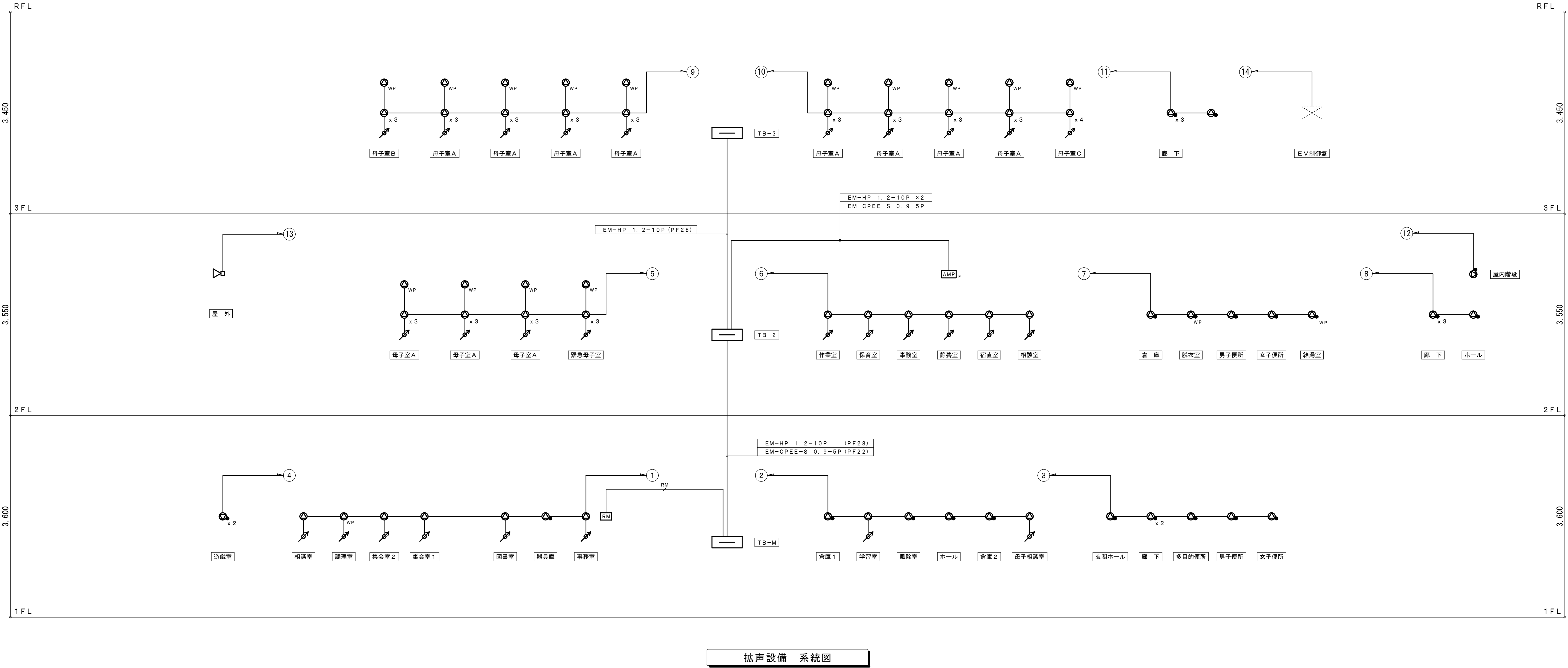


特記事項	
1. 図中、記入なき配管・配線は、下記による。	
■ 拡声設備	(保護管)
—— EM-HP 1. 2-3C	(PF16)
—— ^{RM} EM-CPEE-S 0. 9-5P	(PF22)
2. 壁立上り・立下り及び貫通部分は、PF管にて保護のこと。	
3. 防火区画貫通部分は、国土交通大臣認定工法の防火区画処理を施すこと。	
4. 図中、記入なきシンボルは、下記による。(フラッシュプレートは、金属製とする。)	
シンボル	名 称 ・ 適 用
	非常業務兼用ラック型アンプ
	リモートマイク
	天井埋込型スピーカー
	天井埋込型スピーカー A T T 付
	天井埋込型スピーカー 防滴型
	天井埋込型スピーカー 防滴型 A T T 付
	木製壁掛型スピーカー A T T 付
	コアキシャルホーンスピーカー
	アッテネーター
5. 機器仕様の詳細は、別図(機器参考図)参照とする。	

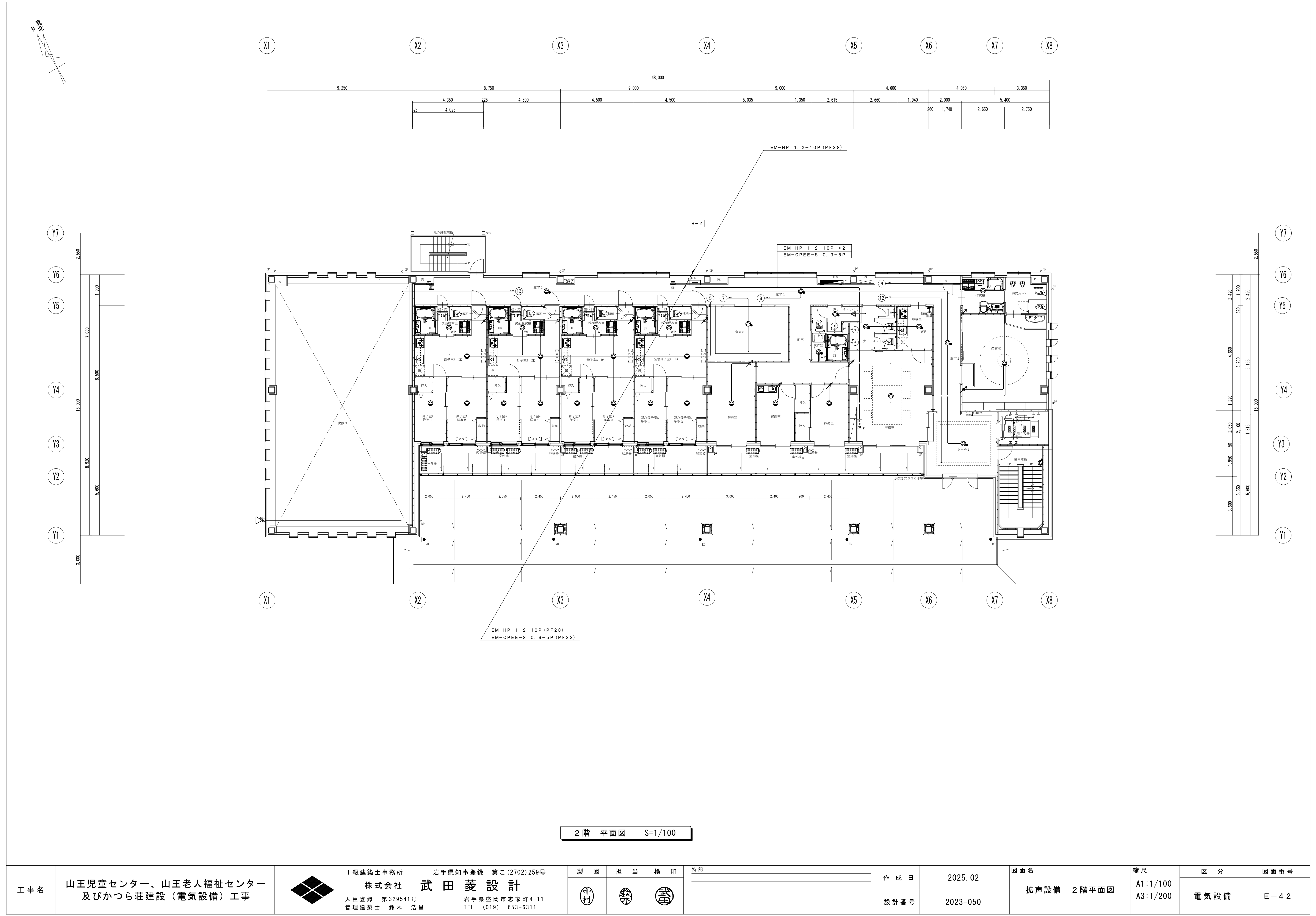
スピーカー容量計算書											
業務放送 系統番号	非常放送 系統番号	階	放 送 区 域	使用スピーカー種類・入力 (W) ・数量						合 計 (W)	
											
				1W	3W	3W	3W	3W	15W	1W	
①	1	1 階	相談室、調理室、集会室 1・2 他	5	1	1					11 W
②			母子相談室、倉庫 1・2、学習室他	2	4						14 W
③			女子・男子・多目的便所、廊下他		6						18 W
④			遊戯室						2		6 W
⑤	2	2 階	緊急母子室、母子室×3	1	2		4				24 W
⑥			事務室、保育室、静養室、宿直室他		6						6 W
⑦			倉庫、男子・女子便所、給湯室他		3			2			15 W
⑧			廊下、ホール			4					12 W
⑨	3	3 階	母子室 A×4、母子室 B	1	5		5				30 W
⑩			母子室 A×4、母子室 C	1	6		5				31 W
⑪			廊下、ホール			4					12 W
⑫	4		屋内階段						1		3 W
⑬	5		屋外							1	15 W
⑭	6		E V制御盤							1	1 W
⑮			予備								
⑯			予備								
⑰			予備								
⑱			予備								
⑲			予備								
⑳			予備								
			合 計 (台)	56	22	15	2	3	1	1	100 個
			合 計 (W)	56	66	45	6	9	15	1	198 W

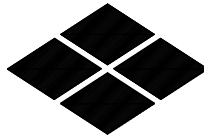


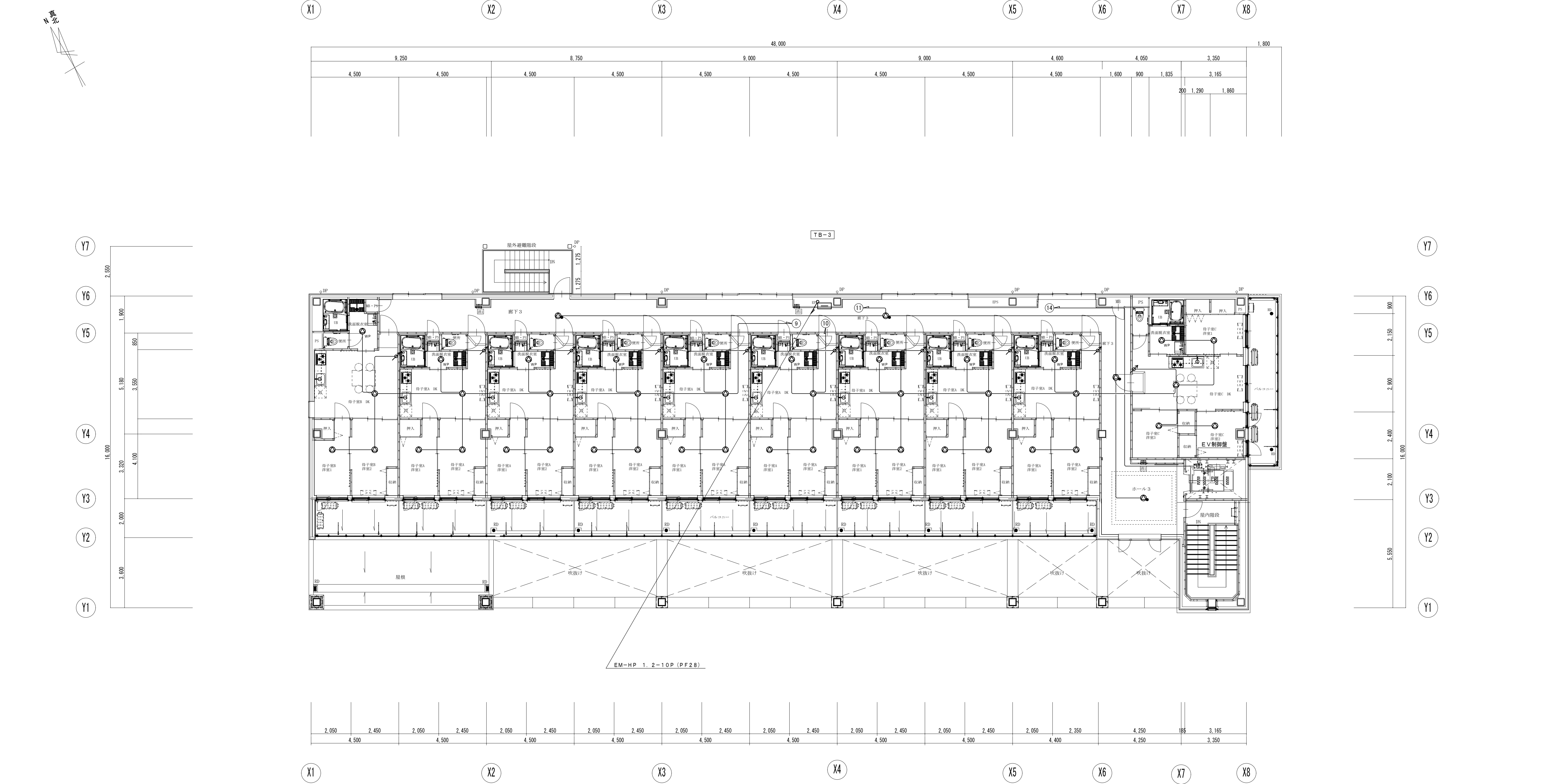
工 事 名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1 級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025. 02	図 面 名 拡声設備 系統図	縮 尺 NO SCALE	区 分	図 面 番 号
									設 計 番 号	2023-050			電 気 設 備	E-40



工 事 名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 岩手県知事登録 第二(2702)259号 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 岩手県盛岡市志家町4-11 管理建築士 鈴木 浩昌 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特記	作 成 日	2025.02	図面名 拡声設備 1階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分	図面番号
									設計番号			2023-050	電 気 設 備

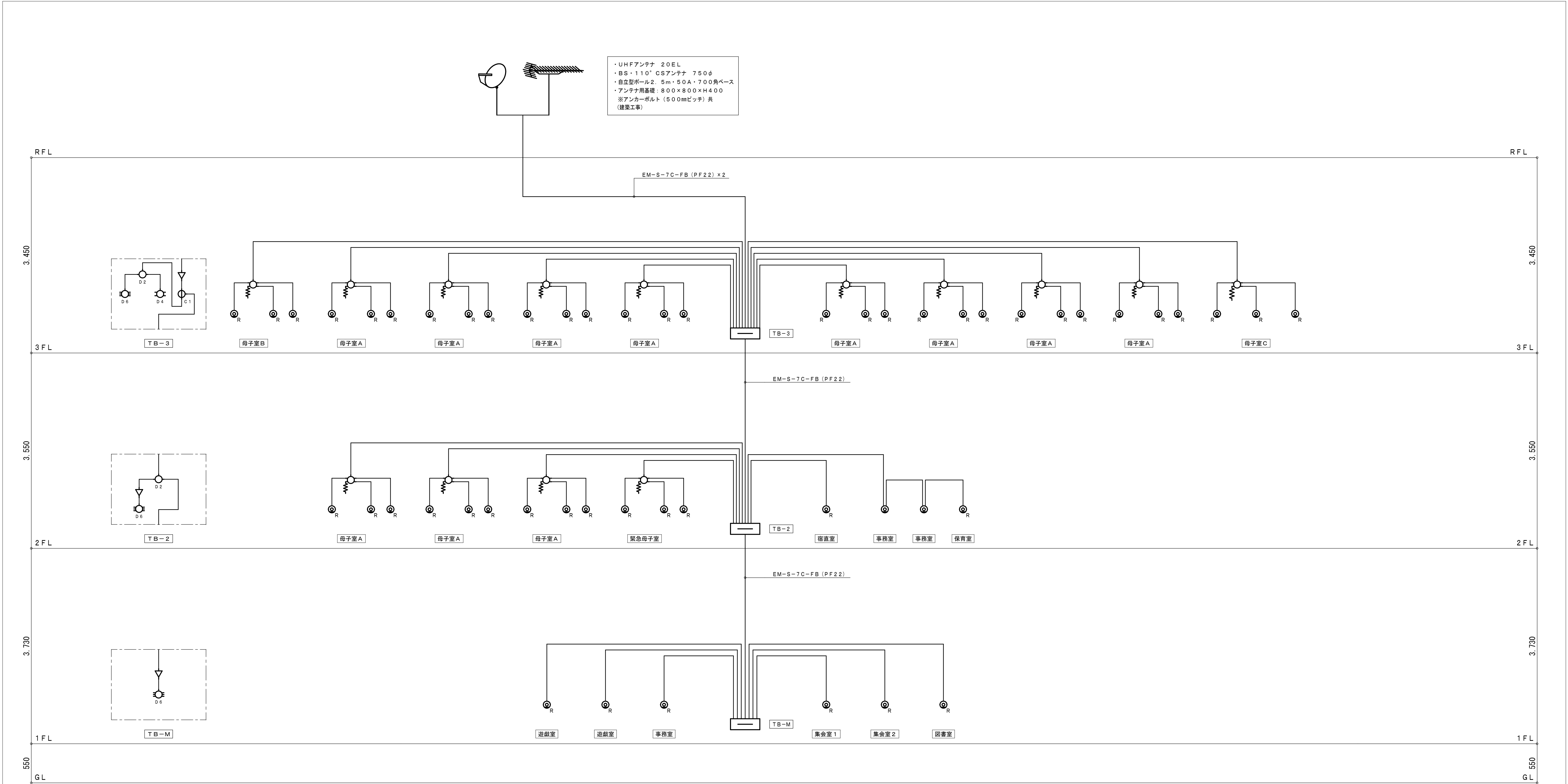


工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製図	担当	検印	特記	作成日	2025.02	図面名 拡声設備 2階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区分	図面番号 E-42
									設計番号	2023-050			電気設備	



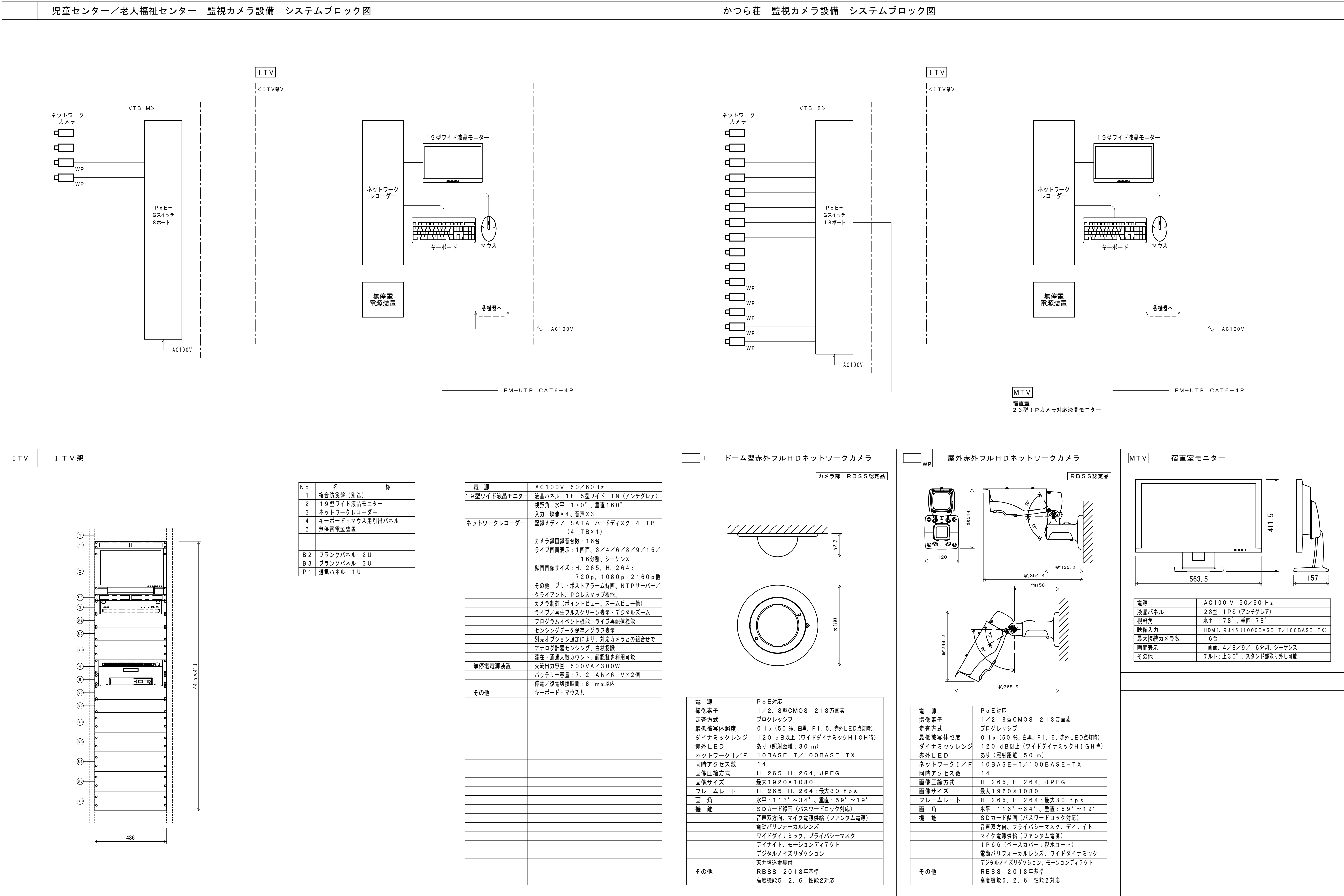
3階 平面図 S=1/100

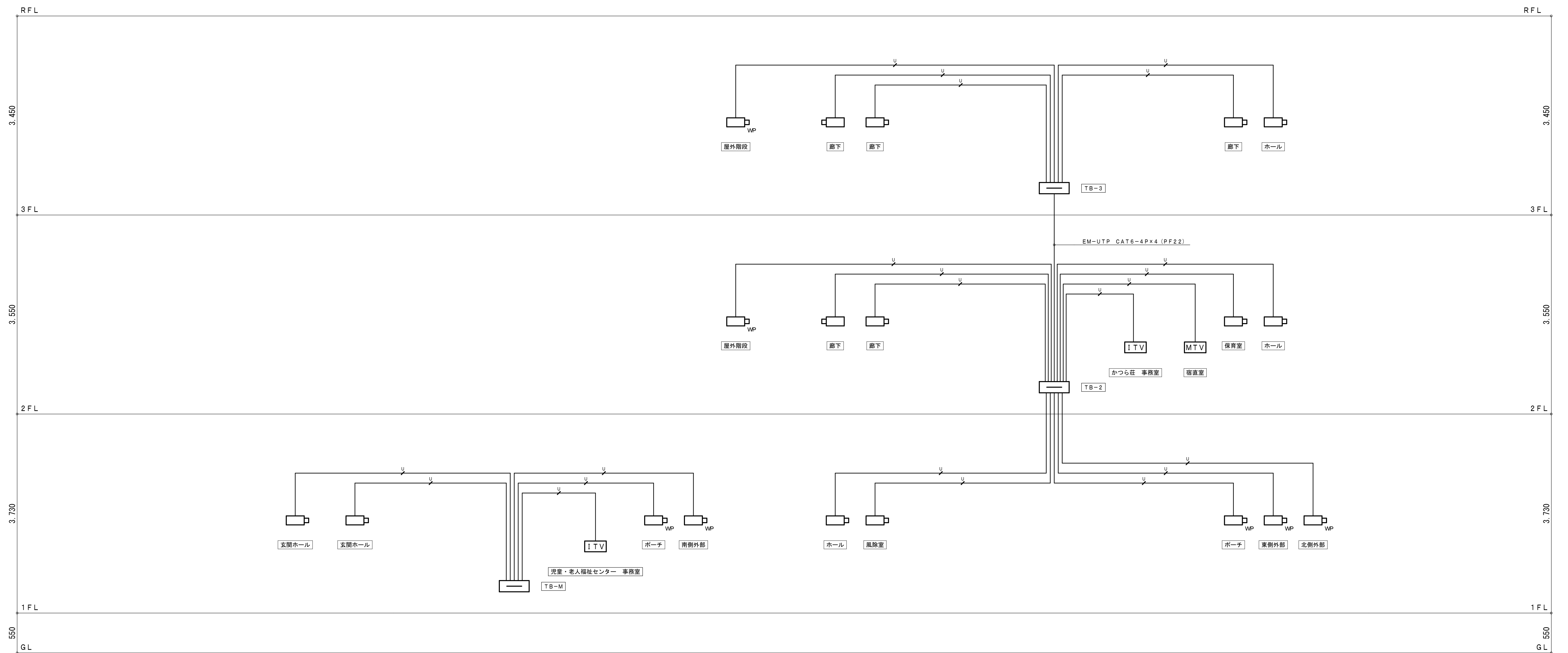
工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製図	担当	検印	特記	作成日	2025.02	図面名 拡声設備 3階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区分	図面番号
									設計番号	2023-050			電気設備	E-43



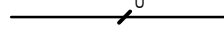
テレビ共同受信設備 系統図

凡 例		
シンボル	名 称	摘 要
	増幅器 (U/CS・BS 40dB)	
	1分岐器 (SH-C1)	
	2分岐器 (SH-C2)	
	2分配器 (SH-D2)	
	4分配器 (SH-D4)	
	6分配器 (SH-D6)	
	直列ユニット (中間型)	
	直列ユニット (端末型)	
	ダミー抵抗器	
記入なき配管・配線は、下記による。(保護管)		
EM-S-5C-FB (PF16)		

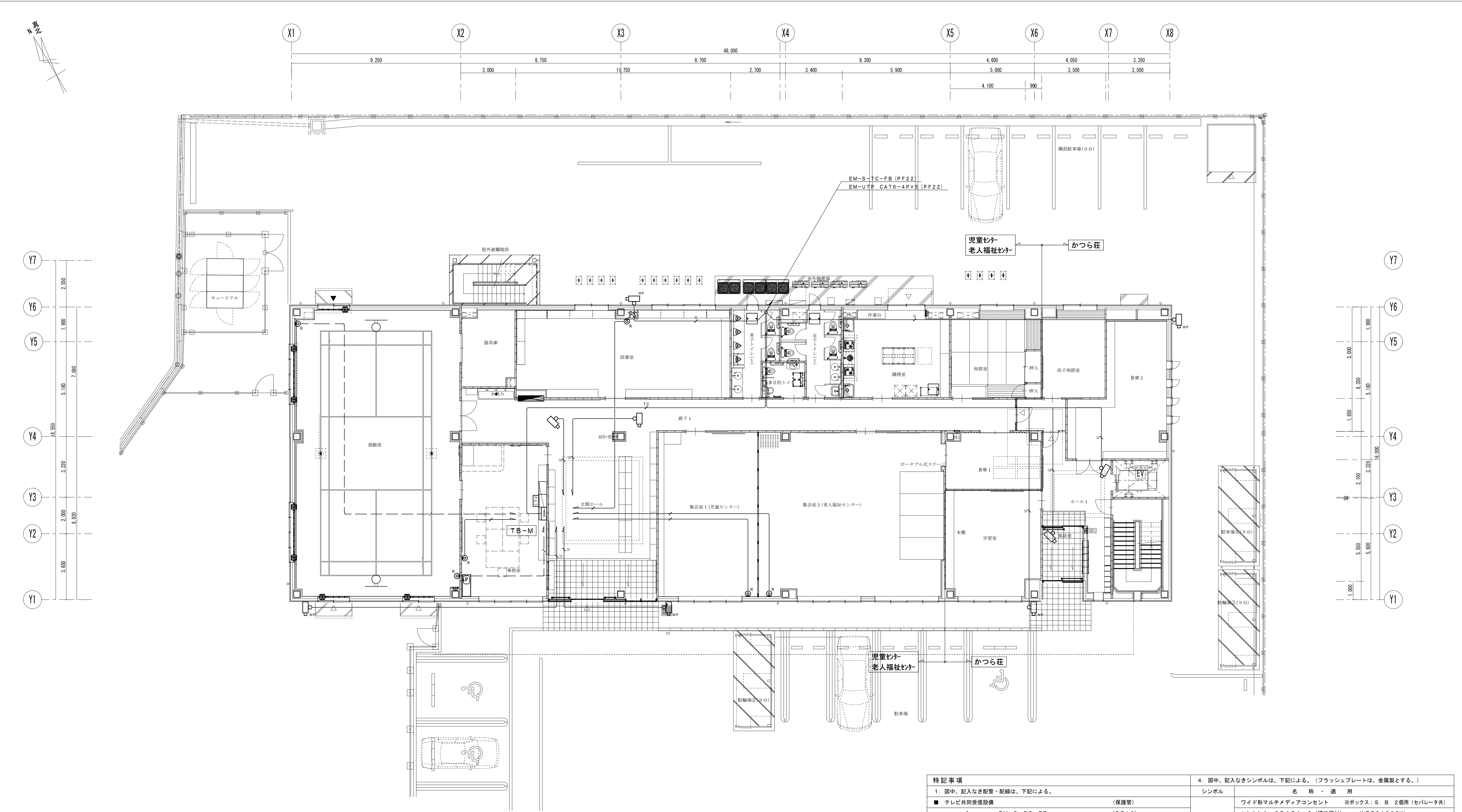




監視カメラ設備 系統図

凡 例	
シンボル	名 称
	I T V 架
	サブモニター
	ドーム型赤外フルHDネットワークカメラ
 WP	屋外赤外フルHDネットワークカメラ
記入なき配管・配線は、下記による。(保護管)	
	EM-UTP CAT6-4P (P F 16)

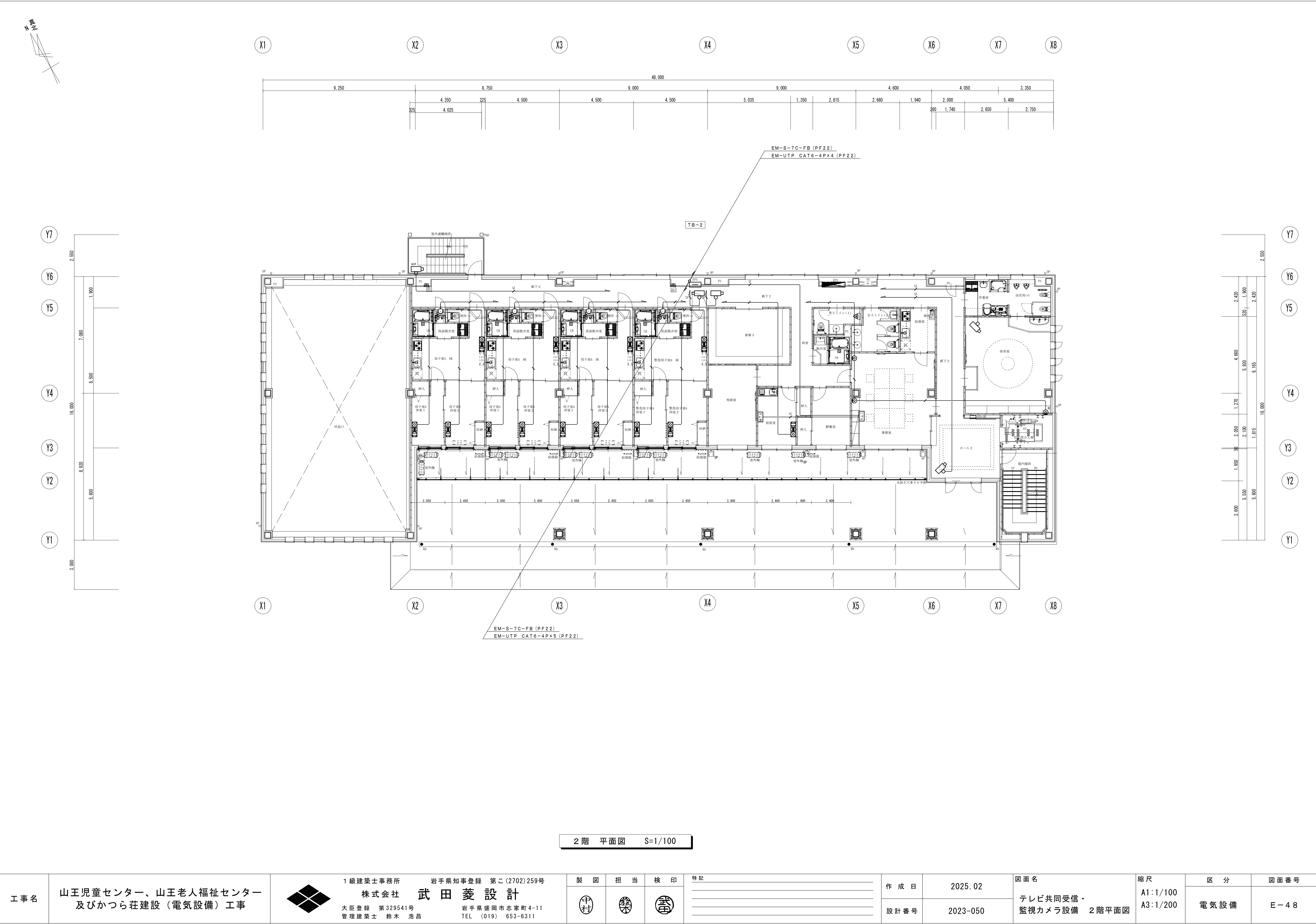
工 事 名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ（2702）259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL（019）653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025.02	図 面 名 監視カメラ設備 系統図	縮 尺 NO SCALE	区 分	図面番号
									設 計 番 号	2023-050			電 気 設 備	E-46

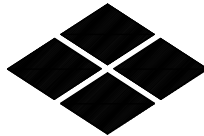


1階 平面図 S=1/100

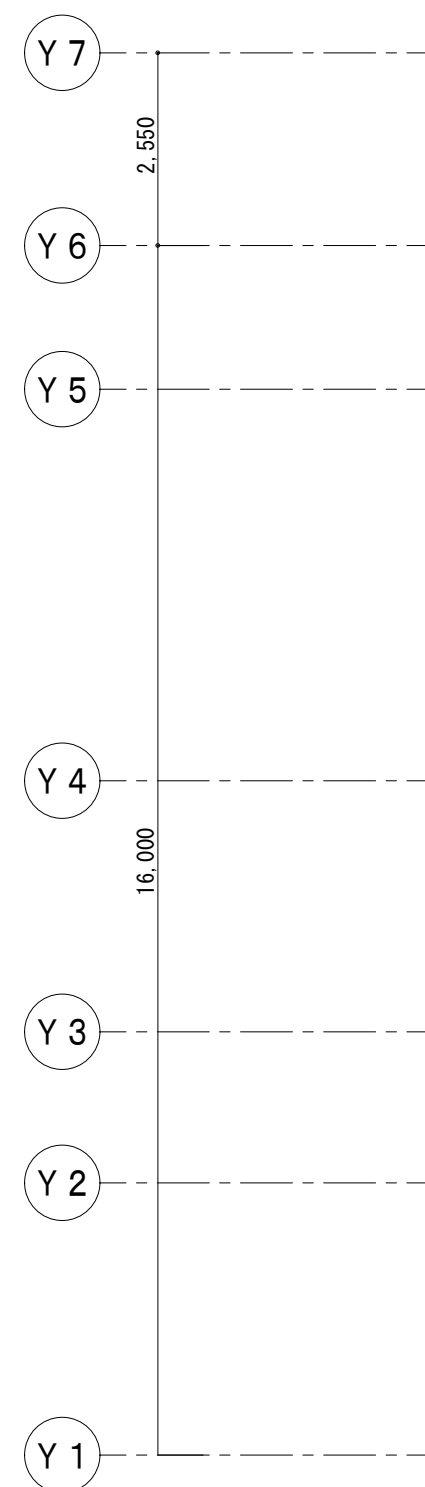
特記事項		4. 図中、記入なきシンボルは、下記による。(フラッシュプレートは、金属製とする。)	
1. 図中、記入なき配管・配線は、下記による。		シンボル	名 称 ・ 適 用
■ テレビ共同受信設備	(保護管)		ワイド形マルチメディアコンセント ※ボックス：S・B 2個用 (セパレータ共)
	EM-S-5C-FB (PF16)		コンセント 2P15A×2 (接地極付) WTF34363W
	EM-S-5C-FB (PF16)		テレビ端子
	EM-S-7C-FB (PF22)		情報/電話用モジュージャック
■ 監視カメラ設備	EM-UTP CAT6-4P (PF22)		テレビ端子 (中間型・SH-7F) ※ボックス：O・B 102' x 54
			テレビ端子 (端末型・SH-7FS) "
2. 壁立上り・立下り及び貫通部分は、PF管にて保護のこと。			2分配器 SH-D2
3. 防火区画貫通部分は、国土交通大臣認定工法の防火区画処理を施すこと。※別図参照とする。			4分配器 SH-D4
			防雨入線カバー
			ITV架
			宿直室サブモニター
			ドーム型赤外フルHDネットワークカメラ
			屋外赤外フルHDネットワークカメラ
5. 監視カメラ設備の機器仕様は、別図機器参考図を参照とする。			

工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大田登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025. 02	図 面 名 テレビ共同受信・ 監視カメラ設備 1階平面図	縮 尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分 電 気 設 備	図 面 番 号 E-47
									設 計 番 号	2023-050				

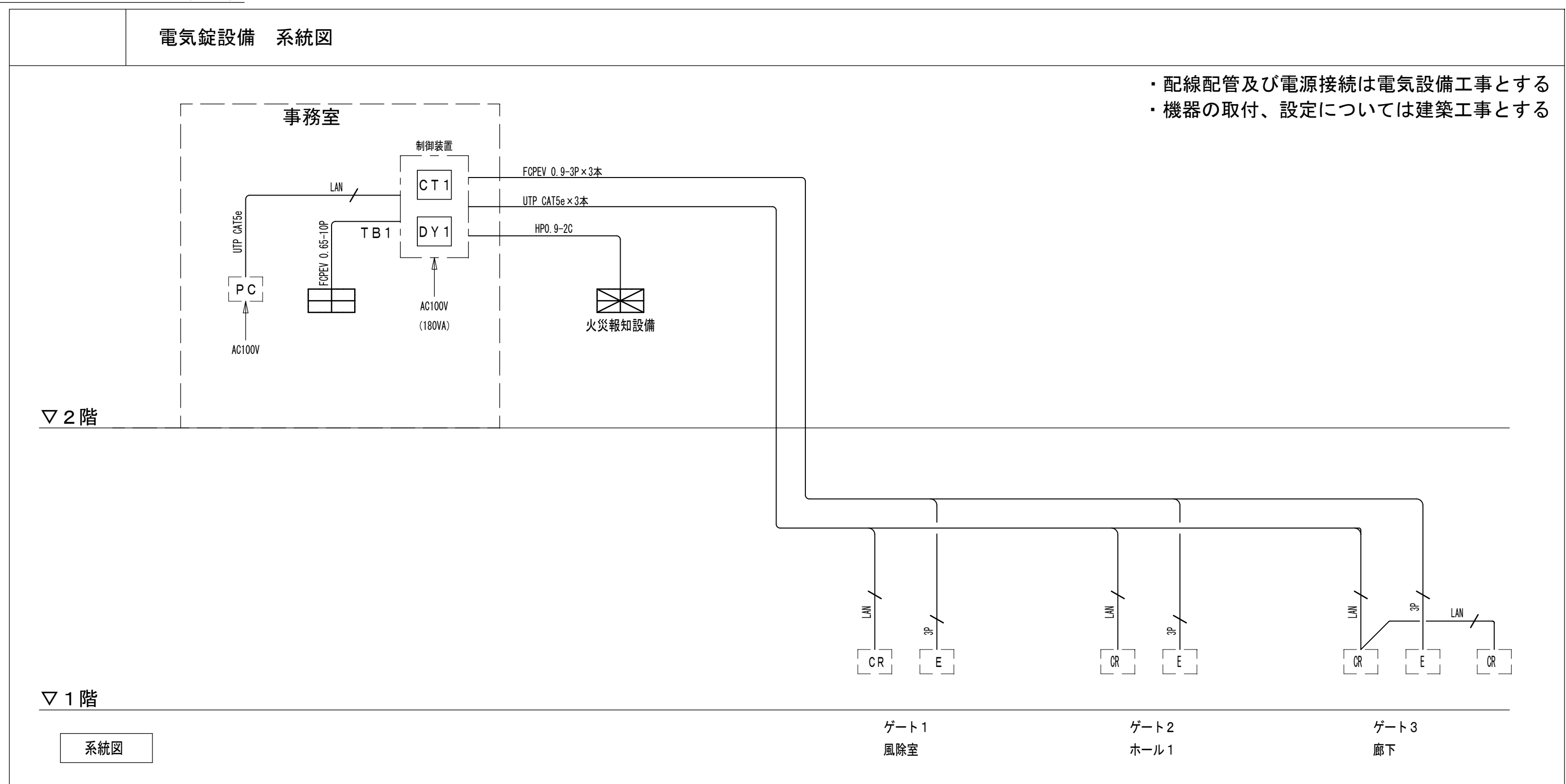
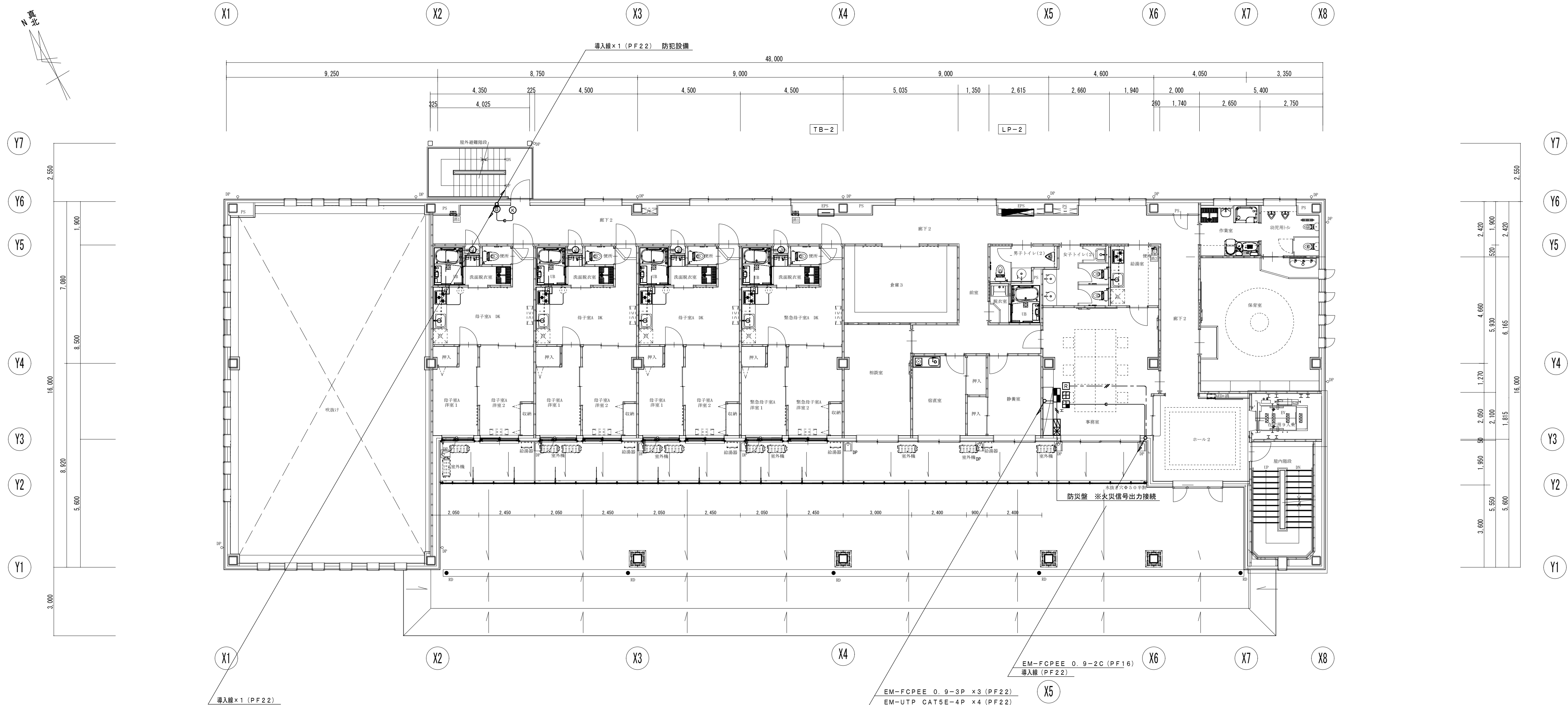


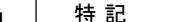
工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製図	担当	検印	特記	作成日	2025.02	図面名 テレビ共同受信・ 監視カメラ設備 2階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区分	図面番号
									設計番号	2023-050			電気設備	E-48

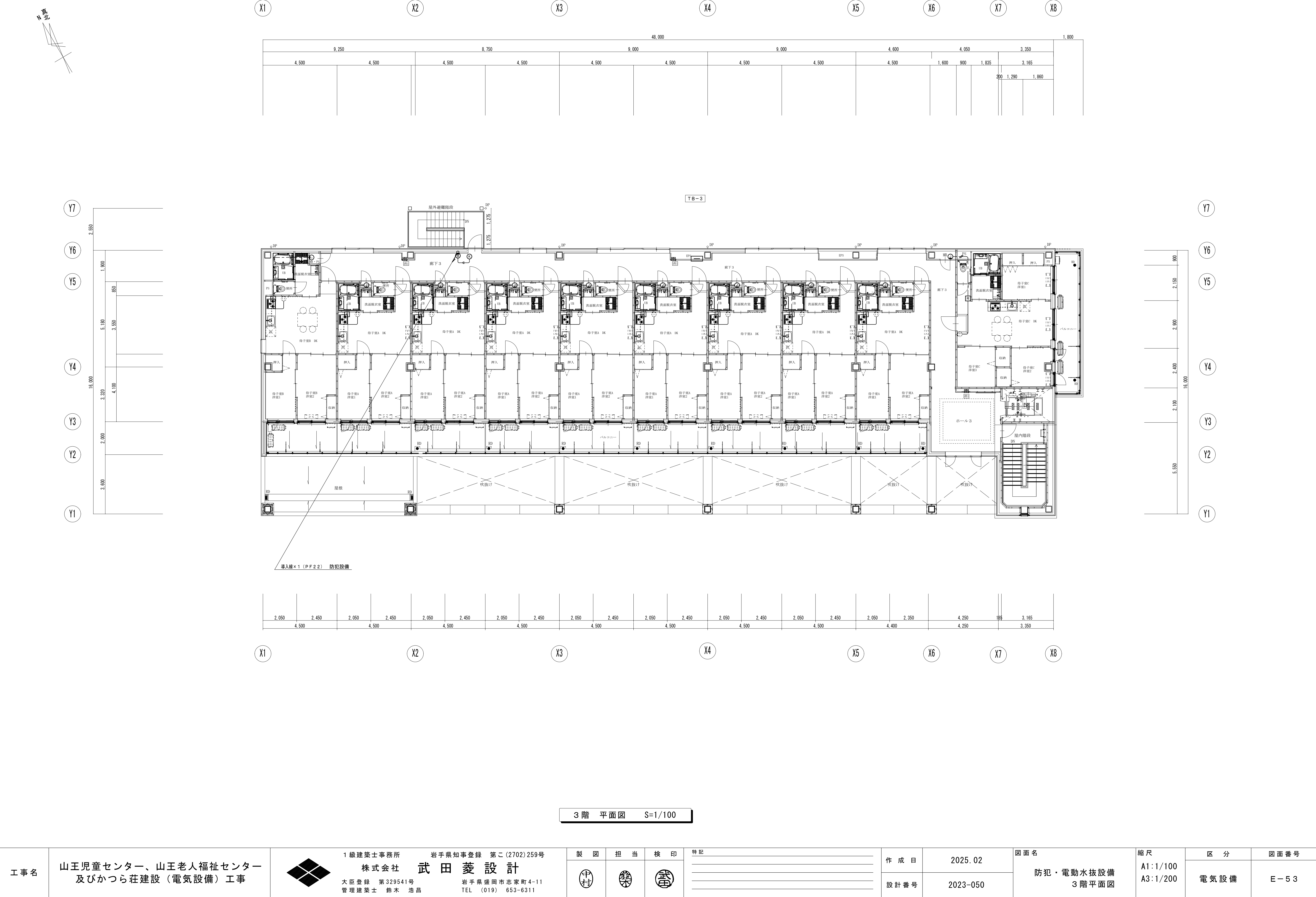
工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事	 1級建築士事務所 岩手県知事登録 第こ(2702)259号 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 岩手県盛岡市志家町4-11 管理建築士 鈴木 浩昌 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025.02	図面名 テレビ共同受信・ 監視カメラ設備 3階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分	図面番号
							設計番号	2023-050			電 気 設 備	E-49

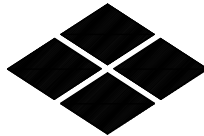


工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事	 1級建築士事務所 岩手県知事登録 第2(2702)259号 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025.02	図面名 テレビ共同受信設備 R階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分	図面番号
							設計番号	2023-050			電 気 設 備	E-50



工 事 名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 岩手県知事登録 第2(702)259号 株 式 会 社 武 田 菱 設 計 大臣登録 第329541号 岩手県盛岡市志家町4-11 管理建築士 鈴木 浩昌 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025.02	図面名 防犯・電動水抜設備 2階平面図	縮 尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分	図面番号
									設計番号			2023-050	電 気 設 備



工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製図	担当	検印	特記	作成日	2025.02	図面名 防犯・電動水抜設備 3階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区分	図面番号
									設計番号	2023-050			電気設備	E-53

凡 例

シンボル	名 称	適 用
	P型1級複合型受信機 15回線地図式	複合防災壁組込
	副受信機 フィルム地図式 15回線地図式	
	非常放送用アンプ	
	総合盤 P型1級 埋込・機型	
	P型1級 発信機	表示灯付フラット型
	差動式スポット型感知器	2種 露出型
	差動式スポット型感知器	2種 露出型 ガード付
	定温式スポット型感知器	1種 70℃ 防水型
	定温式スポット型感知器	特種 60℃
	定温式スポット型感知器	特種 60℃ 防水型
	光電式スポット型感知器	2種 露出型
	光電式スポット型感知器	2種 壁点検口共
	電気錠操作盤	※建築工事、火災信号の接続：本工事
	ガス漏れ検知器（都市ガス用・丸型ベース共）	AC100V・天井取付型
	自火報警成区域番号	
	ガス漏警成区域番号	

主要機器姿図

	複合型受信機
--	--------

<table><tr><td>定格</td><td>AC100V、50/60Hz</td></tr><tr><td>予備電源</td><td>密閉型Ni-cd蓄電池 DC24V 1. 2〜3. 5Ah</td></tr><tr><td>回線数</td><td>15回線 火災：10L 防：5L</td></tr><tr><td>形状</td><td>壁掛型</td></tr><tr><td>表示方式</td><td>地図式フィルムカラープリント LED表示</td></tr><tr><td>その他</td><td>カラーユニバーサルデザイン対応</td></tr></table>		定格	AC100V、50/60Hz	予備電源	密閉型Ni-cd蓄電池 DC24V 1. 2〜3. 5Ah	回線数	15回線 火災：10L 防：5L	形状	壁掛型	表示方式	地図式フィルムカラープリント LED表示	その他	カラーユニバーサルデザイン対応
定格	AC100V、50/60Hz												
予備電源	密閉型Ni-cd蓄電池 DC24V 1. 2〜3. 5Ah												
回線数	15回線 火災：10L 防：5L												
形状	壁掛型												
表示方式	地図式フィルムカラープリント LED表示												
その他	カラーユニバーサルデザイン対応												

	副受信機
--	------

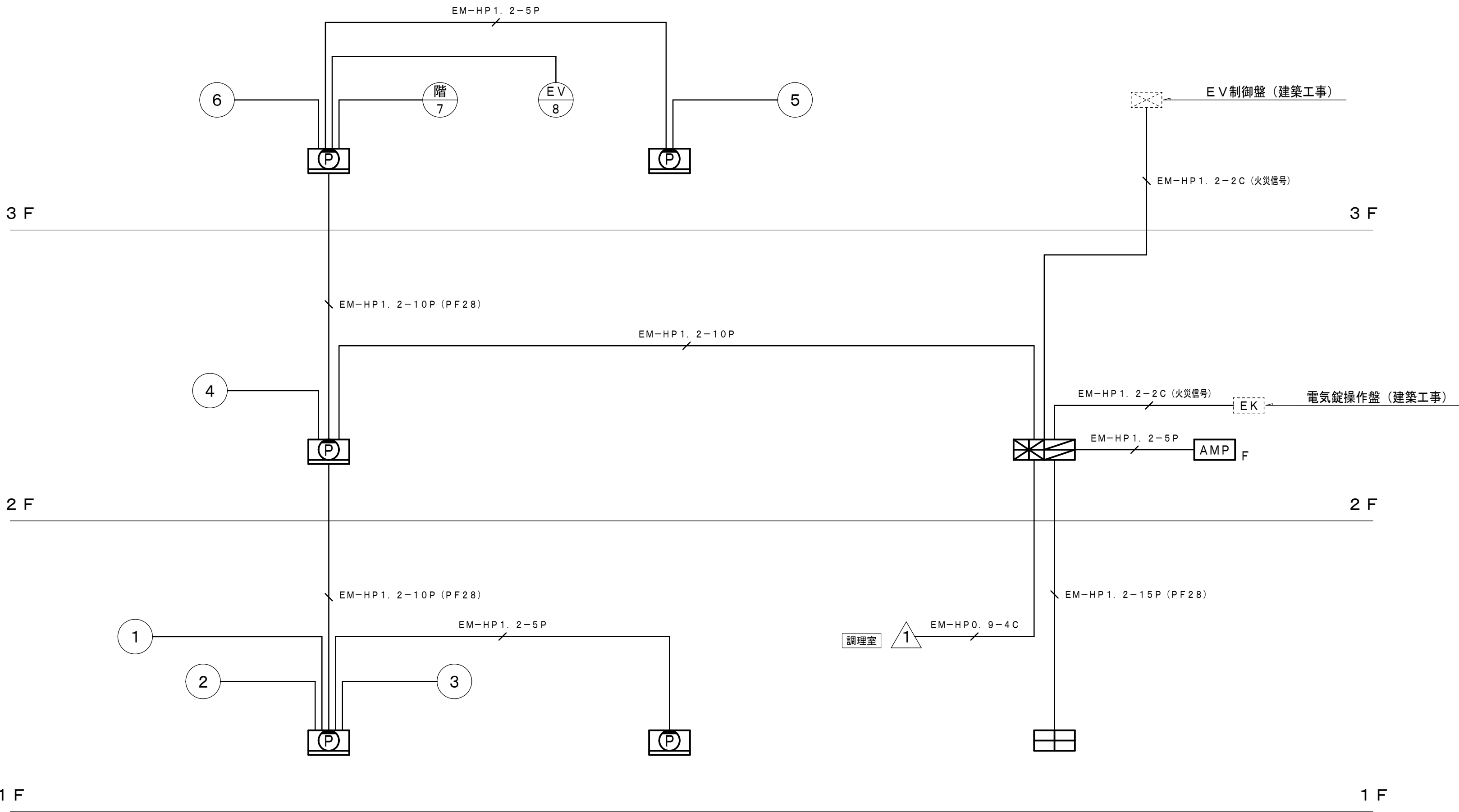
<table><tr><td>定格</td><td>DC24V 受信機より供給</td></tr><tr><td>回線数</td><td>15回線</td></tr><tr><td>形状</td><td>壁掛型</td></tr><tr><td>表示方式</td><td>地図式フィルムカラープリント LED表示</td></tr></table>		定格	DC24V 受信機より供給	回線数	15回線	形状	壁掛型	表示方式	地図式フィルムカラープリント LED表示
定格	DC24V 受信機より供給								
回線数	15回線								
形状	壁掛型								
表示方式	地図式フィルムカラープリント LED表示								

	機器収容箱 P型1級
--	------------

<table><tr><td>型式</td><td>埋込型</td></tr><tr><td>種別</td><td>P型1級</td></tr><tr><td>接点容量</td><td>DC30V、250mA</td></tr><tr><td>表示灯電流</td><td>DC24V、12mA</td></tr></table>		型式	埋込型	種別	P型1級	接点容量	DC30V、250mA	表示灯電流	DC24V、12mA
型式	埋込型								
種別	P型1級								
接点容量	DC30V、250mA								
表示灯電流	DC24V、12mA								

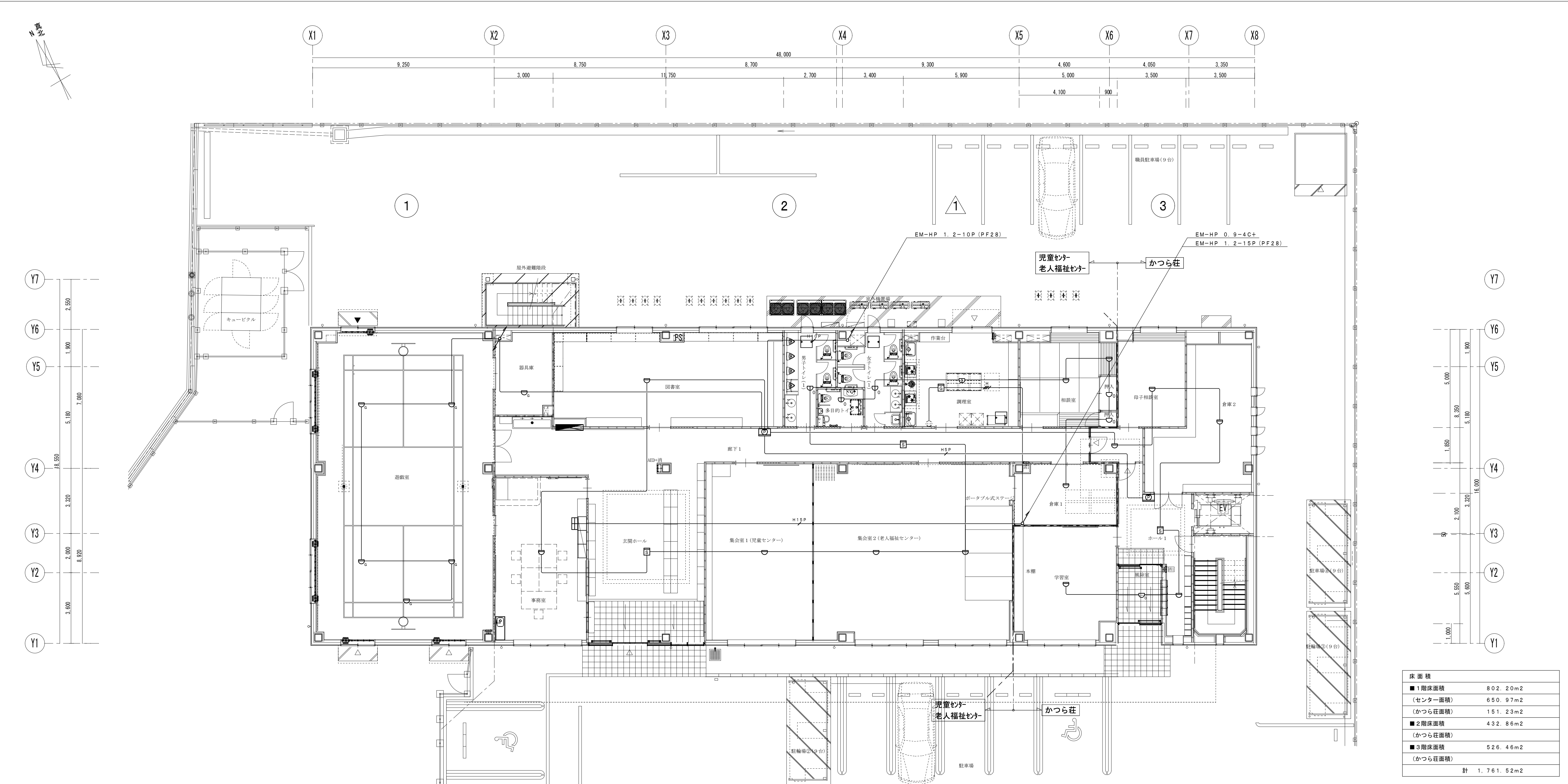
	P型1級発信機（表示灯付フラット型）
--	--------------------

<table><tr><td>型式</td><td>埋込型</td></tr><tr><td>種別</td><td>P型1級</td></tr><tr><td>接点容量</td><td>DC30V、250mA</td></tr><tr><td>表示灯電流</td><td>DC24V、12mA</td></tr><tr><td>その他</td><td>カラーユニバーサルデザイン対応</td></tr></table>		型式	埋込型	種別	P型1級	接点容量	DC30V、250mA	表示灯電流	DC24V、12mA	その他	カラーユニバーサルデザイン対応
型式	埋込型										
種別	P型1級										
接点容量	DC30V、250mA										
表示灯電流	DC24V、12mA										
その他	カラーユニバーサルデザイン対応										



火災報知設備 系統図

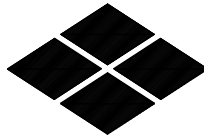
工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025. 02	図面名 火災報知設備 機器仕様・系統図	縮 尺 NO SCALE	区 分	図面番号
									設計番号	2023-050			電 気 設 備	E-54

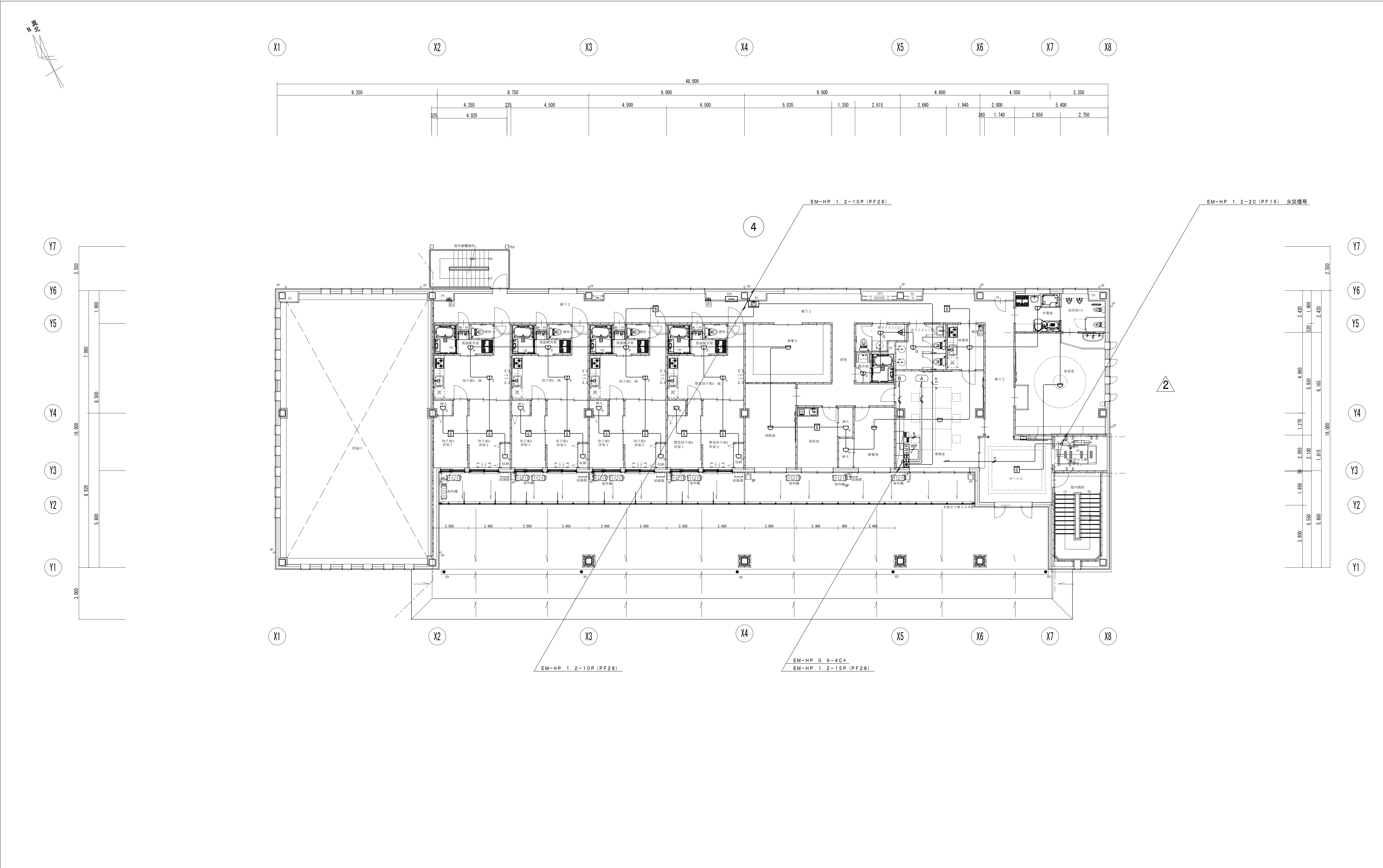


1階 平面図 S=1/100

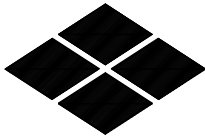
床面積	
■1階床面積	802.20m ²
(センター面積)	650.97m ²
(かつら荘面積)	151.23m ²
■2階床面積	432.86m ²
(かつら荘面積)	
■3階床面積	526.46m ²
(かつら荘面積)	
計	1,761.52m ²

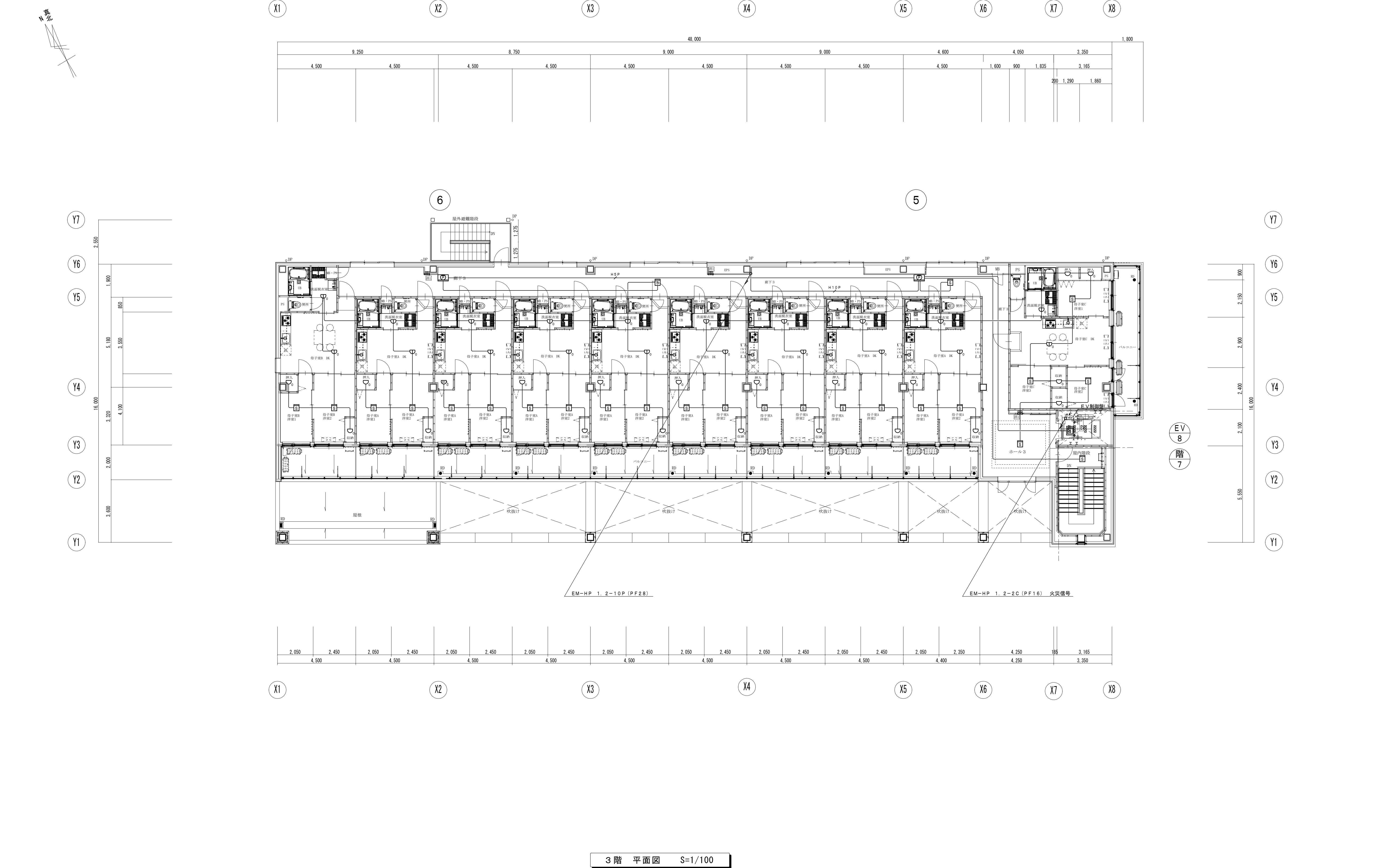
特記事項		4. 図中、記入なきシンボルは、下記による。(フラッシュプレートは、金属製とする。)	
シンボル	名 称	シンボル	名 称
■ 自動火災報知設備	(保護管)	■ P型1級複合型受信機	15 回線地図式 複合防災警報機
EM-AE 0.9-4C (PF16)		■ 副受信機	フィルム地図式 15 回線地図式 複合防災警報機
EM-HP 1.2-2C (PF16)		■ 非常放送用アンプ	
H5P EM-HP 1.2-5P (PF22)		■ 総合盤	P型1級 埋込・縦型
H10P EM-HP 1.2-10P (PF28)		■ 差動式スポット型感知器	2 種
H15P EM-HP 1.2-15P (PF28)		■ 差動式スポット型感知器	2 種 プロテクタ付
EM-EEF 2.0-3C (1E) (PF22)		■ 定温式スポット型感知器	1 種 70℃ 防水型
■ ガス漏れ火災警報設備		■ 定温式スポット型感知器	特種 60℃
EM-HP 0.9-4C (PF16)		■ 定温式スポット型感知器	特種 60℃ 防水型
2. 壁立上り・立下り及び貫通部分は、PF管にて保護のこと。		■ 光電式スポット型感知器	2 種 露出型
3. 防火区画貫通部分は、国土交通大臣認定工法の防火区画処理を施すこと。※別図参照とする。		■ 光電式スポット型感知器	2 種 点検口付
		■ 電気錠操作盤	※建築工事、火災信号の接続：本工事
		■ ガス漏れ検知器 (都市ガス用・丸型ベース共)	AC100V・天井取付型
		■ 自火警警戒区域番号	
		■ ガス漏警戒区域番号	
5. 火災報知設備の機器仕様は、別図機器仕様を参照とする。			

工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025.02	図 面 名 火災報知設備 1階平面図	縮 尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分 電 気 設 備	図 面 番 号 E-55
									設 計 番 号	2023-050				

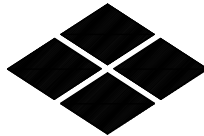


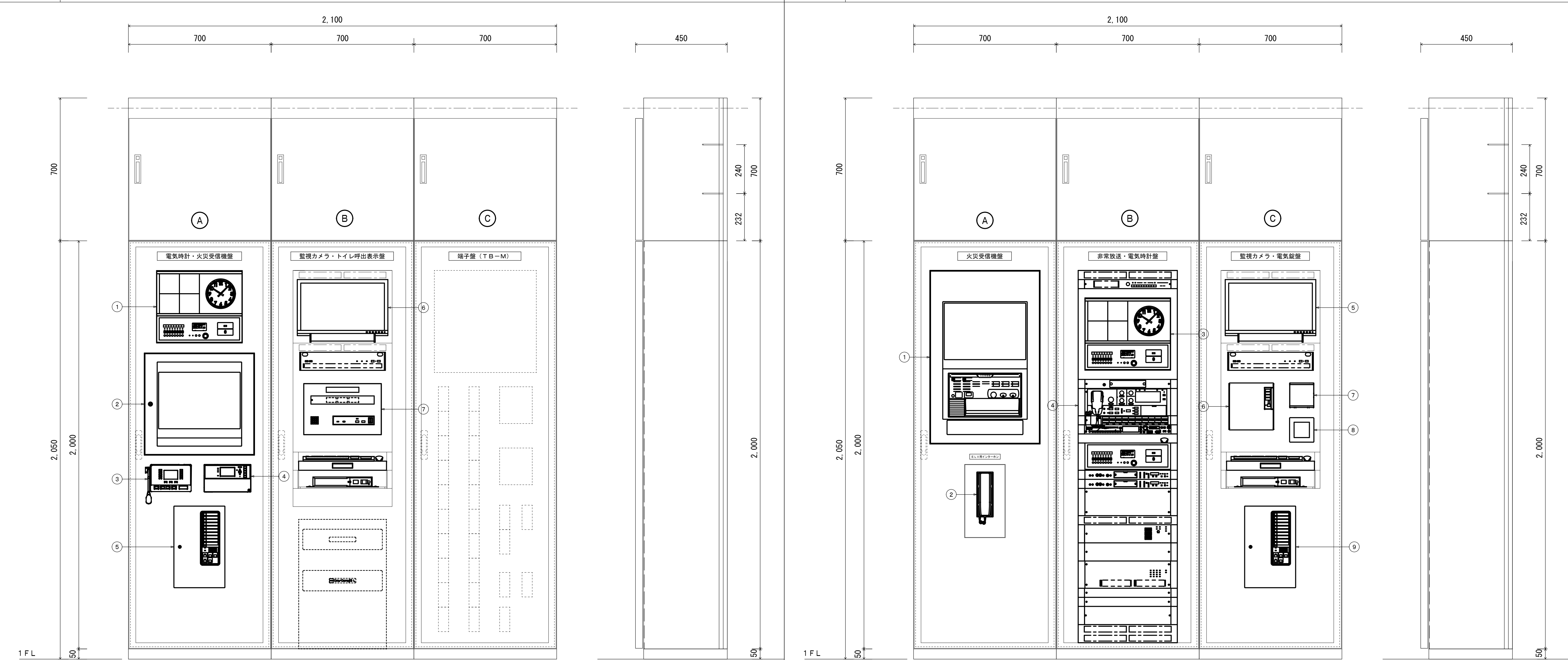
2階 平面図 S=1/100

工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記 	作 成 日	2025. 02	図 面 名 火災報知設備 2階平面図	縮 尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分	図 面 番 号 E-56
									設 計 番 号	2023-050			電 気 設 備	



3階 平面図 S=1/100

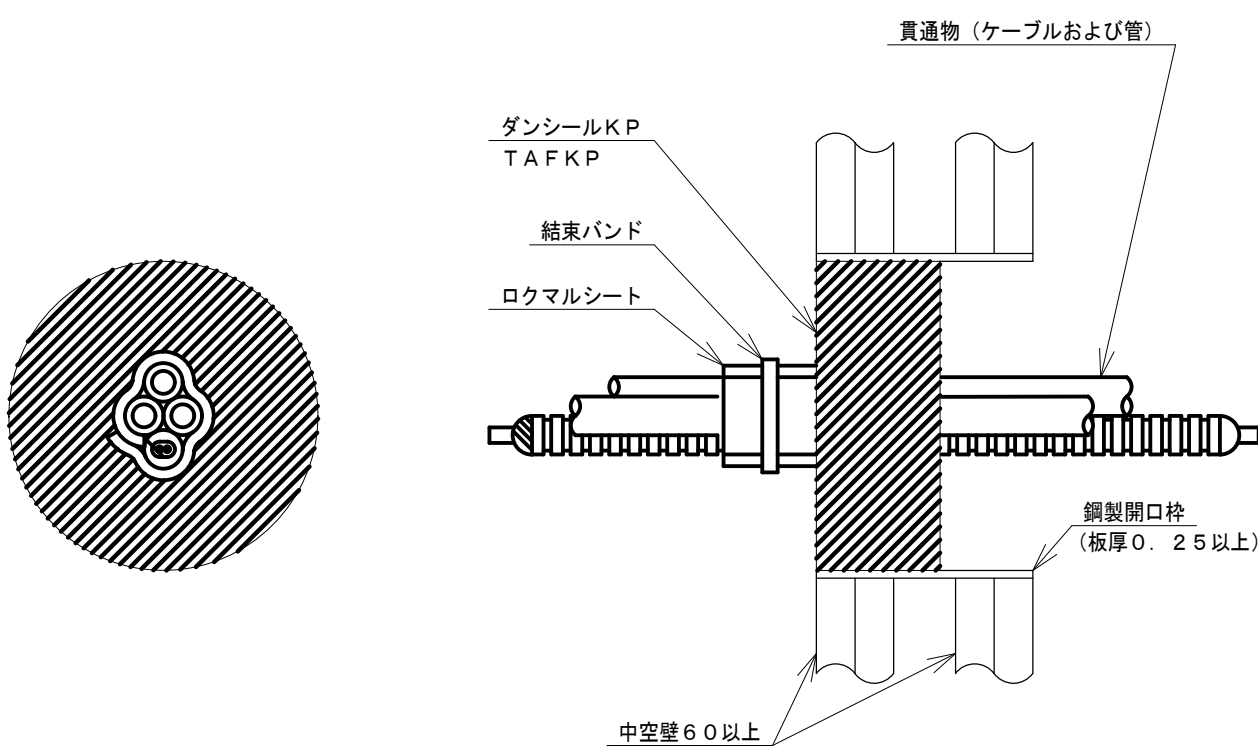
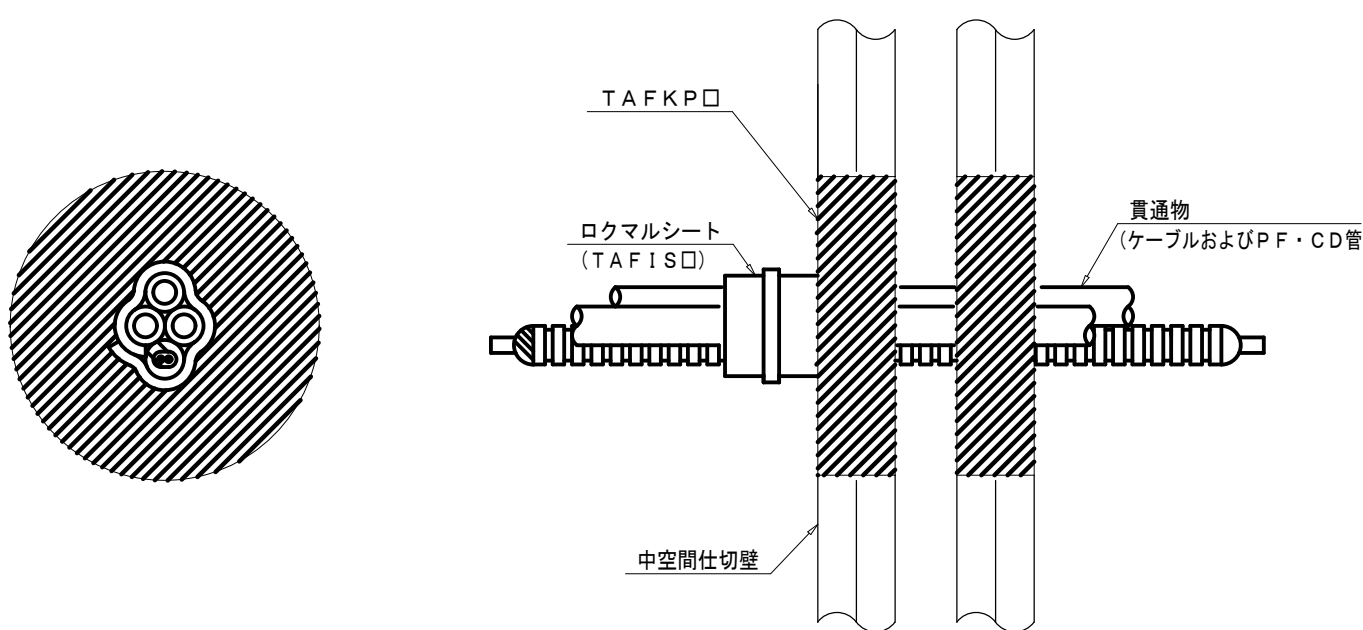
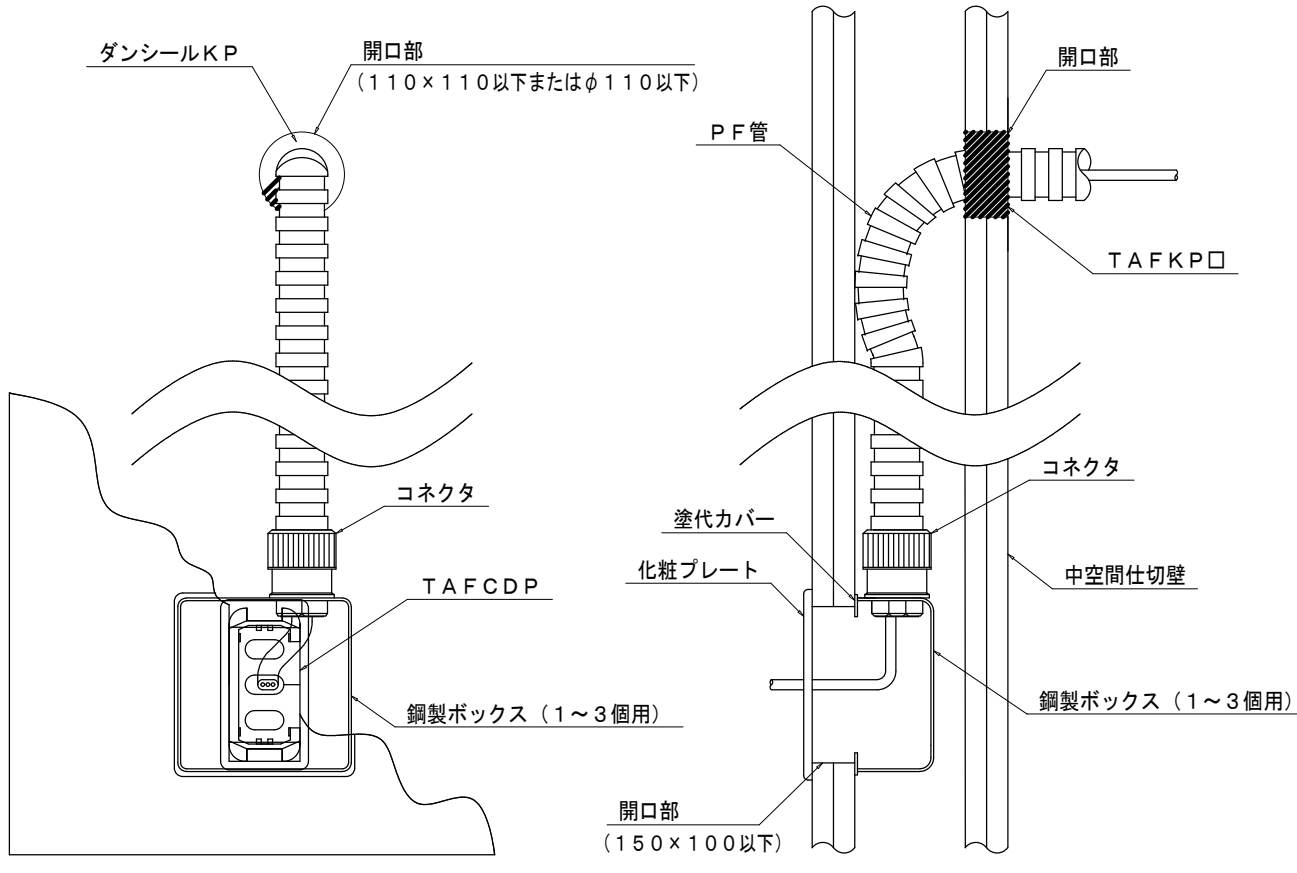
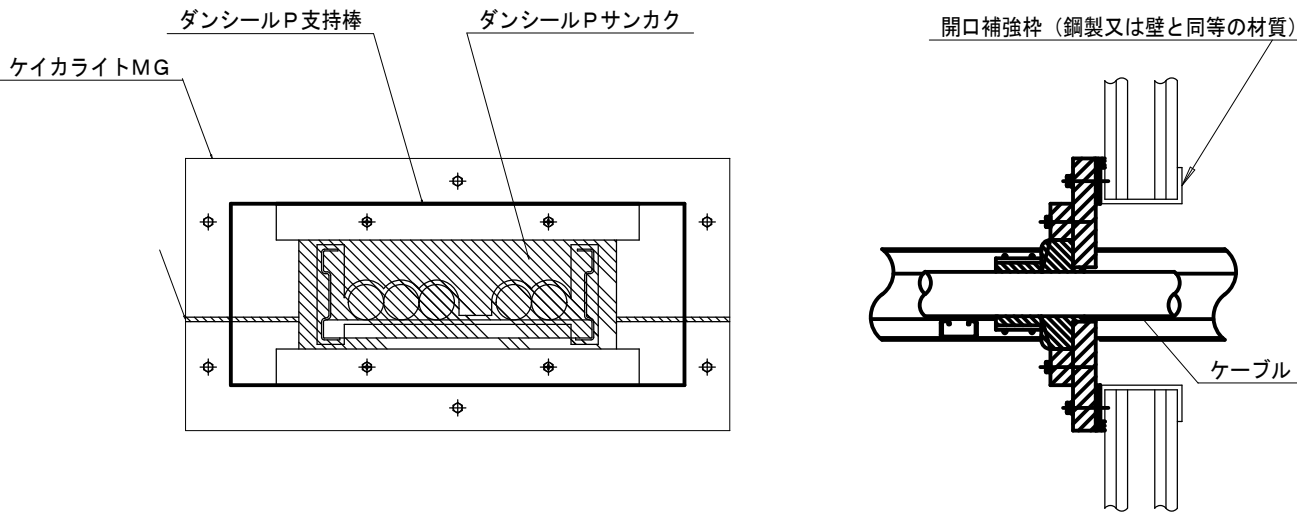
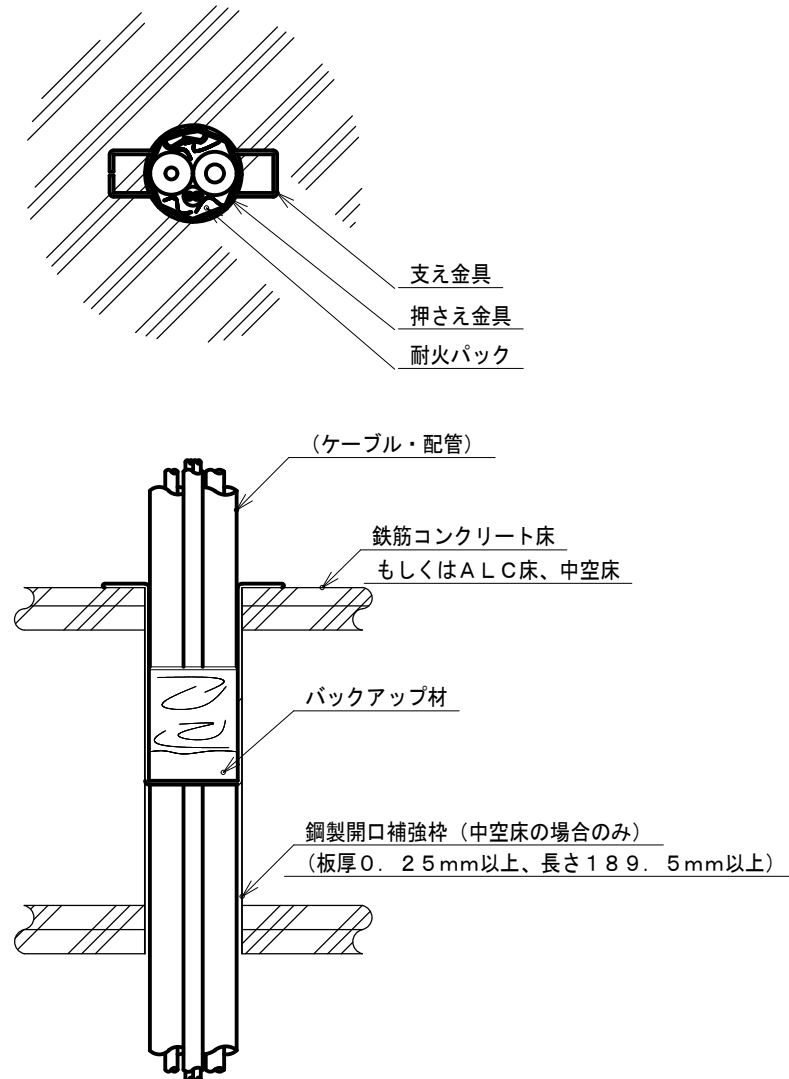
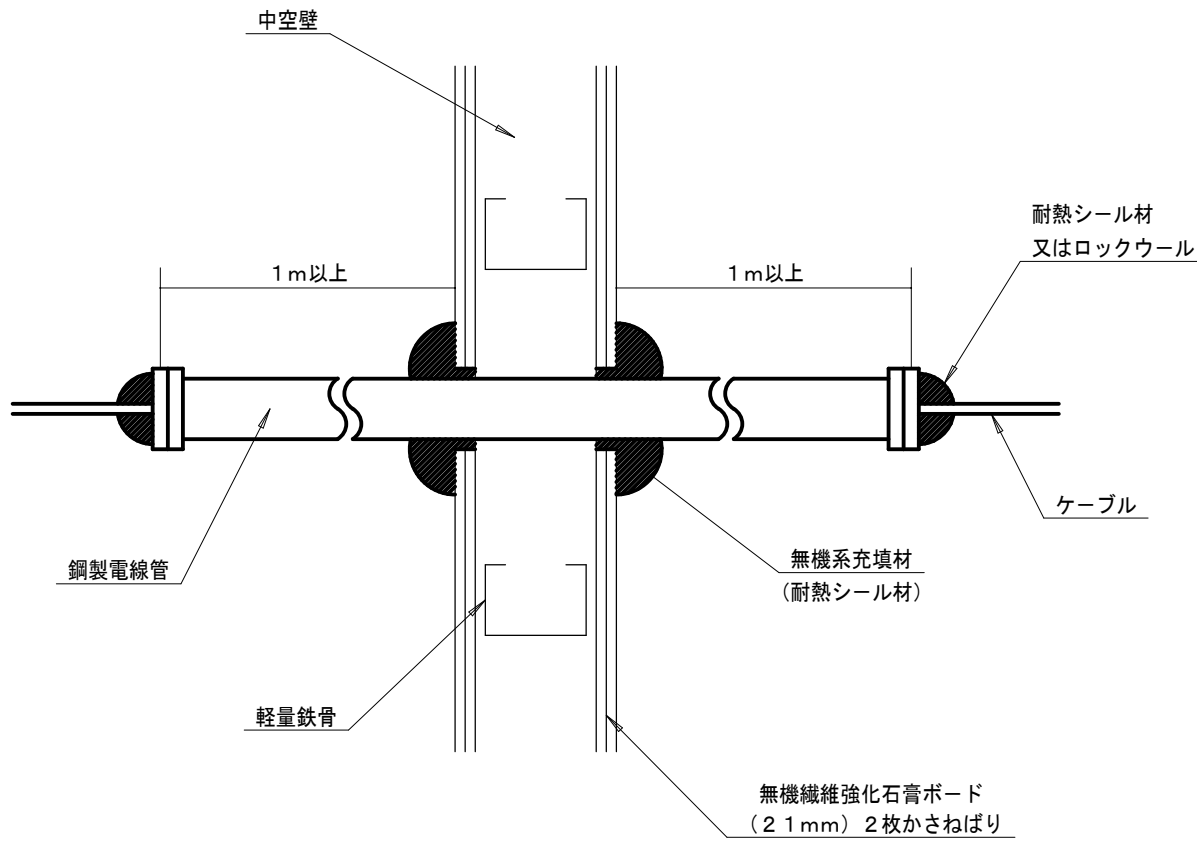
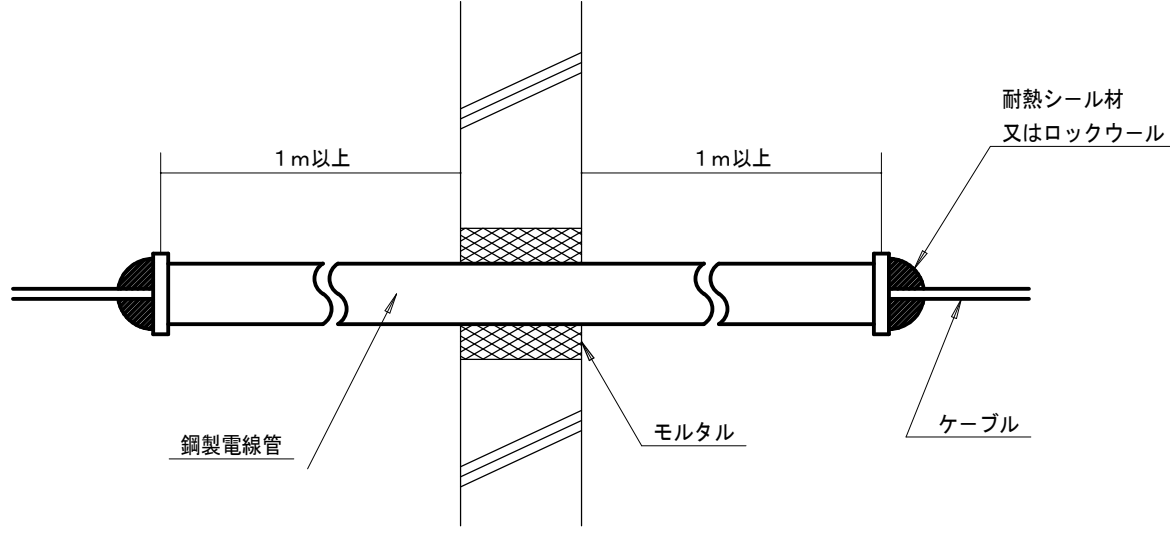
工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記 _____ _____ _____	作 成 日	2025. 02	図 面 名 火災報知設備 3階平面図	縮 尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分	図 面 番 号 E-57
									設 計 番 号	2023-050			電 気 設 備	



番号	盤 名 称	摘 要
	＜複合防災盤－１＞	
	電気時計・火災受信機・非常放送盤	
A	① 1回線壁掛型水晶式親時計	別図参照（情報表示設備 機器参考姿図）
	② 火災副受信機	別図参照（火災報知設備 機器仕様）
	③ リモートマイク	別図参照（拡声設備 機器参考姿図）
	④ デマンドモニター	B T 3 7 5 0相当（落し込み部分に取付）
	⑤ 防犯受信機	※別途工事
	監視カメラ・トイレ呼出表示盤	
B	⑥ 監視カメラモニター（19型ワイド液晶モニター）	別図参照（監視カメラ設備 機器参考姿図）
	⑦ トイレ呼出表示器（3窓用）	別図参照（誘導支援設備 機器参考姿図）
	端子盤（TB-M）	
C	・機器SP（500×500）	
	・TB-200P	
	・保安器・光通信機器スペース	
	・TB-30P（スペース）	
	・接地2P15A-2ET×3	

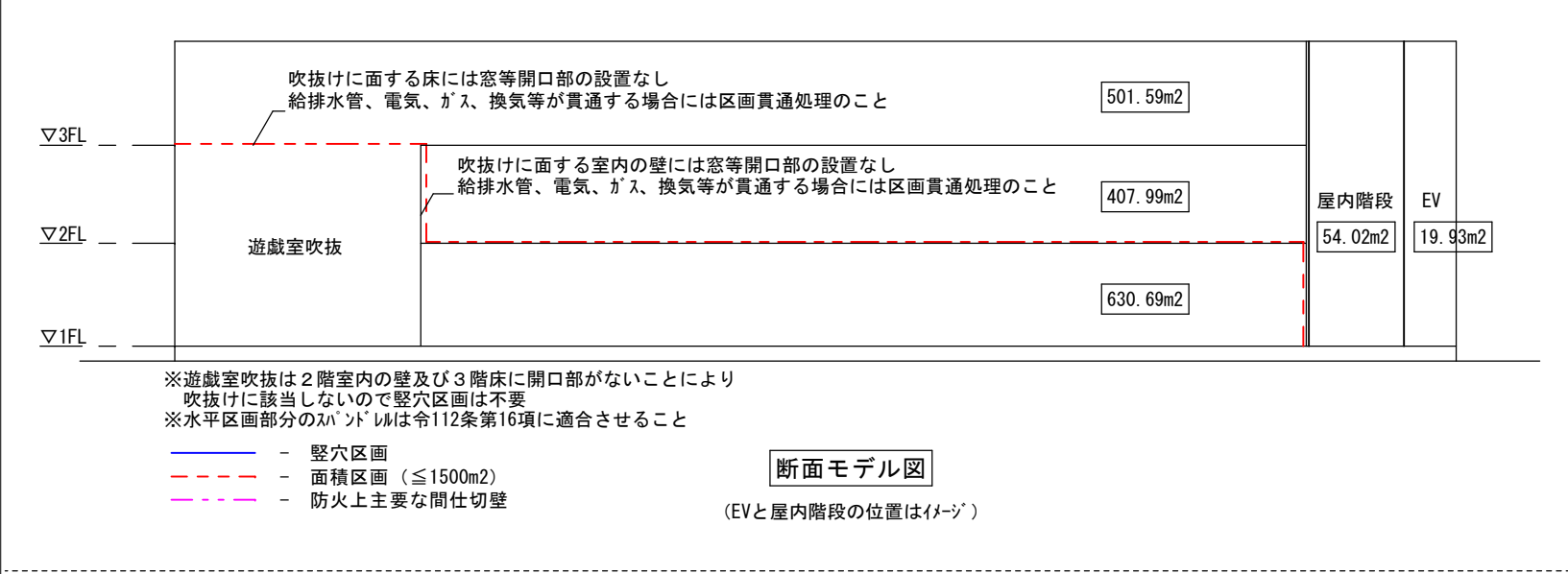
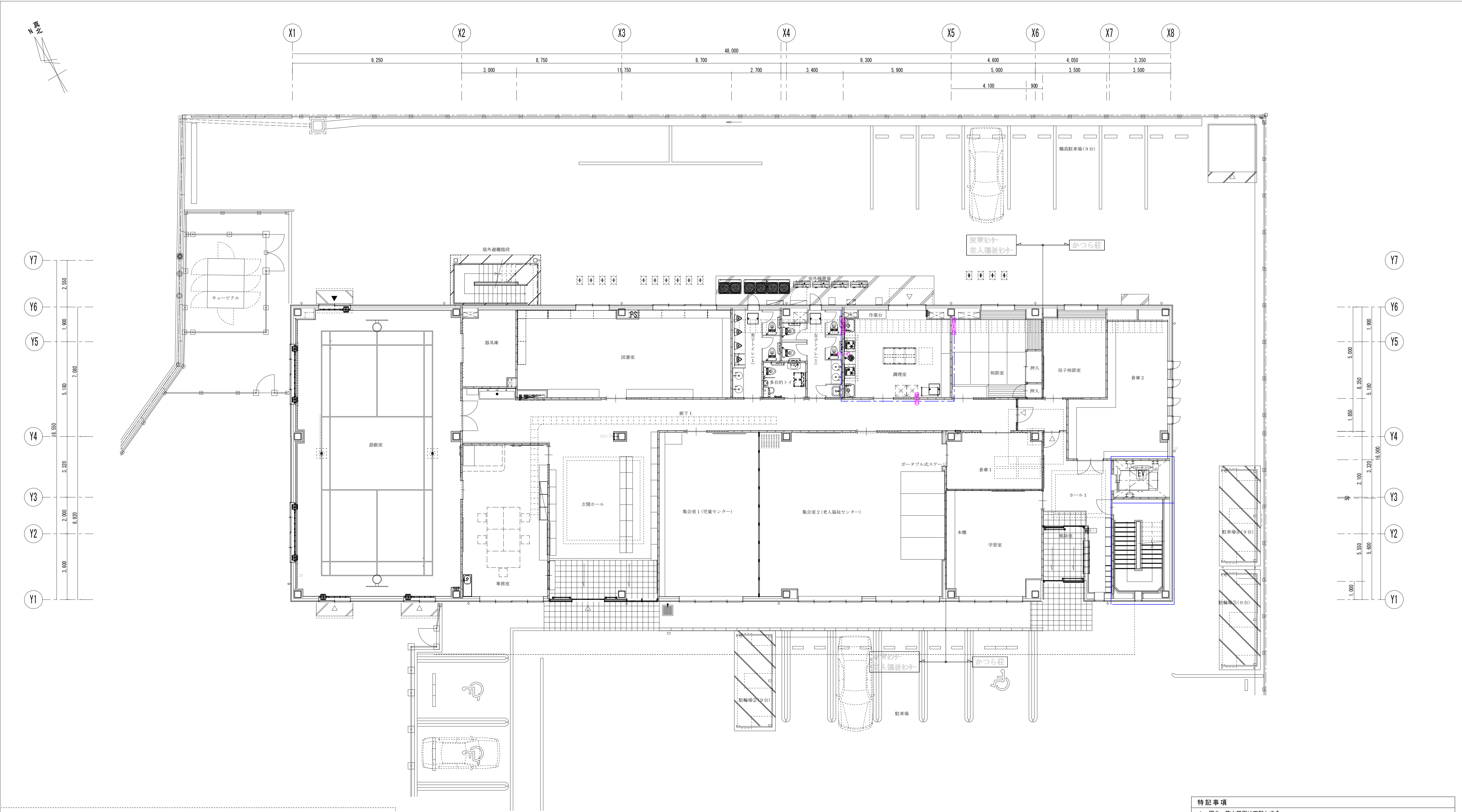
番号	盤 名 称	摘 要
	＜複合防災盤－２＞	
	火災受信機盤	
A	① 複合型受信機 P型1級	別図参照（火災報知設備 機器仕様）
	② E Vインターホン（別途）	建築工事
	非常放送・電気時計盤	
B	③ 1回線壁掛型水晶式親時計	別図参照（情報表示設備 機器参考姿図）
	④ 非常業務兼用ラック型アンプ	別図参照（拡声設備 機器参考姿図）
	監視カメラ・電気錠盤	
C	⑤ 監視カメラモニター（19型ワイド液晶モニター）	別図参照（監視カメラ設備 機器参考姿図）
	⑥ 電気錠操作盤	建築工事
	⑦ 制御装置1	建築工事
	⑧ 電動水抜操作盤（共用系統）	機械設備工事
	⑨ 防犯受信機	※別途工事

防火区画貫通処理工法

1	合成樹脂製可とう電線管・ケーブル貫通（中空壁）	2	合成樹脂製可とう電線管・ケーブル貫通（中空壁）	3	合成樹脂製可とう電線管・ケーブル立上り（中空壁）	4	ケーブルラック貫通（中空壁）																																
 <table><tr><th>国土交通省大臣認定番号</th><th>項 目</th><th>申 請 仕 様</th></tr><tr><td rowspan="2">PS060WL-0694</td><td>ケーブル（電線）</td><td>1本あたり： 325mm²以下 総 合 計：1,242mm²以下</td></tr><tr><td>電線管</td><td>P F 管：φ36.5mm以下</td></tr></table>		国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様	PS060WL-0694	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,242mm ² 以下	電線管	P F 管：φ36.5mm以下	 <table><tr><th>国土交通省大臣認定番号</th><th>項 目</th><th>申 請 仕 様</th></tr><tr><td rowspan="2">PS060WL-0695</td><td>ケーブル（電線）</td><td>1本あたり： 325mm²以下 総 合 計：1,889mm²以下</td></tr><tr><td>電線管</td><td>P F 管：φ52.0mm以下</td></tr></table>		国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様	PS060WL-0695	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,889mm ² 以下	電線管	P F 管：φ52.0mm以下	 <table><tr><th>国土交通省大臣認定番号</th><th>項 目</th><th>申 請 仕 様</th></tr><tr><td rowspan="2">PS060WL-0762</td><td>ケーブル（電線）</td><td>1本あたり： 22mm²以下 総 合 計： 53.9mm²以下</td></tr><tr><td>電線管</td><td>P F 管：φ30.5mm以下</td></tr></table>		国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様	PS060WL-0762	ケーブル（電線）	1本あたり： 22mm ² 以下 総 合 計： 53.9mm ² 以下	電線管	P F 管：φ30.5mm以下	 <table><tr><th>国土交通省大臣認定番号</th><th>項 目</th><th>申 請 仕 様</th></tr><tr><td rowspan="2">PS060WL-0274</td><td>ケーブル</td><td>1本あたり： 325mm²以下</td></tr><tr><td>ケーブルラック</td><td>幅：1,000mm以下</td></tr></table>		国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様	PS060WL-0274	ケーブル	1本あたり： 325mm ² 以下	ケーブルラック	幅：1,000mm以下
国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様																																					
PS060WL-0694	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,242mm ² 以下																																					
	電線管	P F 管：φ36.5mm以下																																					
国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様																																					
PS060WL-0695	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,889mm ² 以下																																					
	電線管	P F 管：φ52.0mm以下																																					
国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様																																					
PS060WL-0762	ケーブル（電線）	1本あたり： 22mm ² 以下 総 合 計： 53.9mm ² 以下																																					
	電線管	P F 管：φ30.5mm以下																																					
国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様																																					
PS060WL-0274	ケーブル	1本あたり： 325mm ² 以下																																					
	ケーブルラック	幅：1,000mm以下																																					
5	ケーブル貫通（コンクリート床）	6	鋼製電線管貫通（中空壁）	7	鋼製電線管貫通（コンクリート壁、床）																																		
 <table><tr><th>国土交通省大臣認定番号</th><th>項 目</th><th>申 請 仕 様</th></tr><tr><td rowspan="2">PS060WL-0762</td><td>ケーブル（電線）</td><td>1本あたり： 325mm²以下 総 合 計：1,155mm²以下</td></tr><tr><td>電線管</td><td>P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下</td></tr></table>		国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様	PS060WL-0762	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,155mm ² 以下	電線管	P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下	 <table><tr><th>国土交通省大臣認定番号</th><th>項 目</th><th>申 請 仕 様</th></tr><tr><td rowspan="2">PS060WL-0762</td><td>ケーブル（電線）</td><td>1本あたり： 325mm²以下 総 合 計：1,155mm²以下</td></tr><tr><td>電線管</td><td>P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下</td></tr></table>		国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様	PS060WL-0762	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,155mm ² 以下	電線管	P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下	 <table><tr><th>国土交通省大臣認定番号</th><th>項 目</th><th>申 請 仕 様</th></tr><tr><td rowspan="2">PS060WL-0762</td><td>ケーブル（電線）</td><td>1本あたり： 325mm²以下 総 合 計：1,155mm²以下</td></tr><tr><td>電線管</td><td>P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下</td></tr></table>		国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様	PS060WL-0762	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,155mm ² 以下	電線管	P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下										
国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様																																					
PS060WL-0762	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,155mm ² 以下																																					
	電線管	P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下																																					
国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様																																					
PS060WL-0762	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,155mm ² 以下																																					
	電線管	P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下																																					
国土交通省大臣認定番号	項 目	申 請 仕 様																																					
PS060WL-0762	ケーブル（電線）	1本あたり： 325mm ² 以下 総 合 計：1,155mm ² 以下																																					
	電線管	P F 管：φ52.0mm以下 鋼 管：φ38.1mm以下																																					

※ケーブル・配管などが貫通する壁・床などの防火区画等貫通部措置は、建築基準法施工令第112条第20項、第114条第5項、第129条2の4の七のイ〜ハ規定に合致する構造方法、建築材料を使用すること。

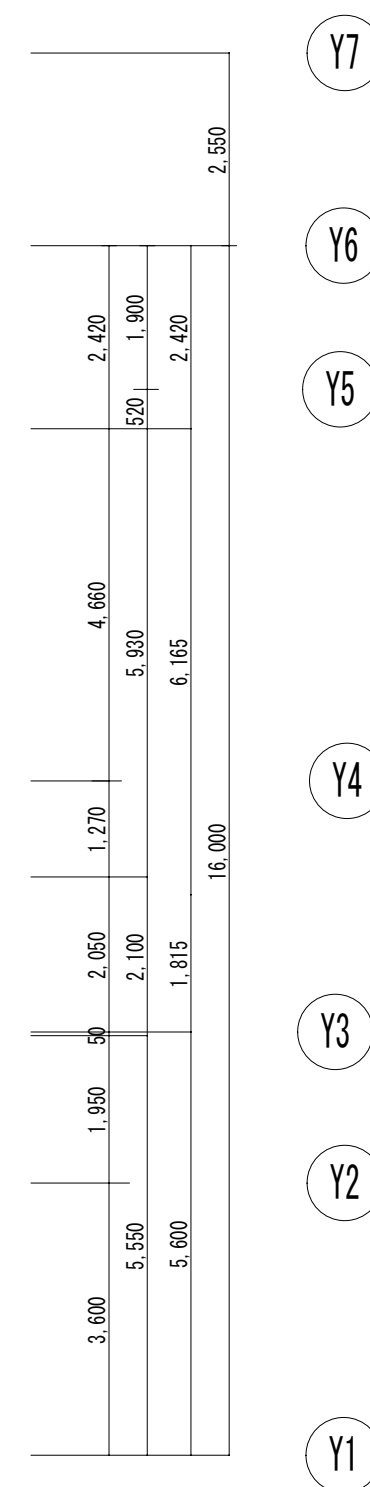
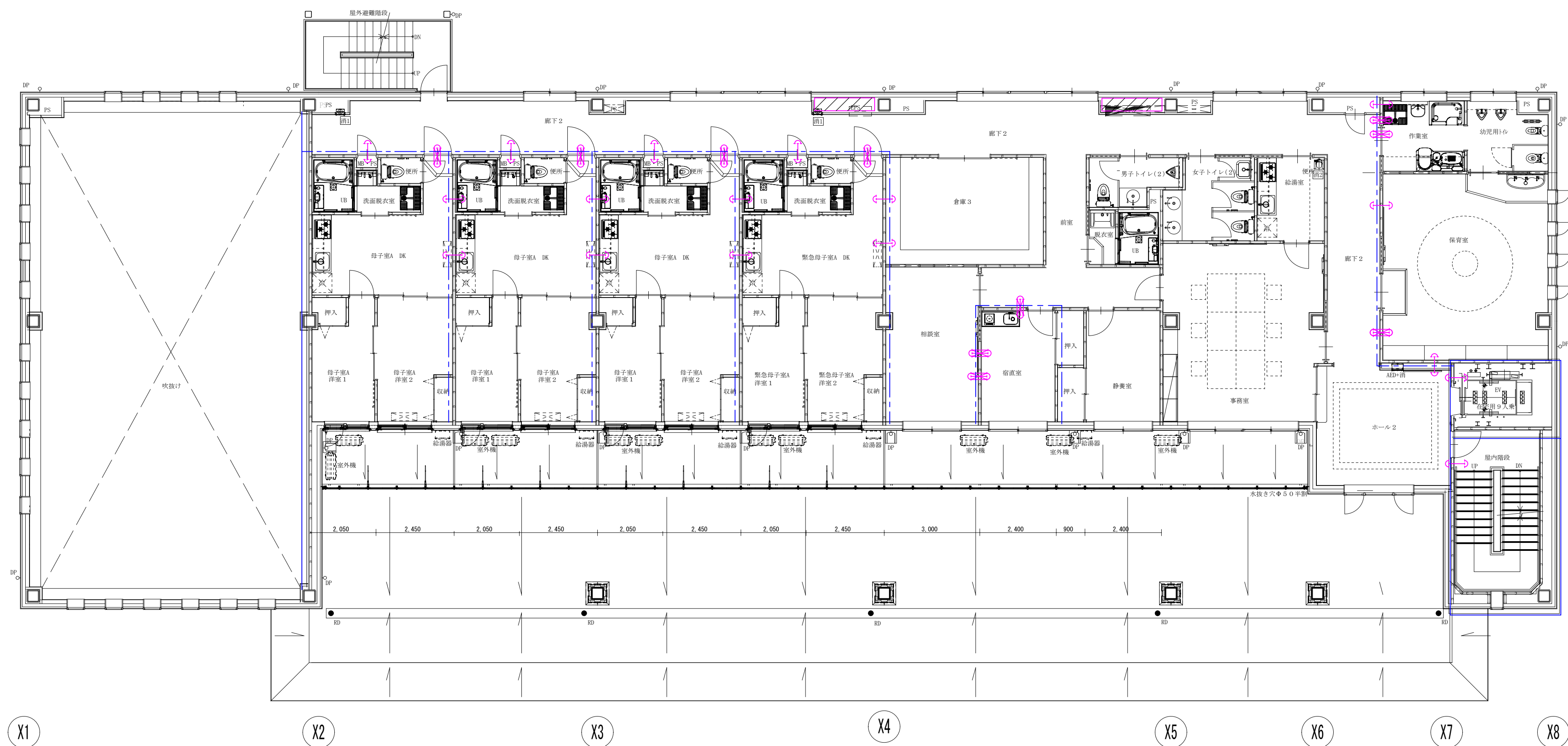
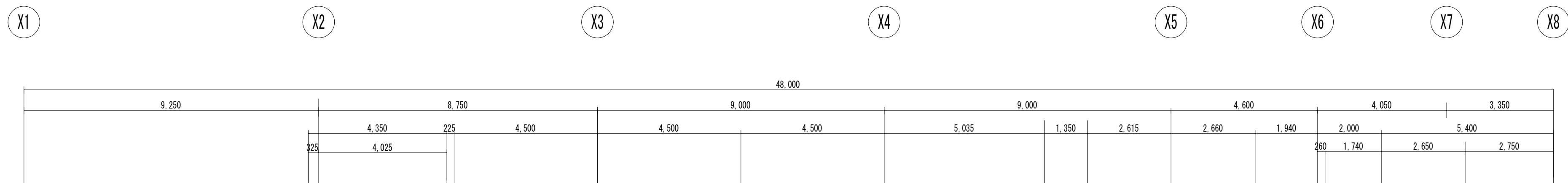
工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025.02	図面名 防火区画貫通処理工法	縮 尺 NO SCALE	区 分 電 気 設 備	図面番号 E-59
									設計番号	2023-050				



1階 平面図 S=1/100

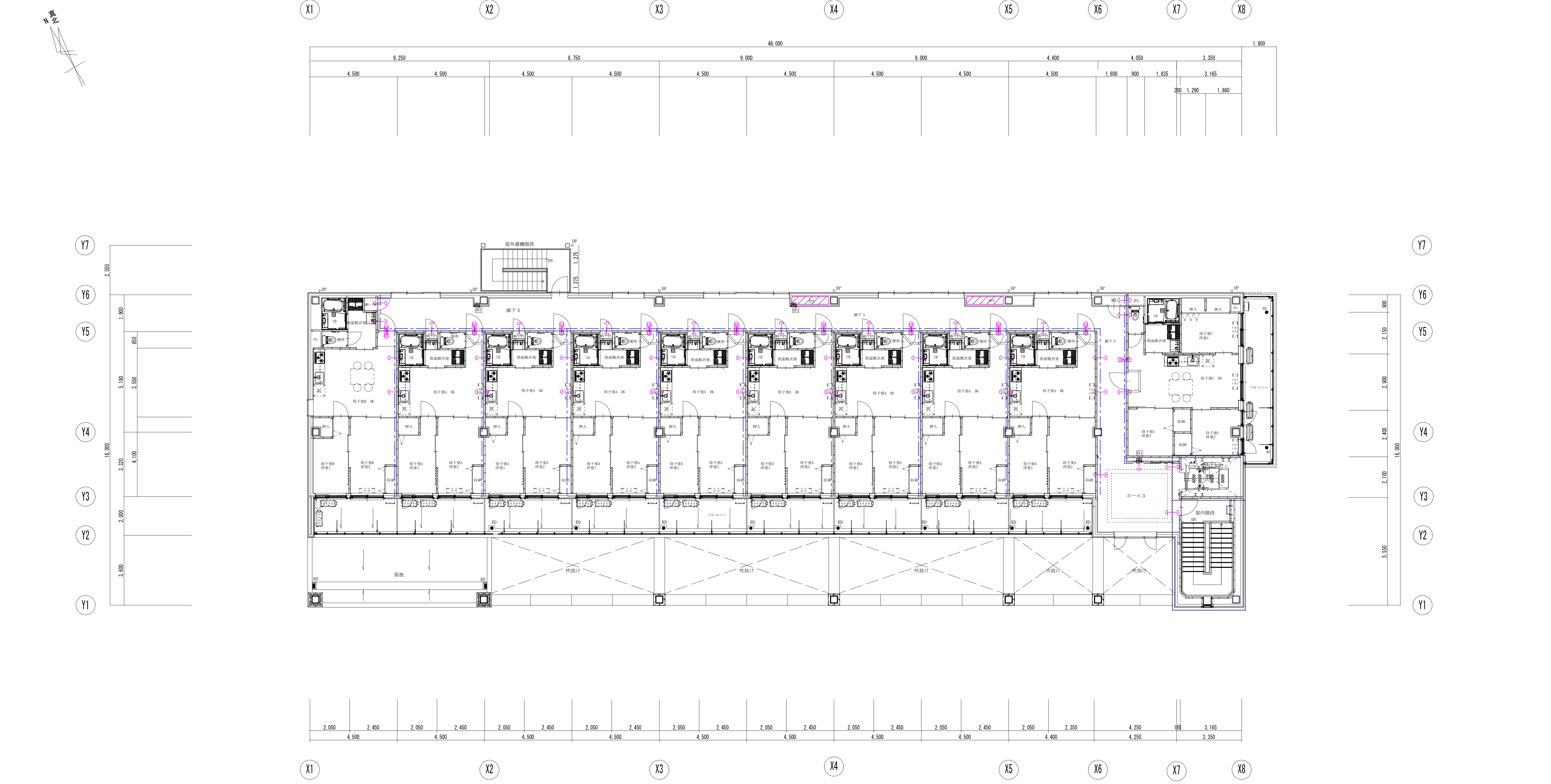
特記事項	
1. 図中、防火区画は下記とする。	
—	防火区画
---	令114条区画
2. 防火区画貫通部分は、国土交通大臣認定工法の防火区画処理を施すこと。※別図の工法を参照。	
3. 図中、防火区画貫通処理箇所は下記とする。	
4. 図中、記入なきシンボルは、下記による。	
シンボル	名 称 ・ 通 用
⌒	防火区画貫通処理工法1を施す位置を示す。
⊗	防火区画貫通処理工法2を施す位置を示す。
⊗	防火区画貫通処理工法4を施す位置を示す。
5. 防火上主要な間仕切壁内の配管立上げは、防火区画処理工法3による。	

工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田 菱 設 計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025. 02	図 面 名 防火区画貫通処理設備 1階平面図	縮 尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分 電 気 設 備	図 面 番 号 E-60
									設計番号	2023-050				



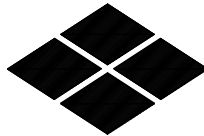
特記事項	
1. 図中、防火区画は下記とする。	
	
2. 防火区画貫通部分は、国土交通大臣認定工法の防火区画処理を施すこと。※別図の工法を参照。	
3. 図中、防火区画貫通処理箇所は下記とする。	
4. 図中、記入なきシンボルは、下記による。	
シンボル	名 称 ・ 適 用
	防火区画貫通処理工法 1 を施す位置を示す。
	防火区画貫通処理工法 2 を施す位置を示す。
	防火区画貫通処理工法 5 を施す位置を示す。
5. 防火上主要な間仕切壁内の配管上上げは、防火区画処理工法 3 による。	

工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事	 1級建築士事務所 岩手県知事登録 第こ(2702)259号 株式会社 武田菱設計 大田 登録 第329541号 岩手県盛岡市志家町4-11 管理建築士 鈴木 浩昌 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025.02	図面名 防火区画貫通処理設備 2階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分	図面番号
							設計番号	2023-050			電 気 設 備	E-61



3階 平面図 S=1/100

特記事項	
1. 図中、防火区画は下記とする。	
――	
2. 防火区画貫通部分は、国土交通大臣認定工法の防火区画処理を施すこと。※別図の工法を参照。	
3. 図中、防火区画貫通処理箇所は下記とする。	
4. 図中、記入なきシンボルは、下記による。	
シンボル	名 称 ・ 適 用
↔	防火区画貫通処理工法1を施す位置を示す。
⊕	防火区画貫通処理工法2を施す位置を示す。
⊗	防火区画貫通処理工法3を施す位置を示す。
5. 防火上主要な間仕切壁内の配管立上げは、防火区画処理工法3による。	

工事名	山王児童センター、山王老人福祉センター 及びかつら荘建設（電気設備）工事		1級建築士事務所 株式会社 武田菱設計 大臣登録 第329541号 管理建築士 鈴木 浩昌	岩手県知事登録 第こ(2702)259号 岩手県盛岡市志家町4-11 TEL (019) 653-6311	製 図	担 当	検 印	特 記	作 成 日	2025. 02	図面名 防火区画貫通処理設備 3階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	区 分 電 気 設 備	図面番号 E-62
									設計番号 2023-050					

