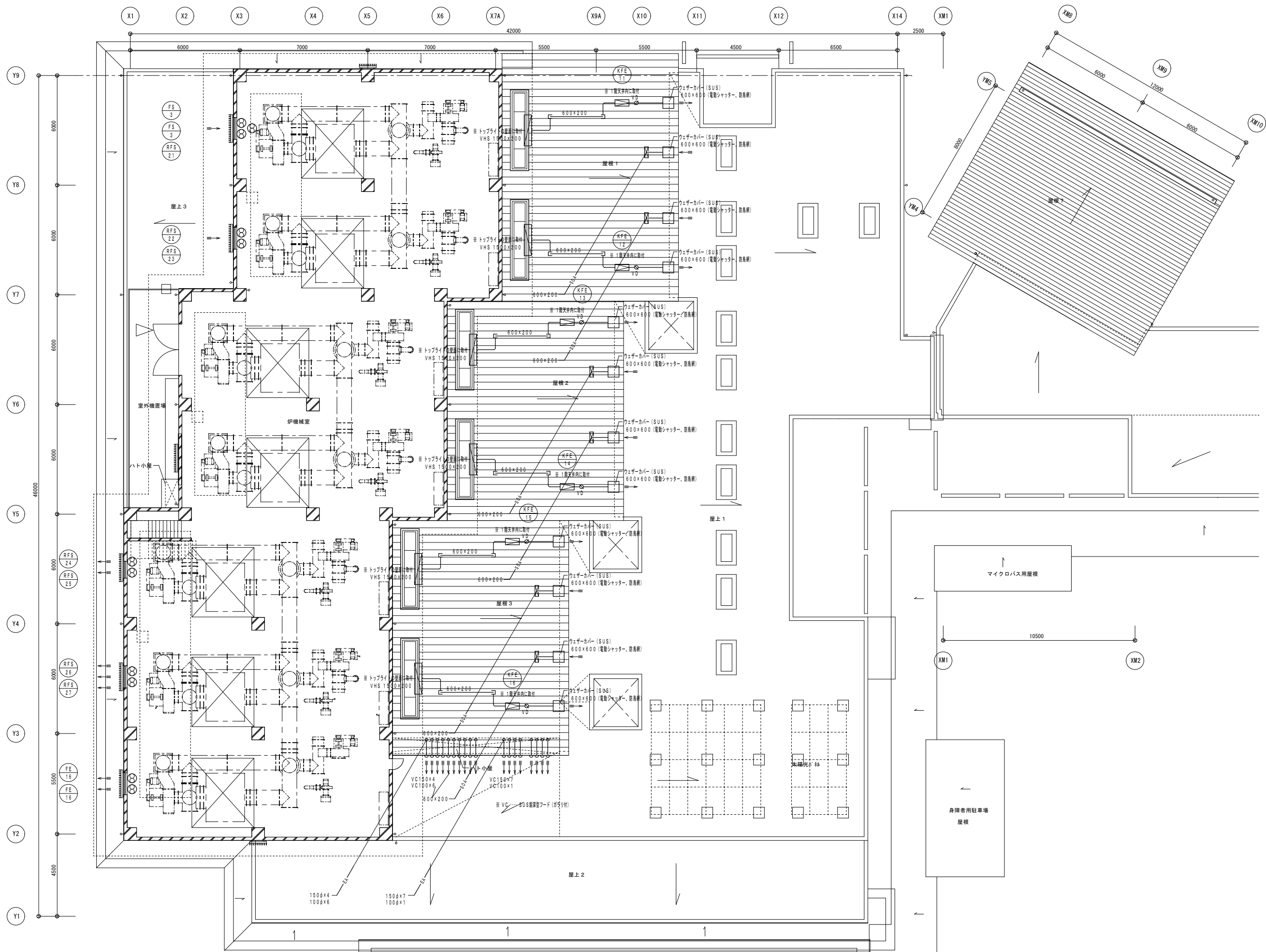
図名 ダクト設備 1階平面図 (2)

縮尺 A1:1/100  
 A3:1/200

設計日 H31.3

図番

M-11



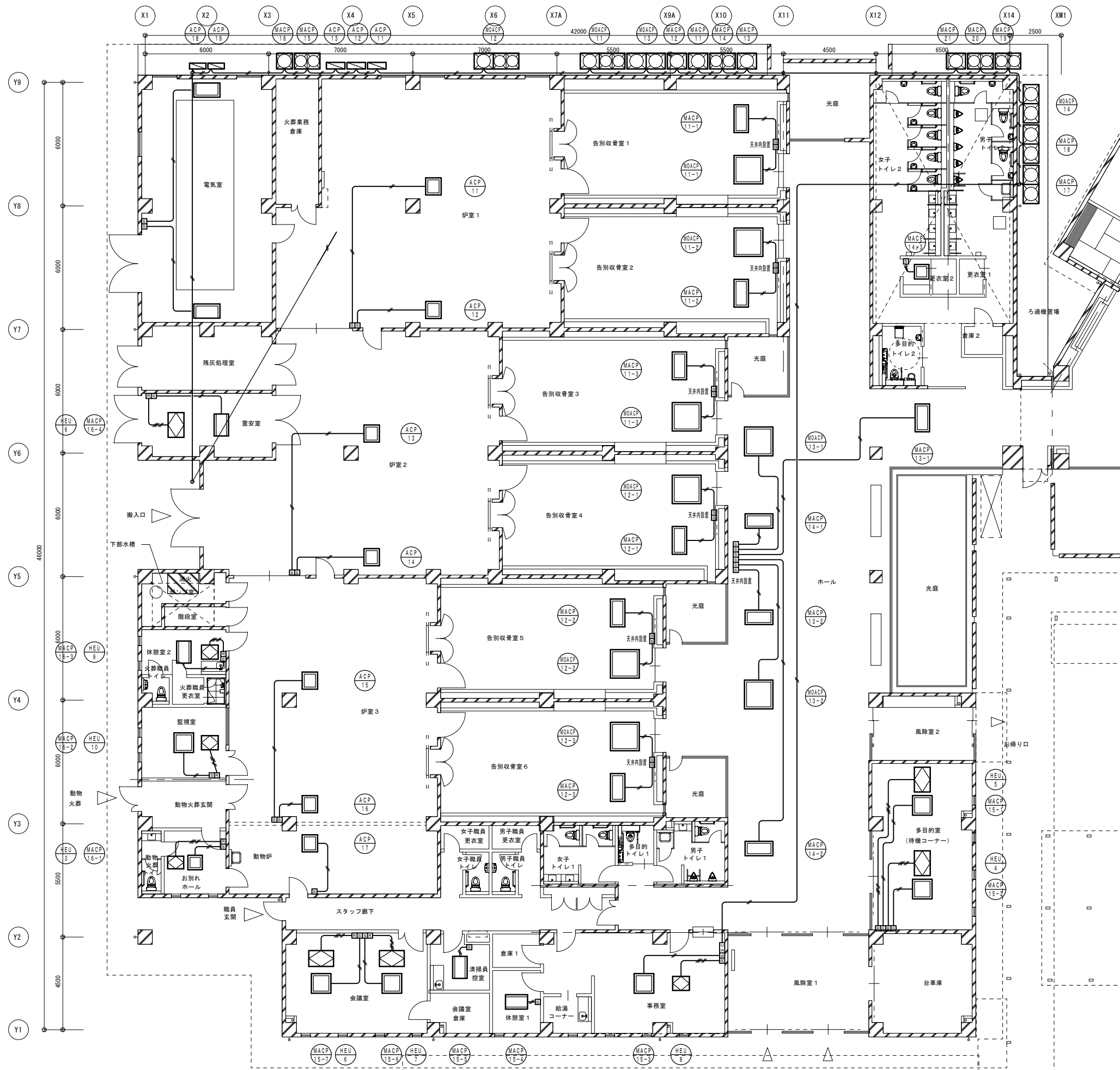
株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-88  
 〒460-0002 名古屋 錦111411  
 TEL: 052-733-1111 FAX: 052-733-1112

工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事

図名	縮尺	設計日
ダクト設備 2階平面図	A1-1/100 A3-1/200	H31.3

図番 M-12



—	制 御 線	EM-CEE 1.25°2C (PF16) …… 天井内配し・室内
—	制 御 線	EM-CEE 1.25°2C (E19) …… 機械室
—	制 御 線	EM-CEE 1.25°2C (G22) …… 屋外
■	リモコンスイッチ	パッケージエアコン
□	リモコンスイッチ	空調機器具
□	集中管理コントローラ	

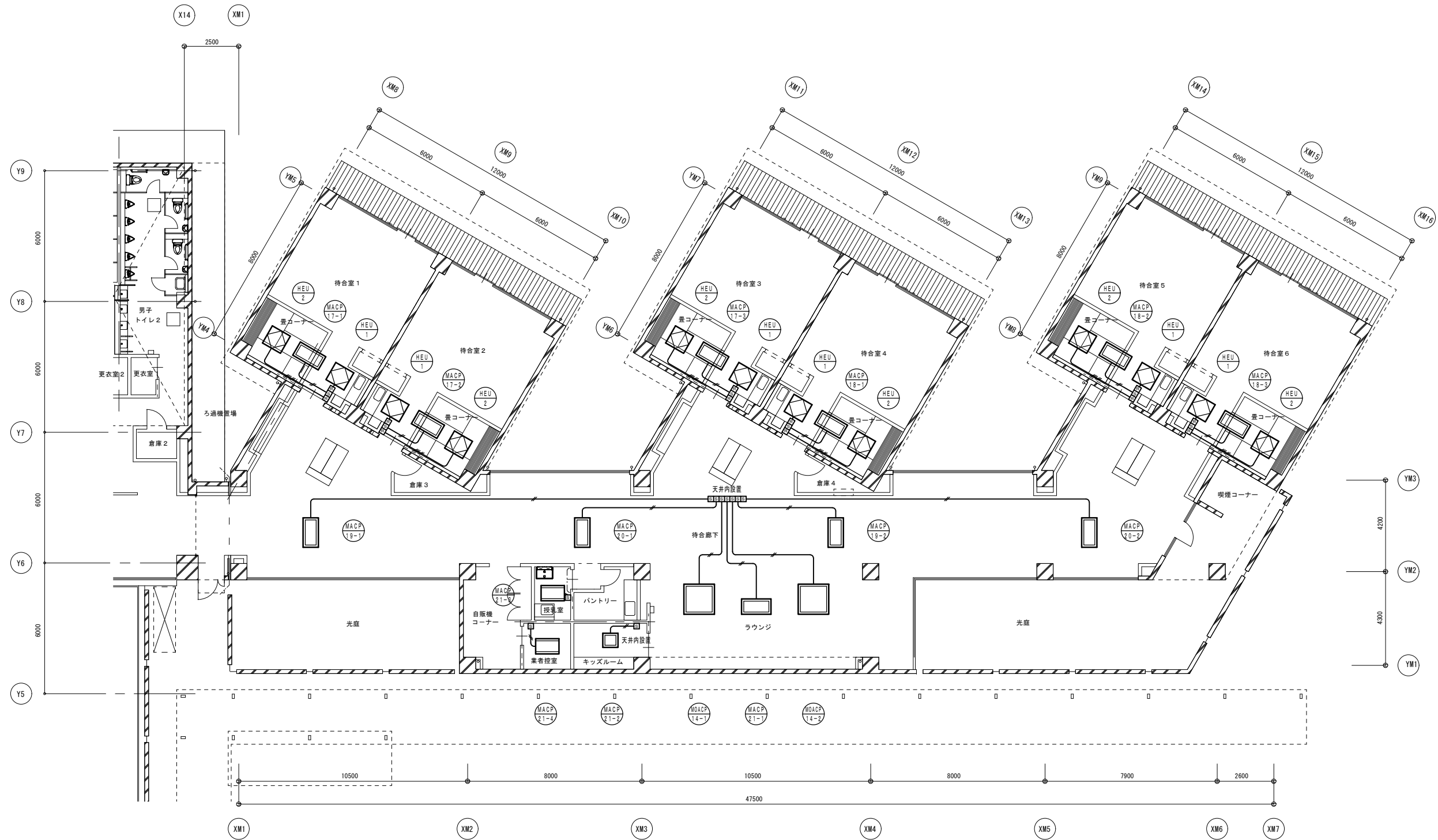
※外壁貫通部及び室外機接続部はPFI500×100H(SIS-NP)を設置する

株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-32  
 電話 052-731-1144  
 代表取締役 内藤 隆雄

工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事

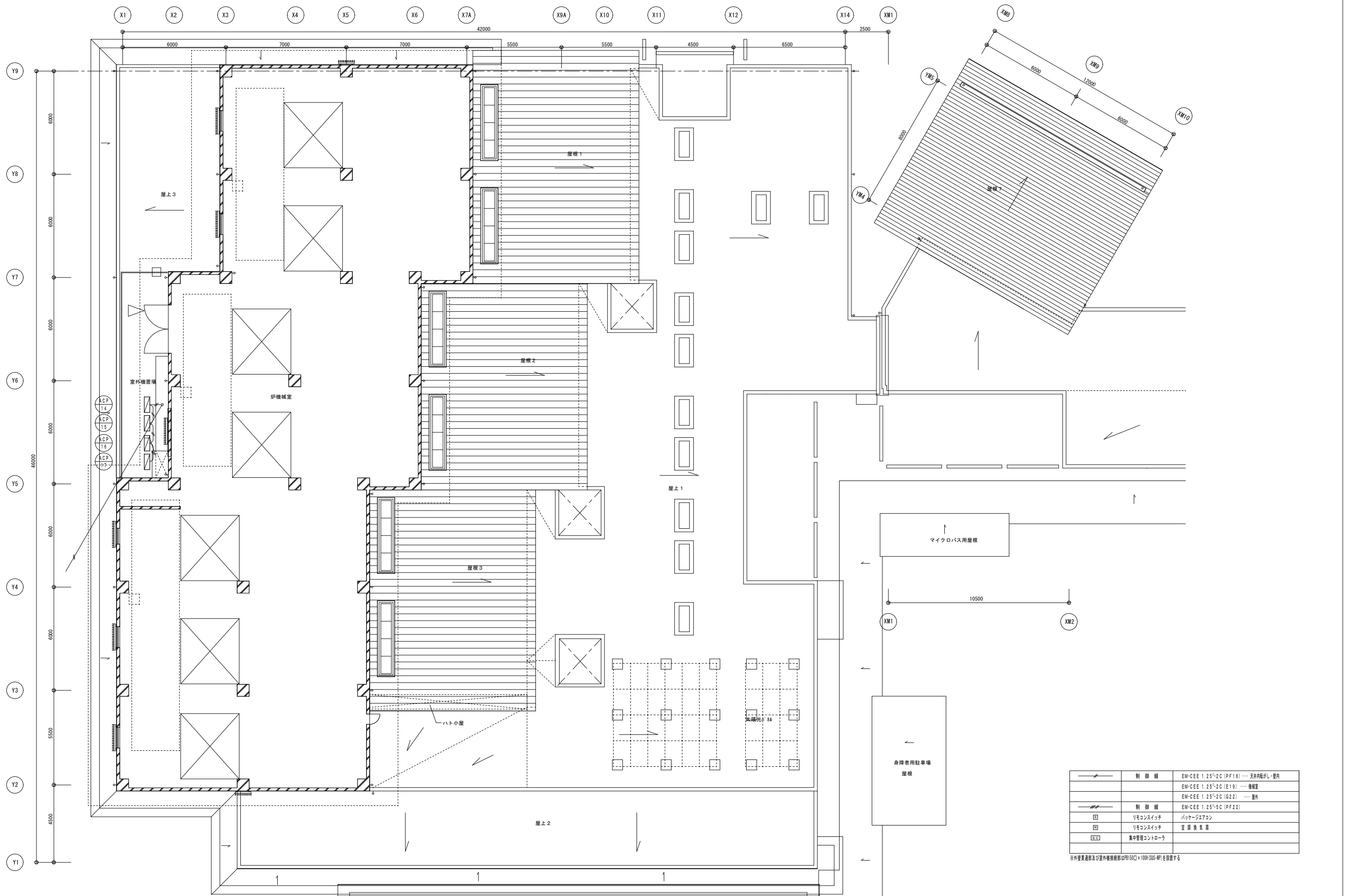
図名	縮尺	設計日
自動制御設備 1階平面図 (1)	A1:1/100 A3:1/200	H31.3



	制御線	EM-CEE 1.25 <sup>5</sup> -2C (PF16) …… 天井内配管・室内
		EM-CEE 1.25 <sup>5</sup> -2C (E19) …… 機械室
		EM-CEE 1.25 <sup>5</sup> -2C (G22) …… 屋外
	制御線	EM-CEE 1.25 <sup>5</sup> -5C (PF22)
	リモコンスイッチ	パッケージエアコン
	リモコンスイッチ	空調機器具
	集中管理コントローラ	

※外壁貫通部及び室外機接続部はPFI50C×100H(SIS-NP)を設置する

<p align="center"><b>株式会社 内藤建築事務所</b></p> <p>名古屋市中区錦1丁目7-32          〒460-0002 名古屋 栄 06(181484)          〒460-0002 名古屋 栄 06(181484)</p>		<p>工事名 (仮称) 五条広域事務組合斎場建設工事</p>		<p>図名</p> <p>自動制御設備 1階平面図 (2)</p>	<p>縮尺</p> <p>A1:1/100 A3:1/200</p>	<p>図号</p> <p>H31.3</p>	<p>頁数</p> <p>M-14</p>
		<p>図名</p> <p>自動制御設備 1階平面図 (2)</p>					



株式会社 内藤建築事務所

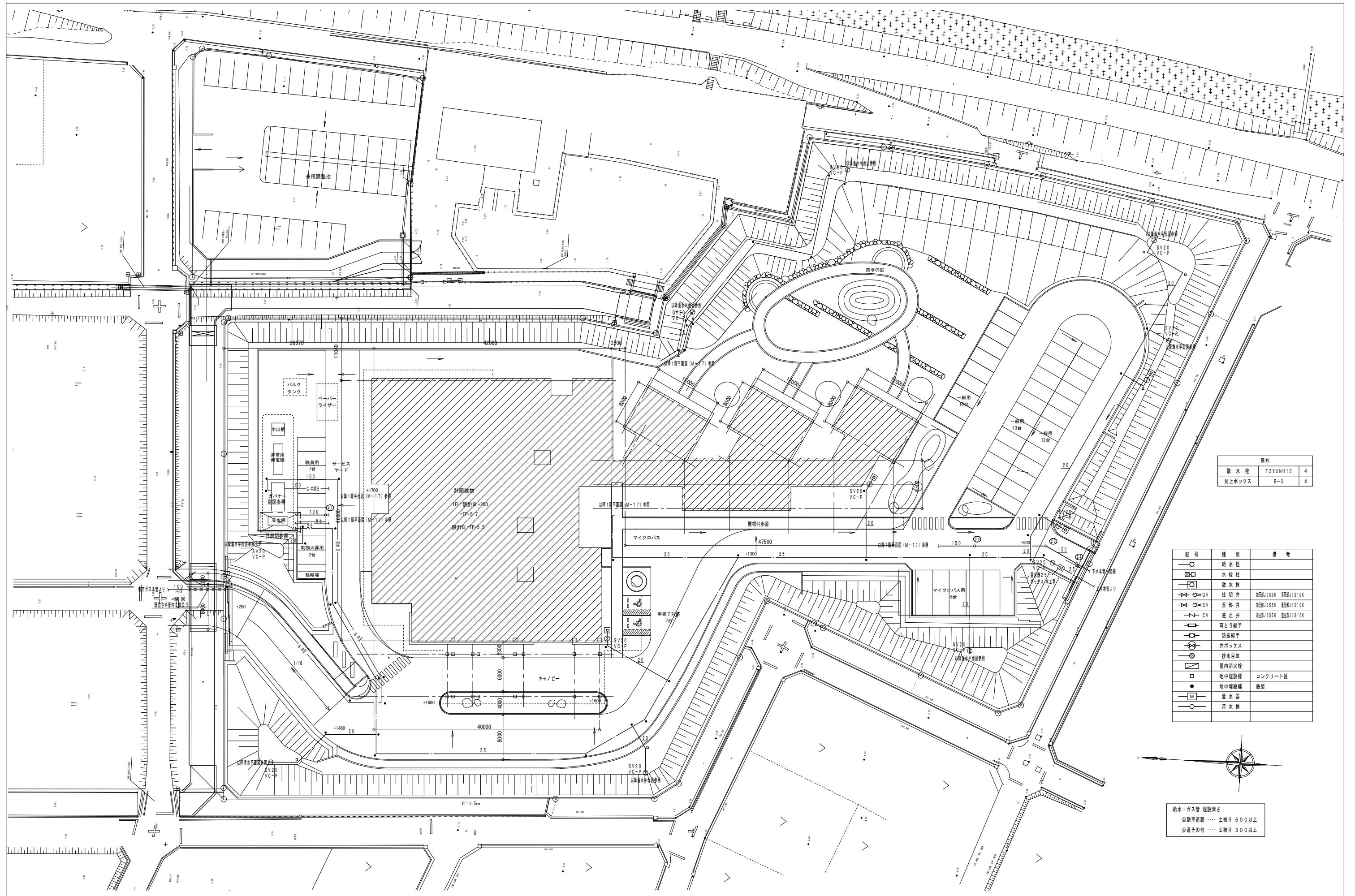
名古屋市中区錦1丁目7-88  
 〒460-0002 名古屋 栄 052(4414)  
 〒460-0002 名古屋 栄 052(4414)

工事名 (仮称) 五条広域事務所組合畜場建設工事

図名 自動制御設備 2階平面図  
 縮尺 A1:1/100  
 設計日 H31.3  
 A3:1/200

図番

M-15



屋外		
取水栓	T28UNH13	4
同上ボックス	B-3	4

記号	種別	備考
○	給水栓	
□	水栓柱	
⊗	排水栓	
△	仕切弁	加圧機JISSK 建設部JIS10K
▽	玉形弁	加圧機JISSK 建設部JIS10K
◇	逆止弁	加圧機JISSK 建設部JIS10K
○	可とう継手	
○	防振継手	
○	弁ボックス	
○	排水目皿	
□	屋内消火栓	
□	地中埋設機	コンクリート製
●	地中埋設機	鉄製
M	量水器	
○	汚水樹	

給水・ガス管 埋設深さ  
 自動車道路 …… 土被り 600以上  
 歩道その他 …… 土被り 300以上

株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-88  
 電話 052-734-1144  
 代表取締役 内藤 隆夫

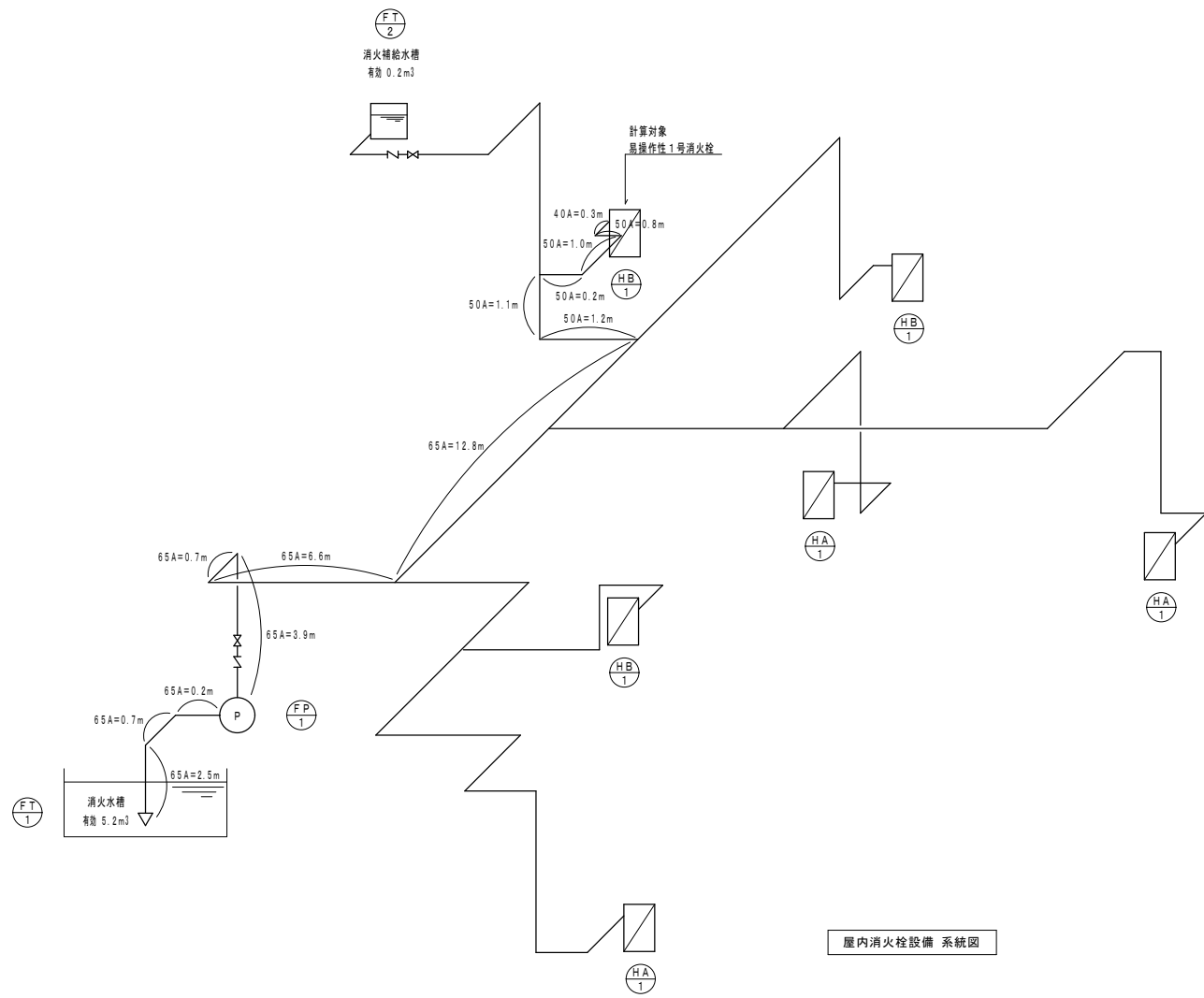
工事名 (仮称) 五条広域事務組合斎場建設工事

図名	縮尺	設計日
衛生設備配置図	A1:1/300 A3:1/600	H31.3

図番

M-16



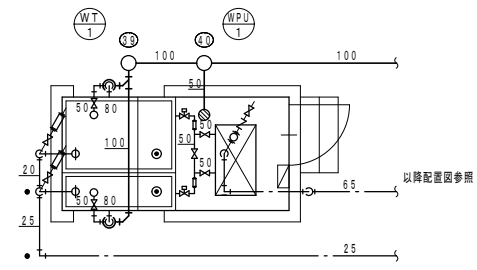


屋内消火栓設備 系統図

屋内消火栓設備 計算表

同時放水	流量	配管径	配管長	エルボ	チーズ	仕切弁	逆止弁	アングル弁	相当管長	合計	単位損失水頭	損失水頭			
個	ℓ/min	A	m	数	相当管長	数	相当管長	数	相当管長	m	m/kg/m	m			
1	130	40	0.3	1	1.3			1	7.0	8.3	0.0944	0.812			
1	130	50	4.8	3	1.6	1	3.2		8.0	12.8	0.0293	0.375			
2	260	65	27.4	4	2.0	2	5.0	1	0.4	5.6	11.3	35.3	62.7	0.0313	1.963
											合計	3.150			
											配管の摩擦損失水頭	≒ 3.2m			
1. 同時使用数 N=2															
2. 水源の水量 Qt													Qt = 2.6m³ × N = 2.6m³ × 2 = 5.2m³		
3. ポンプの吐出量 Qp													Qp = 150 L/min × N = 150 L/min × 2 = 300 L/min		
4. ポンプの全揚程 H													H = (h₁ + h₂ + h₃ + 17m) × 1.1		
										h₁: 消防用ホースの摩擦損失水頭 m					
										h₂: 配管の摩擦損失水頭 m					
										h₃: 落差 m					
										17m: ノズル吐出水頭 1.7 kgf/cm²					
5. 消火ポンプの原動機容量 M													M = (0.163 × Q × H / E) × K		
										Q: ポンプの吐出量 m³/min					
										H: ポンプの全揚程 m					
										K: 伝達係数 1.1					
										E: ポンプ効率					
∴よって 50φ×300 L/min×56m×7.5kwの消火ポンプ(認定品)とする。															

給水	SV, FJ, BT20	各2
	緊急遮断弁 50	2
	GV50	1
排水	防台網 60	2
	GV50	2
	調整排水口 100	2
電極	4P	2



受水槽廻り詳細図 1/50  
※緊急遮断弁以降の配管配線は電気設備工事とする。

吐出	BV, CV, FJ65	各1
	圧力計	1
吸込	GV, FJ50	各2
排水	D50	1

衛生設備機器表

記号	名称	仕様	消費電力			保安回路	数量	備考
			3φ-200V KW	1φ-200V KW	1φ-100V W			
WT-1	受水槽	ステンレス製ポンプ室付 2槽式 有効 2.9m³ (水平容量 1.0G) 水槽寸法 1.5×1.5 (1.0+0.5) × 2.0H ポンプ寸法 1.5×1.5 × 2.0H 附属品: 平架台 (溶融亜鉛メッキ) 緊急遮断弁 50A × 2、制御盤、その他一式			20	○	1	コンクリート基礎 …… 建築工事
WPU-1	給水加圧ポンプ	自動交互運転 推定末端圧一定型 40φ×40φ×200L/min×30m 附属品: 防護架台、制御盤 (2槽式対応)、一括警報端子	1.5			○	1	コンクリート基礎 …… 建築工事
DP-1	湧水ポンプ	樹脂製水中型 自動交互内蔵 32φ×50L/min×5m 附属品: フロートスイッチ			150		1組	
EW-1	電気温水器	貯湯式 壁掛型 貯湯量 25ℓ 附属品: 逃がし弁、逆止弁、その他一式		2.0			11	法令に基づき壁面に固定 (国土交通省告示 1388号)
EW-2	電気温水器	瞬間式 壁掛型 11.6L/min (5℃~60℃) 附属品: 安全弁、逆止弁、その他一式	30.0				1	
FT-1	消火水槽	地下水槽 …… 建築工事 有効 5.2m³					1	
FT-2	消火補給水槽	鋼板製 壁掛設置 有効 0.2m³ 水槽寸法 0.6×0.6×0.65H 壁掛け用架台 (溶融亜鉛メッキ) 共					1	
FP-1	消火ポンプ	消火ポンプユニットⅡ型 50φ×300 L/min×56m 附属品: 呼水機、制御盤、圧力計、フート弁、吸込ユニット、その他一式	7.5				1	コンクリート基礎 …… 建築工事
HA-1	屋内消火栓	易操作性1号屋内消火栓 埋込型 総合型 消火器収納ボックス付 附属品: ホース30m、噴霧ノズル、バルブ、その他一式					3	
HB-1	屋内消火栓	易操作性1号屋内消火栓 露出型 総合型 附属品: ホース30m、噴霧ノズル、バルブ、その他一式					3	
	水盤設備	ろ過装置及び水盤設備は建築工事とする。(一次給水、排水設備のみ本工事)						

株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-88  
-電話 052-734-1111  
-FAX 052-734-1112

工事名 (仮称) 五条広域事務組合斎場建設工事

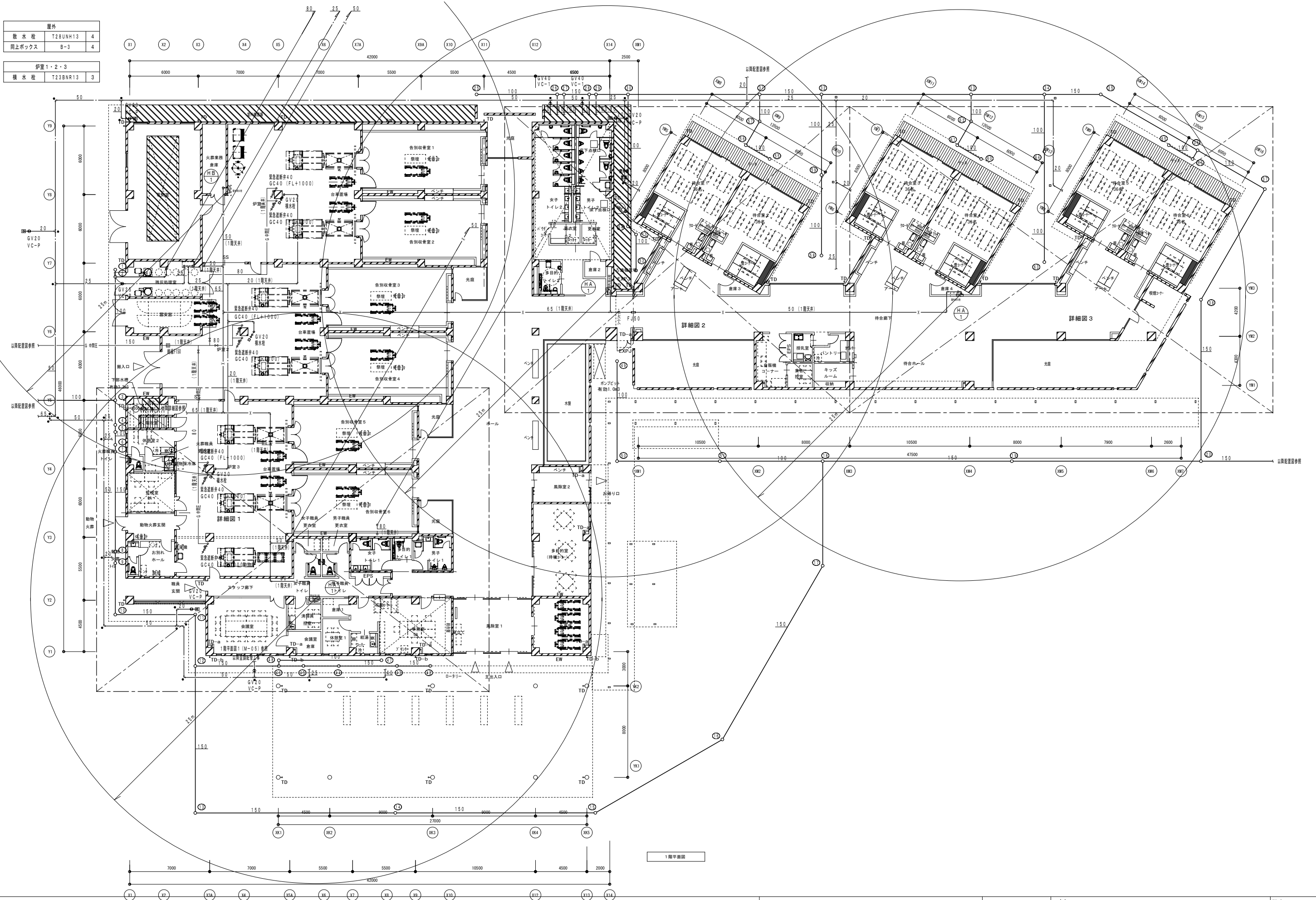
図名 消火設備 計算書・衛生設備 機器表  
受水槽廻り詳細図

縮尺 A1:- 1/50  
A3:- 1/100

設計日 H31.3



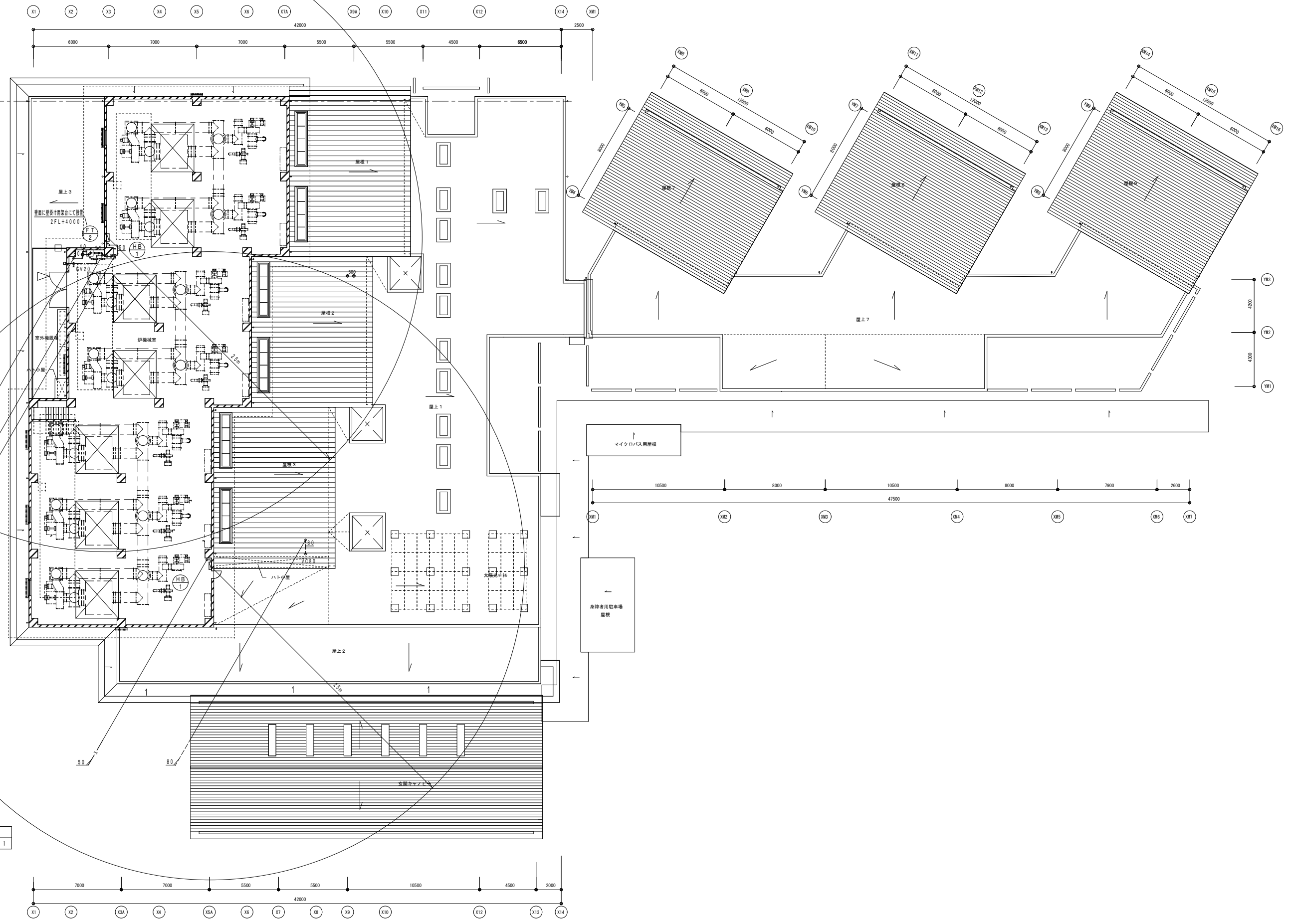
屋外			
散水柱	T28UNH13	4	
同上ボックス	B-3	4	
炉室1・2・3			
横水柱	T23BNR13	3	



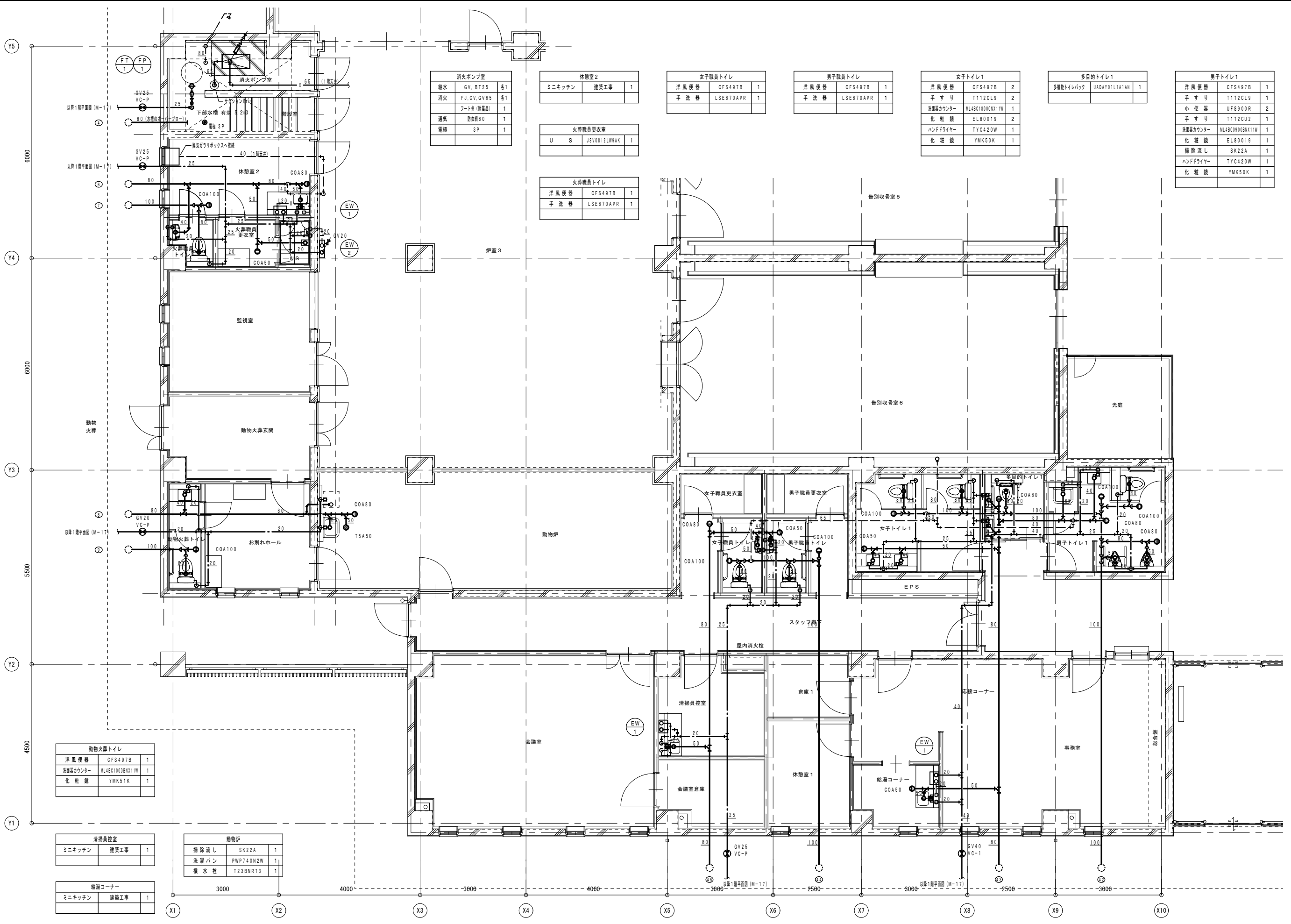
<b>株式会社 内藤建築事務所</b> 名古屋市中区錦1丁目7-88 電話 052-731-1144 代表取締役 内藤 隆夫		工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事	図名 衛生設備 1階平面図	縮尺 A1:1/150 A3:1/300	設計日 H31.3	図番 M-19
		衛生設備 1階平面図				

FT-1 箇所			
給水	F.J.G.V. BT25	各1	
消火	F.J.C.V.GV50	各1	
排水	GV40	1	
	防虫網80	1	
	簡便排水口80	1	
電機	3P	1	

屋上7			
排水栓	T23BR13	1	



<b>株式会社 内藤建築事務所</b> 名古屋市中区錦1丁目7-88 電話 052-731-1111 代表取締役 内藤 隆夫	工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事	図名 衛生設備 2階平面図	縮尺 A1:1/150 A3:1/300	設計日 H31.3	図番 M-20
	衛生設備 2階平面図		縮尺 A1:1/150 A3:1/300	設計日 H31.3	



消火ポンプ室		
給水	GV, BT25	各1
消火	FJ, CV, GV65	各1
	フートホ (附録品)	1
通気	防虫網80	1
電極	3P	1

休憩室2		
ミニキッチン	建築工事	1

女子職員トイレ		
洋風便器	CFS497B	1
手洗器	LSE870APR	1

男子職員トイレ		
洋風便器	CFS497B	1
手洗器	LSE870APR	1

女子トイレ1		
洋風便器	CFS497B	2
手すり	T112CL9	2
洗面器カウンター	WL48C100BN11W	1
化粧鏡	EL80019	2
ハンドドライヤー	TYC420W	1
化粧鏡	YMK50K	1

多目的トイレ1		
多機能トイレバック	UADA101L1A1AN	1

男子トイレ1		
洋風便器	CFS497B	1
手すり	T112CL9	1
小便器	UFS900R	2
手すり	T112CU2	1
洗面器カウンター	WL48C090BN11W	1
化粧鏡	EL80019	1
掃除機	SK22A	1
ハンドドライヤー	TYC420W	1
化粧鏡	YMK50K	1

火葬職員更衣室			
U	S	JSV0812LWSAK	1


火葬職員トイレ		
洋風便器	CFS497B	1
手洗器	LSE870APR	1

動物火葬トイレ		
洋風便器	CFS497B	1
洗面器カウンター	WL48C100BN11W	1
化粧鏡	YMK51K	1

清掃員控室		
ミニキッチン	建築工事	1

動物尸		
掃除機	SK22A	1
洗濯パン	PWP740N2W	1
積水栓	T23BNR13	1

給湯コーナー		
ミニキッチン	建築工事	1

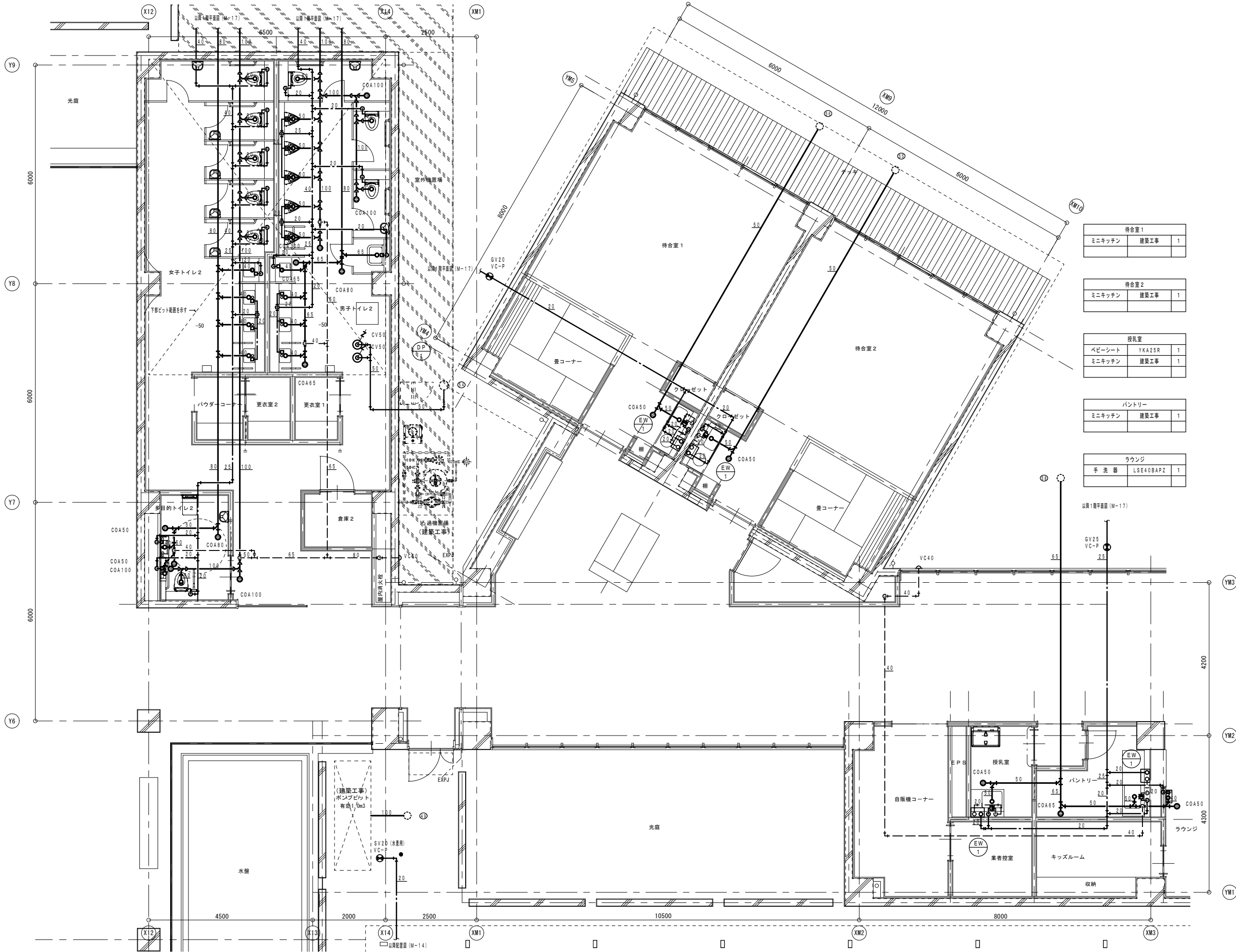
 <b>株式会社 内藤建築事務所</b>		工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事		図名 衛生設備 詳細図 (1)	縮尺 A1:1/50 A3:1/100	設計日 H31.3	図番 M-21
名古屋市中区錦1丁目7-32 電話 052-741-1144 代表取締役 内藤 健蔵		衛生設備 詳細図 (1)					
図名 衛生設備 詳細図 (1)		縮尺 A1:1/50 A3:1/100					

男子トイレ2		
洋風便器	UAXC3CSN	3
手すり	T112CL9	3
ペーパーエア	YKA15R	3
小便器	UFS800R	5
手すり	T112CU2	1
洗面器	WMEC3100PA1421L	1
洗面器	WPMWEC3100PA1421L	1
化粧鏡	EL80019	4
化粧鏡	YMK50K	1
掃除流し	SK22A	1
ハンドドライヤー	TYC420W	1

女子トイレ2		
洋風便器	UAXC3CSN	5
手すり	T112CL9	5
ペーパーエア	YKA15R	5
洗面器	WMEC3100PA1421L	1
洗面器	WPMWEC3100PA1421L	1
化粧鏡	EL80019	4
化粧鏡	YMK50K	1
ハンドドライヤー	TYC420W	1

多目的トイレ2		
多機能トイレバック	UADAK11R1A1AD	1
フィッティングボード	YKA41	1
ペーパーエア	YKA15R	1
手すり	YYB10	1

パウダークォーナー		
化粧鏡	EL80019	2



待合室1		
ミニキッチン	建築工事	1

待合室2		
ミニキッチン	建築工事	1

授乳室		
ベビーシート	YKA25R	1
ミニキッチン	建築工事	1

パントリー		
ミニキッチン	建築工事	1

ラウンジ		
手洗器	LSE40BAPZ	1

株式会社 内藤建築事務所

名古屋市中区錦1丁目7-32  
 電話 052-731-1144  
 代表取締役 内藤 隆夫

工事名 (仮称) 五条広域事務組合斎場建設工事

図名 衛生設備 詳細図(2) 縮尺 A1:1/50 A3:1/100 設計日 H31.3

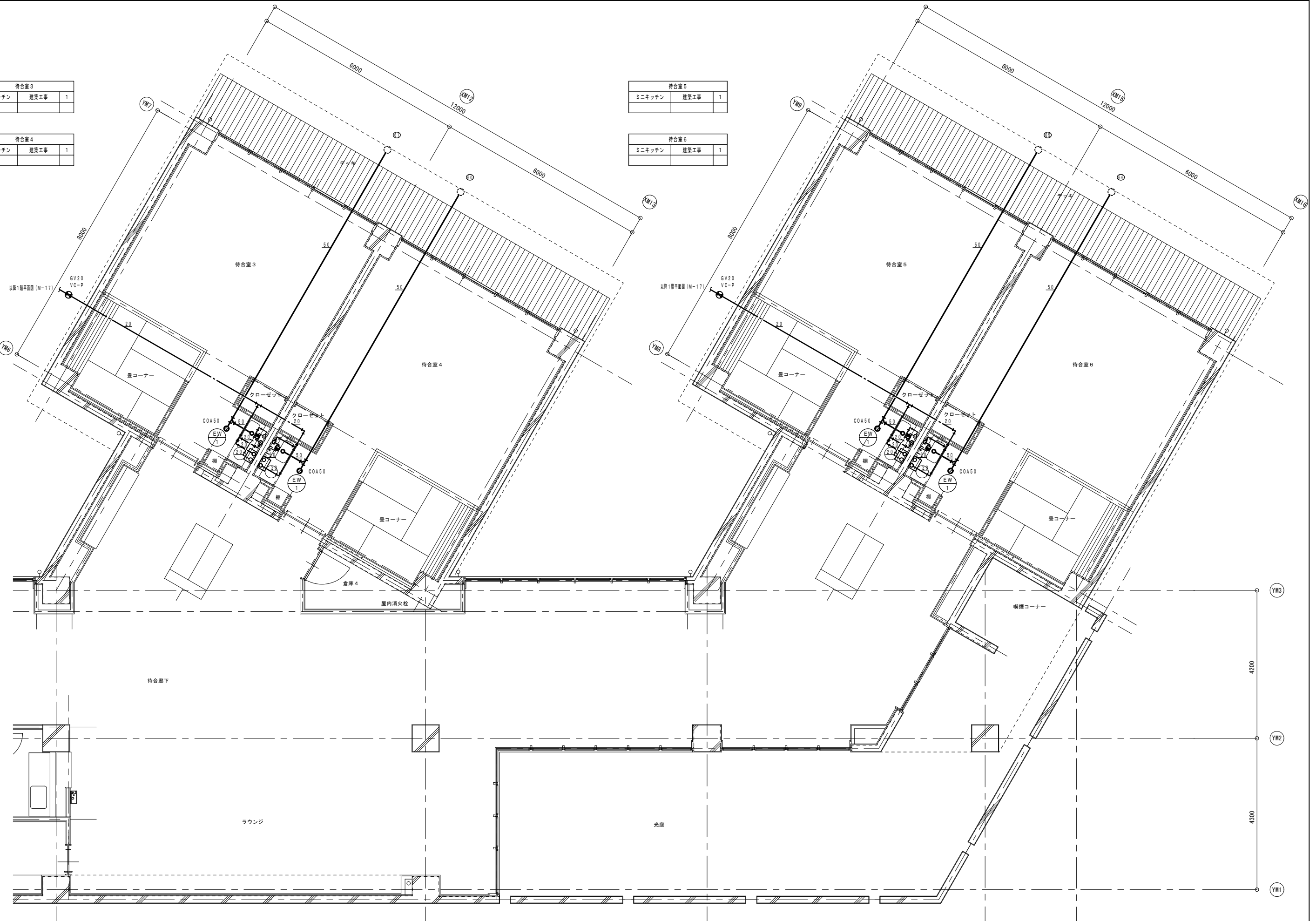
図番 M-22

待合室3		
ミニキッチン	建築工事	1

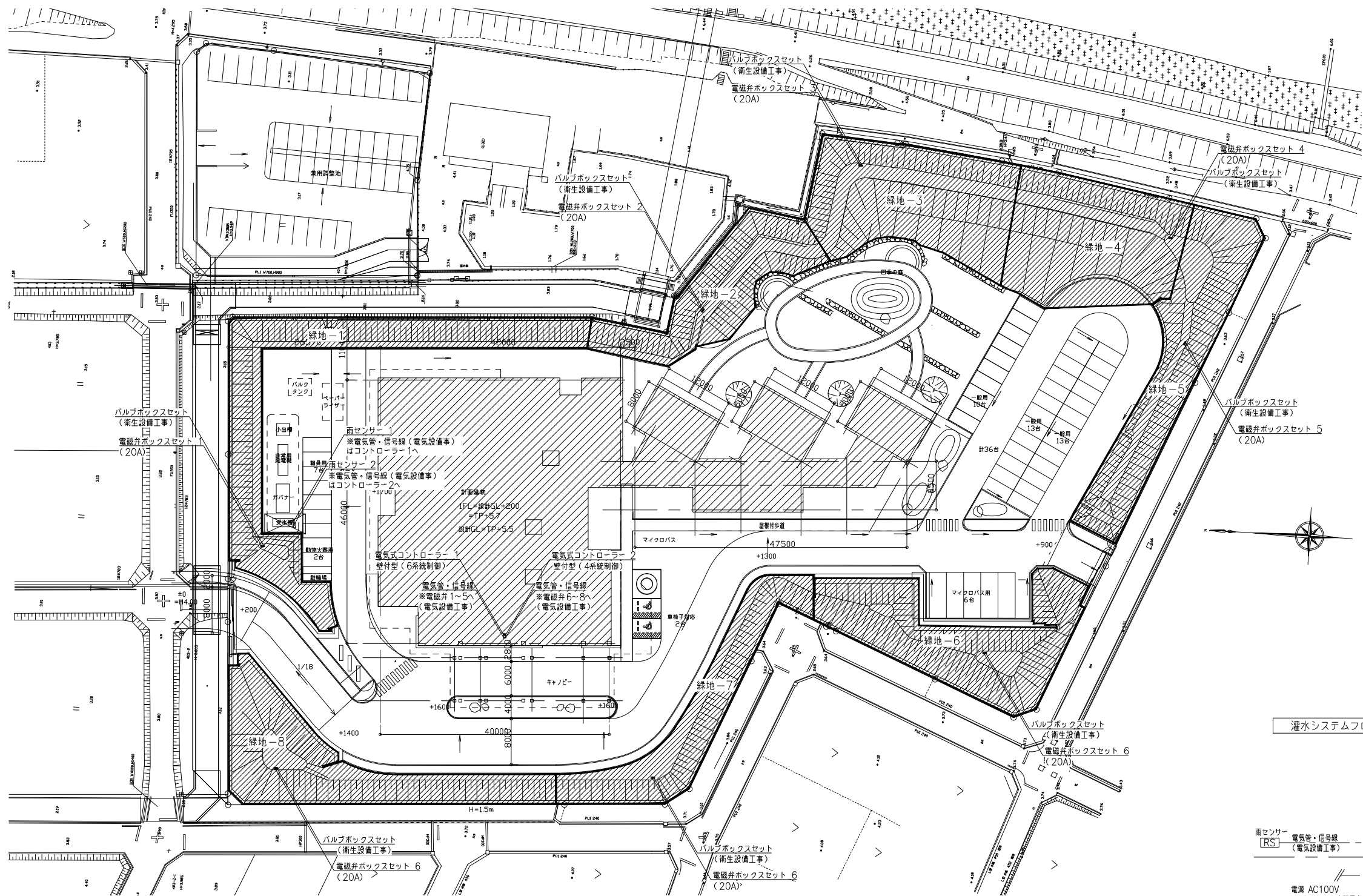
待合室4		
ミニキッチン	建築工事	1

待合室5		
ミニキッチン	建築工事	1

待合室6		
ミニキッチン	建築工事	1



<p>株式会社 内藤建築事務所</p> <p>名古屋市中区錦1丁目7-32          〒460-0804 電話 052-231-1414</p>		<p>工事名 (仮称) 五条広域事務組合畜場建設工事</p>		<p>図名 衛生設備 詳細図 (3)</p>	<p>縮尺 A1:1/50 A3:1/100</p>	<p>設計日 H31.3</p>	<p>図番 M-23</p>
		<p>名古屋市中区錦1丁目7-32</p>					



**灌水設備工事**

仕様 : 点滴式灌水ホースφ17  
 灌水量 : 2.0ℓ/㎡/h  
 灌水方式 : 点滴式(圧力調整機能内蔵)  
 条件 : 一次割給水バルブ(口径20A 水圧0.2~0.4MPa)は、  
 予め衛生設備工事で設置するものとする。  
 コントローラーの電源供給(AC100V)は、コントローラー  
 内部引き込みまでを電気設備工事とする。

記号	名称	規格・形状
■	点滴式灌水ホースφ17 (敷設)	ラムホースφ17 1.0ℓ/h・穴・500ピッチ
[改]	電磁弁ボックス	電磁弁20A・Y型ストレーナー・ユニオン 樹脂製ボックス(456x316xH223) (参考寸法)
—	給水管	H1VP20A
■	電気式コントローラー	DS6-K・雨センサー付 電気式・6系統制御 DS4-K・雨センサー付 電気式・4系統制御
[RS]	雨センサー	ミニクリック

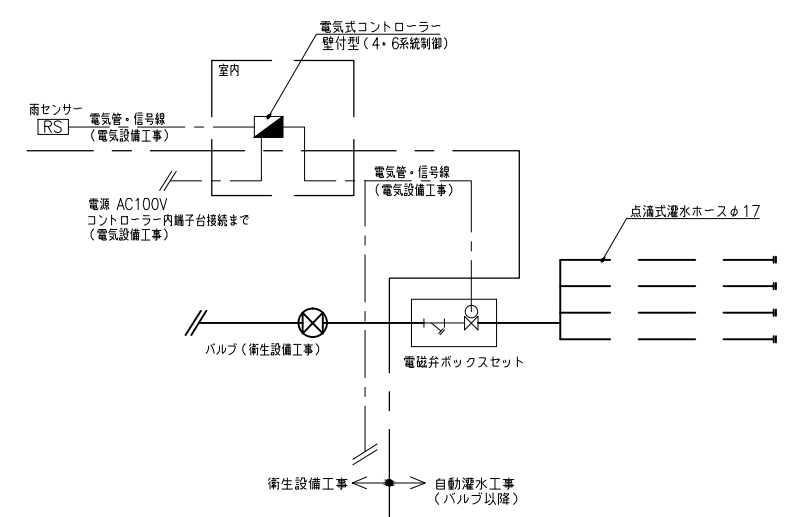
\* 電磁弁ボックス・コントローラーの設置場所については現場にて再検討のこと。

**灌水システム**

灌水ブロック(対象範囲)	面積(m <sup>2</sup> )	ホース(m)	流量(L/min)	点滴式灌水ホースφ17
緑地-1	662.0	977.5	32.6	敷設: 900mm <sup>2</sup> /分
緑地-2	415.3	613.0	20.4	敷設: 900mm <sup>2</sup> /分
緑地-3	648.6	957.5	31.9	敷設: 900mm <sup>2</sup> /分
緑地-4	635.9	939.0	31.3	敷設: 900mm <sup>2</sup> /分
緑地-5	563.3	831.5	27.7	敷設: 900mm <sup>2</sup> /分
緑地-6	593.2	875.5	29.2	敷設: 900mm <sup>2</sup> /分
緑地-7	408.1	602.5	20.1	敷設: 900mm <sup>2</sup> /分
緑地-8	552.1	815.0	27.2	敷設: 900mm <sup>2</sup> /分
TOTAL	4478.5	6611.5	220.4	

\* 上記ホースピッチを基準とし、植栽図面に合わせて配管する。

灌水システムフロー図



**株式会社 内藤建築事務所**

名古屋市中区瑞穂1丁目7-200  
 電話: 052-8111400  
 052-8111401

工事名	(仮称) 五条広域事務組合斎場建設工事	
図名	灌水設備 配置図	
縮尺	A1: 1/400 A3: 1/800	設計日
		H31.3
図番	M-24	



