

電気設備工事特記仕様書

1 工事概要

1.1 工事名 22がんセンター入退院サポートセンター設置改修工事設計
1.2 工事場所 埼玉県北足立郡伊那町大字小室771番地他
1.3 工期 契約日から令和5年6月23日まで

1.4 工事科目（○印の付いたものを適用する）

電灯設備	○
動力設備	○
電熱設備	・
雷保護設備	・
受変電設備	・
電力貯蔵設備	・
発電設備	・
構内情報通信網設備	・
構内交換設備	・
情報表示設備	・
映像・音響設備	・
拡声設備（非常放送設備）	・
誘導支援、呼出し設備	・

1.5 指定部分 ○無・有（工期：令和 年 月 日）

1.6 主任技術者又は監理技術者の専任期間（建設業法により必要になった場合）

1 専任期間の始期

請負契約締結の日から、（・④場施工に着手するまで（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまで）の期間・令和 年 月 日までの期間）については、主任技術者又は監理技術者の専任を要しないものとする。

2 専任期間の終期

工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合は除く。）、事務手続き、後片付けのみが残っている場合は、主任技術者又は監理技術者の専任を要しないものとする。

3 専任期間の中止

自然災害の発生又は埋蔵文化財調査等により発注者からの通知により、工事を全面的に一時中止している場合は、主任技術者又は監理技術者の専任を要しないものとする。

1.7 建物概要

【本館棟】建築延床面積：12,814.31m² 主要構造：階数：SRC造 地上11階地下1階、塔屋1階

1.8 工事概要

・セミナー室を入退院サポートセンターへ改修を行う。
・入院受付をセミナー室へ改修を行う。

1.9 同時期発注の関連工事 ○建築工事 ○機械設備工事

2 工事仕様

2.1 共通仕様

(1) この工事は特記仕様書、図面によるほか、埼玉県電気設備工事特別共通仕様書（以下「特別共通仕様書」という。）、国土交通省大臣官房官房営繕部監修公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）、公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）、公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）（以下「標準仕様書等」という。）及び監督員の指示に従い施工する。

なお、県営住宅の場合は、公共住宅建設工事共通仕様書、機材の品質・性能基準を最優先とする。

(2) 機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合は、それぞれの特別共通仕様書及び標準仕様書等を適用する。

(3) 法令・基準・仕様書等は、原則として施工時ににおいて最新のものを適用する。

2.2 特記仕様（特記事項の選択項目は、○印のついたものがなければ※印を適用し、・印のものは適用しない。
○印と※印の付いた場合は、共に適用する。）

項目	特記事項
1 機材等	本工事に使用する機材等は、設計図書に規定するもの又はこれと同等のものとする。なお、資材名、製造所名および発注先を記載した報告書を監督員に提出し承諾を経るものとする。 使用機材等については、アスベスト含有の有無を確認し、アスベストを含む機材等は使用しないこと。 「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」に基づく特定調達品目に該当する機材を使用する場合は、原則として、その判断の基準、配慮事項を満たすこと。 調達する工事材料は、埼玉県産とするよう努めるものとする。
2 施工条件	施工時間 ※行政機関の休日に開する法律（S63第91号）に定める行政機関の休日以外。 ・上記以外の時間に施工する場合は事前に監督員と協議すること。
3 工事用電力・水	本工事に必要な電力及び水などの費用は、受注者の負担とする。
4 工事用仮設物	すべて受注者の負担とし、構内につくことができる。
5 足場・さんばし類	※別契約の関連工事の受注者が定着したものは無償で使用できる。 ・本工事とする。
6 監督員事務所	本工事で・設ける（規模）※設けない
7 保険	受注者は工事目的及び工事材料について工事完成期日後14日まで、これを火災が保障対象になっている組立保険等にかけて、証書の写しを監督員に提出する。 受注者は法定外の労災保険に付し、証書の写し等を監督員に提出する。
8 再使用機材	取外し再使用機材は、清掃及び絶縁抵抗測定等を行い、機能が良好なことを確認した上で取扱。なお、その測定結果表を監督員に提出する。
9 建設リサイクル法の適用	建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律の適用について※適用する（契約金額による）・適用しない
10 完成図書の電子納品	完成図書の電子納品ガイドライン※適用する・適用しない 完成図の表記及び背表紙には、工事名、受・発注者名、完成年月を記載すること。また、完成図の中に主要機器一覧表（名称、製造者名、形式、容量又は出力・数量等）を記載すること。 県営住宅の完成図の提出部数は、A1二つ折り1部及びA3二つ折り3部とする。 引渡しをするもの以外は構外に搬出し、適切に処理する。 (構外搬出処理費は、※本工事・別途) (1)引渡しを要するもの（銅屑・鉄屑） (2)買取処理を要するもの（蛍光管） 蛍光管等は資源化施設等に搬入し、全てリサイクルするものとする。 (4)特別管理産廃棄物（） ※処理に先立ち計画書を提出し、処理後は調書を提出すること。
11 発生材処理	

12 金属電線管の塗装	露出配管は原則として塗装を行う。ただし、機械室、倉庫等の露出配管は塗装を行わない。 また、屋外で溶融亜鉛メッキ電線管を使用する場合は、塗装を行わない。 ただし、見えかからり部の塗装については監督員の指示による。 盤等の鍵は、既存盤及び別途工事の鍵との整合を極力図るものとする。				
13 鍵					
14 地中電線路	(1)管路等の敷設に伴う敷き均し土は、標準仕様書のほか下記及び図面特記による。 <table border="1"><thead><tr><th>敷き均し土</th><th>管種別</th></tr></thead><tbody><tr><td>良質土</td><td>硬質ビニル電線管（VE） 耐衝撃性塗化ビニル管（HIVE） 波付硬質合成樹脂管（FEP） ポリエチレン被覆管（PLP）</td></tr></tbody></table>	敷き均し土	管種別	良質土	硬質ビニル電線管（VE） 耐衝撃性塗化ビニル管（HIVE） 波付硬質合成樹脂管（FEP） ポリエチレン被覆管（PLP）
敷き均し土	管種別				
良質土	硬質ビニル電線管（VE） 耐衝撃性塗化ビニル管（HIVE） 波付硬質合成樹脂管（FEP） ポリエチレン被覆管（PLP）				
15 回路の種別 行先の表示	ハンドホール、ブルボックス及び主要なアトラレットボックス内の電線・ケーブルには、回路の種別、行先の表示を行う。				
16 電線の接続	湿気の多い場所、水を使用する場所及び屋外は、圧着接続し自己融着テープを巻き付たうえで絶縁テープ巻きとする。 上記以外の場所においては、屋内配線用電線コネクタによる接続をしてもよい。ただし、接続はボックス内とする。				
17 電線管の接続	屋外におけるケーブルの保護管に用いる厚鋼電線管の接続は、防水処置を施したねじなし法としてもよい。				
18 接地工事	漏電遮断器で保護されている電路と保護されていない電路のD種接地極が共用していない場合の接地極は、混触防止のため、緑色、緑／黄又は緑／赤色で区別する。				
19 残土処分	埋戻し後の建設残土は、監督員が指示する構内の場所に敷き均しとする。				
20 再生砂・再生アスコン	契約図中の山砂の類、砂利、砕石及びアスコンに代替し、監督員の了解を得た上で、・使用できる。 ※使用できない。 再生砂使用に先立ち、1購入あたり1個体の六価クロム溶出試験を行い土壤の汚染に係る環境基準に適合することを確認すること。				
21 耐震施工	設備機器の固定は、「建築設備耐震設計・施工指針 2014年版」（独立行政法人建築研究所監修）による。 なお、施工に際し、耐震強度計算書を監督員に提出し、承諾を受けるものとする。 (1) 設計用水平地震力 機器の重量 [kgf] に、設計用水平震度を乗じたものとする。 なお、特記なき場合、設計用水平震度は、次による。				

26 アスベスト事前調査結果の報告	全ての建築物、工作物において大気汚染防止法及び石綿障害予防規則の事前調査を実施し、アスベスト使用有無に問わらず、結果を知事又は市長あてに報告する。
27 電気保安技術者	(a) 受注者は、電気工作物に係る工事においては、電気保安技術者を置くものとする。 (b) 電気保安技術者は、次による者とし、必要な資格又は同等の知識及び経験を証明する資料を監督員に提出して承諾を受ける。 (1) 事業用電気工作物に係る工事の電気保安技術者は、その電気工作物の工事に必要な電気主任技術者の資格を有する者、一級電気工事施工監理技士又はこれと同程度の知識及び経験を有する者。 (2) 一般用電気工作物に係る工事の電気保安技術者は、第一種又は第二種電気工事の資格を有する者。 (c) 電気保安技術者は、監理技術者、主任技術者、現場代理人が兼任できる。 (d) 電気保安技術者は、監督員の指示に従い、電気工作物の保安業務を行う。 (e) 電気主任技術者は別途配置している電気工作物に係る工事においては、電気主任技術者及び監督員と協議して保安業務に支障がないよう努める。
28 工事用電力設備の保安責任者	(a) 受注者は、工事用電力設備の保安責任者として、関係法令に基づき、有資格者を定め、監督員に報告する。 (b) 保安責任者は、前項2の5の電気保安技術者が兼任できる。 (c) 保安責任者は、適切な保安業務を行う。
29 その他	(1) 施工に先立って建築及び陸連設備の業者と打合せのうえで施工図を作成し、監督員の承諾を受ける。 (2) 本工事に使用する作品は、事前に製作図を監督員に提出し、承諾後製作する。 (3) 本工事に使用する機器は、事前に性能等を記した機器仕様書を監督員に提出し、承諾後施工する。 (4) 本工事にかかる官庁への諸手続はすべて受注者が代行し、その費用は受注者の負担とする。 (5) 特記なき電線・ケーブルは、原則としてエコマテリアル電線・ケーブルとし、露出部分に使用する場合は耐紫外線性能を有するものとする。 (6) 改修工事を施工する場合、施工する前後に工事対象箇所の写真撮影を行う。また、既設ケーブル等は施工前後に絶縁抵抗、伝送品質等の測定を行い、試験記録を提出する。 (7) 受注者は、施工にあたって施設運営に支障の無いように密に打合せを行うこと。 (8) 本工事における停電措置が必要な場合、事前に計画書を電気主任技術者に提出する。また、停電操作・安全処置は受注者が行い、その費用は受注者の負担とする。 (9) 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、原則として学校等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。 (10) 工事に先立ち、監督員と打合せの上、住民及び関係自治会等に対して工事説明を実施すること又、工事に先立ち、「工事のお知らせ」等を配布し、周知する。
	以上のことを留意し、工程管理、安全管理に万全を期すること。

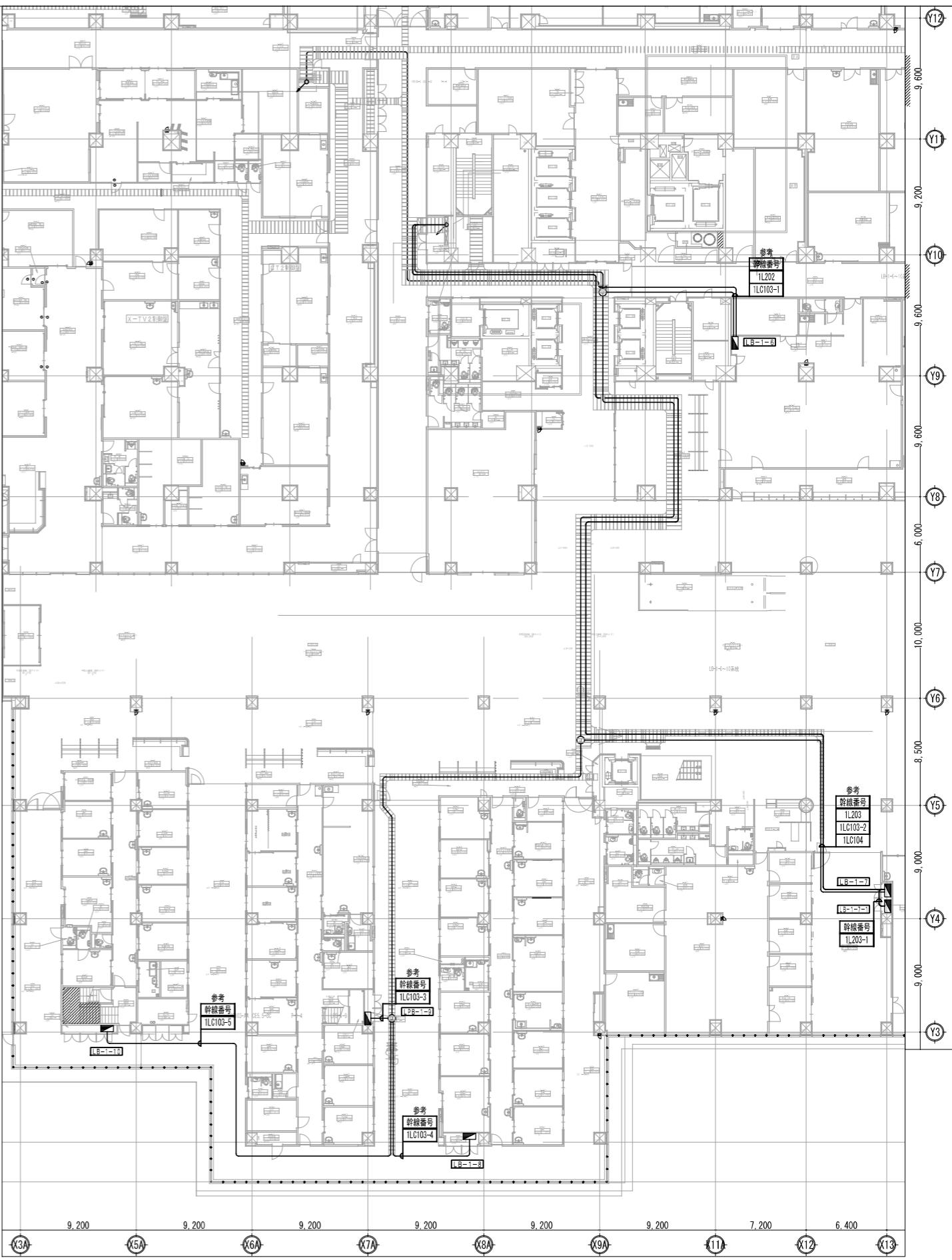
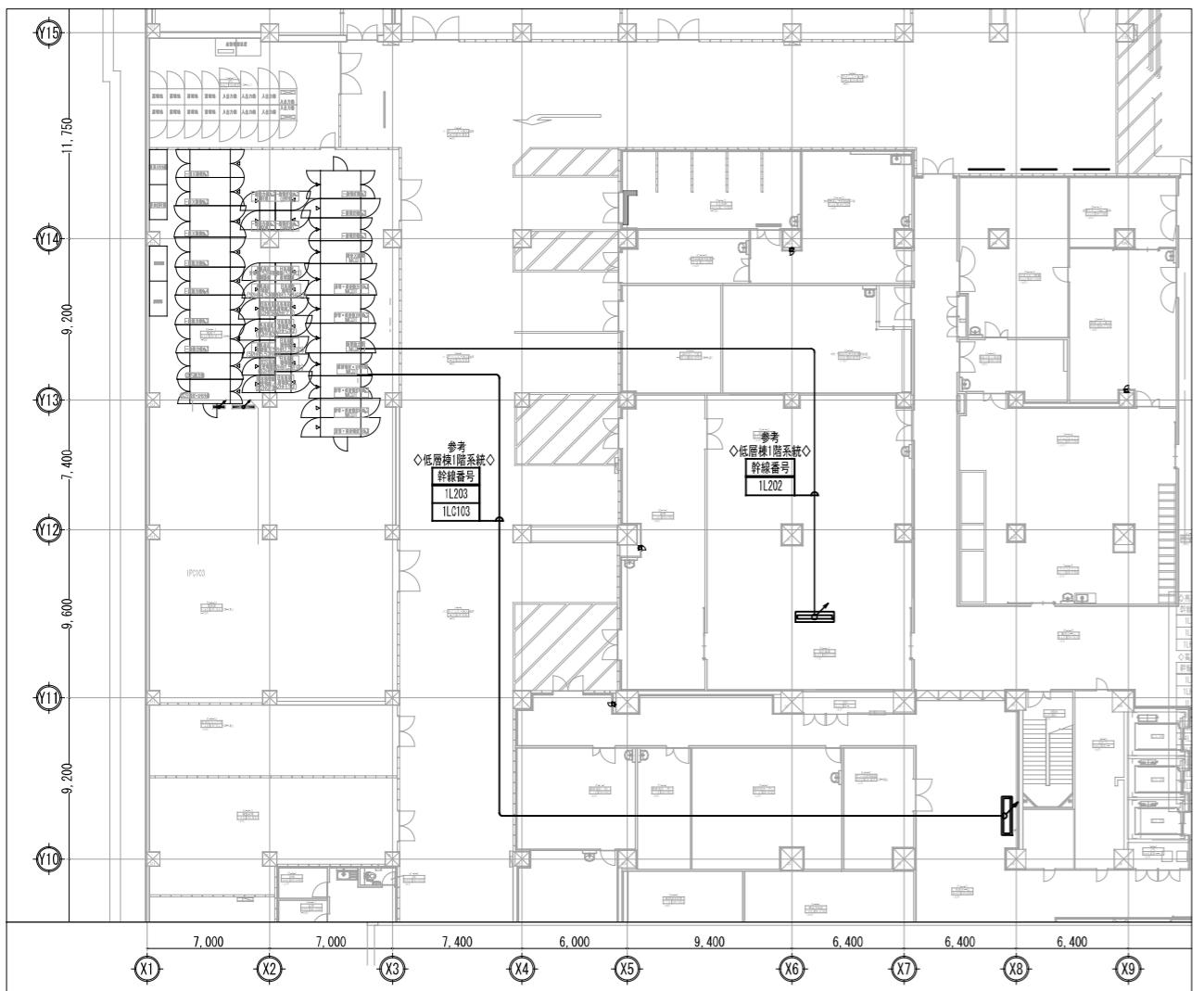
項目	特記事項	
7 発電設備	・ディーゼル発電装置 ・ガスターピン発電装置 ・マイクロガスターピン発電装置 ・燃料電池発電装置 ・太陽光発電装置 ・風力発電装置 ・(概要)	
8 構内交換設備	局線電話の引込位置は、第一種電気通信事業者と打合せのうえで施工する。	
9 自動火災報知設備、ガス漏れ火災警報設備、拡声設備（非常放送設備）	(1) 所轄する消防署と打合せのうえ、各関係条例等に従い施工する。 (2) 総合管内の接続は端子を使用し、回路名を記しておくものとする。 (3) ガス漏れ警報設備の動作試験は、原則としてガス納入業者会いのうえで行うものとする。	
10 昇降機設備	待記なき場合の施工は、国土交通省大臣官房官房営繕部監修公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）による。 なお、県営住宅の場合は、公共住宅建設工事共通仕様書による。	
2.4 取付高さ	壁付、壁掛型の機器等の取付高さは、図面に記載のない場合は原則として次のとおりとする。	
名 称	測 点	取付高さ (mm)
スイッチ（一般）	床上～中心	一般 1,300 県営住宅 1,200
”（身体障害者用）	”	1,100
”（人感センサー切換用）	”	2,000
ゴセット、電話用ワイヤード、直列ユニット（一般）	”	300
”（和室）	”	150
”（台上）	台上～中心	150
防水型コンセント	床上～中心	500
分電盤、制御盤、閉開器箱	”	（上端1,900以下）1,500
呼出ボタン（身体障害者用）	”	900
復帰ボタン（ ”）	”	1,800
廊下表示灯（ ”）	”	2,000
端子盤	”	（上端1,900以下）1,500
3 その他		
3.1 他工事との取合区分	発注図又は工事区分表による。	
3.2 図面上の縮尺	図面上の縮尺は、J I S A 1版とした縮尺とする。	
3.3 疑義	本特記仕様書、特別共通仕様書及び標準仕様書等において疑義が生じた場合は、監督員と協議するものとする。	
3.4 改修工事による既設停電が必要な場合は施工側と調整を行う。		
3.5 工事手順については、セミナー室を入退院サポートセンターへ改修が完了した後に入院受付からセミナー室への改修工事を行う。		

設置場所	機器種別	特定の施設	
------	------	-------	--

幹線番号	主幹開閉器 AF/AM (変更前)	主幹開閉器 AF/AM (変更後)	行先	幹線サイズ (変更前)	床面配管 露出配管	幹線サイズ (変更後)	床面配管 露出配管
1L 202	MCCB3P 225/125	—	地下1階電気室 → 埋設コネクタ(壁面No.2)	LB-1-6	EM-CET 60*	(E 63)	—
1L 203	MCCB3P 100/100	—	地下1階電気室 → 埋設コネクタ(壁面No.2(BR))	LB-1-7	EM-CET 100*	(E 75)	—
1L 203-1	—	—	—	LB-1-7-1	—	—	EM-CET 22* (E 61) 幹線分岐
1LC103	MCCB3P 225/225	—	地下1階電気室 CGS電灯室	—	EM-CET 200*	(G 92)	—
1LC103-1	—	—	—	LB-1-6	EM-CET 100*	(E 75)	—
1LC103-2	—	—	—	LB-1-7	EM-CET 38*	(E 51)	—
1LC103-3	—	—	—	LB-1-9	EM-CET 14*	(E 39)	—
1LC103-4	—	—	—	LB-1-8	EM-CET 22*	(E 61)	—
1LC103-5	—	—	—	LB-1-10	EM-CET 38*	(E 61)	—

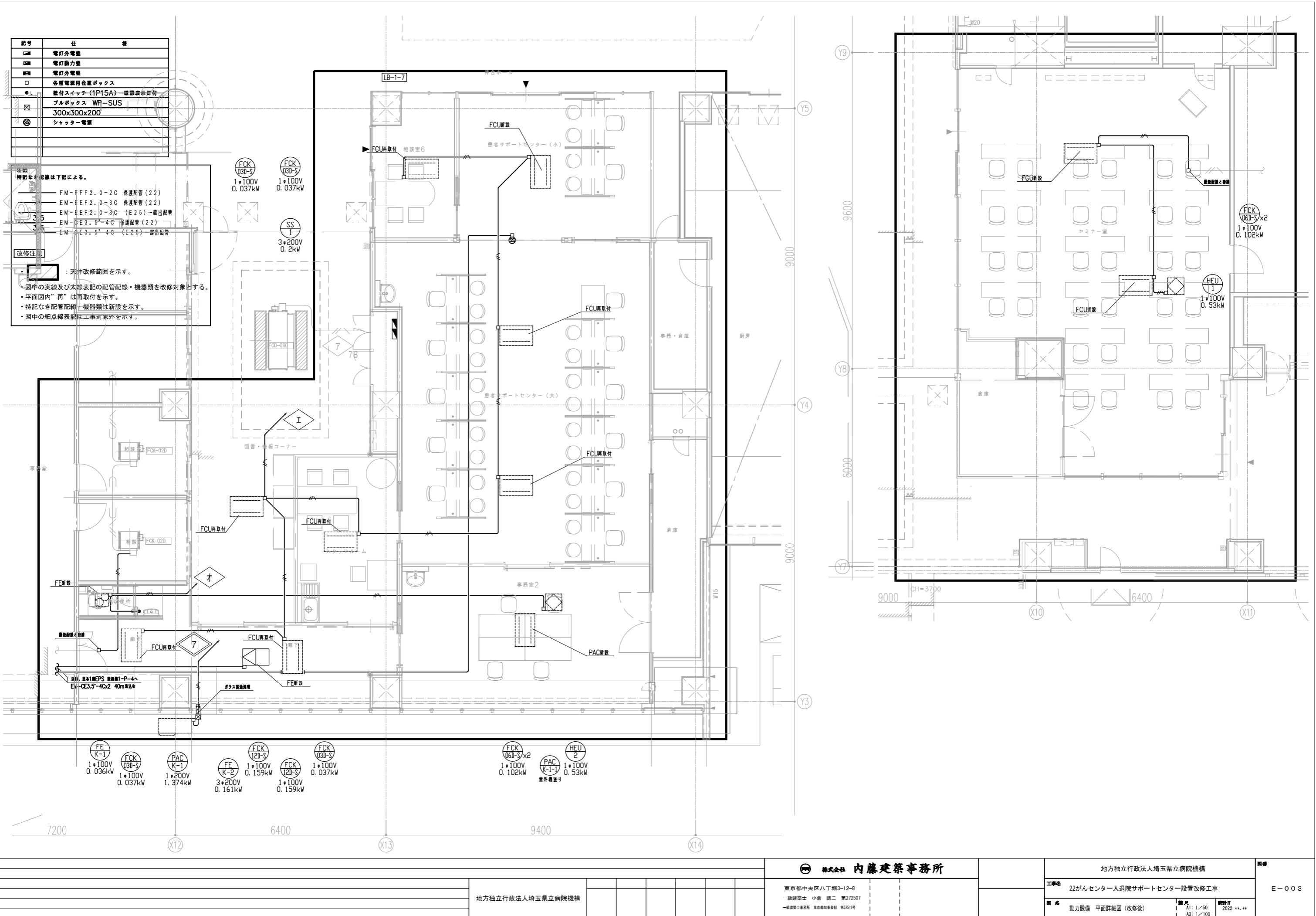
盤名 盤形式 設置階	幹線番号	主幹開閉器 MCCB 3P AF/AT	負荷記号	負荷名称	電圧		主幹 回路 記号	操作 回路 記号	制御盤 操作 表示	中央監視盤 操作 表示	火災 信号	二次側配管記録	備考	
					○ 50Hz	● 60Hz								
P-1-4 (B) 1階 EPS	1PC103-A EM-CET 22* 5.111 kW	MCCB3P 60/50	FE-1-5-1	排気ファン	0.3	3	200	C	M20	C	3	○ ○ ○	EM-CE3.5"-4C (E25)	1階WC(女)(男)系統
			FE-1-5-7	排気ファン	1.5	3	200	C	M20	C	3	○ ○ ○	EM-CE3.5"-4C (E25)	1階回廊・便所コーナー系統
			FE-1-6-1	排気ファン	2.2	3	200	C	M30	C	3	○ ○ ○	EM-CE3.5"-4C (E25)	1階外来診療(1)系統
			—	排氣電泵	1	200	—	M20	A1	—	—	—	—	—
			FE-K-2	排氣ファン	0.161	3	200	C	M20	C	3	○ ○ ○	EM-CE3.5"-4C (E25)	1階執務室系統
			SS	シャッター	0.2	3	200	C	M20	A1	—	—	EM-CE3.5"-4C (E25)	入達靴サポート
			1PC103-3A	LPB-1-9	0.75	3	200	C	M20	A1	—	—	EM-CE5.5"-4C (E31)	—

:改修範囲を示す。



地方独立行政法人埼玉県立病院機構

株式会社 内藤建築事務所	工事名	地方独立行政法人埼玉県立病院機構
東京都中央区八丁堀3-12-8 一級建築士 小倉 謙二 第272507 一般社団法人 建築士会登録 第52519号	22がんセンター入退院サポートセンター設置改修工事	E-002
図名	幹線設備 幹線リスト B1・1階平面図(改修後)	規格 A1: 1/200 A3: 1/400



器具取扱高さ (m)	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	
0.7	單体配置	A 1	5.0	5.1	5.2	5.2	4.9	4.4
	重複配置	A 2	12.1	12.9	13.9	13.9	14.4	14.5
	面内配置	A 4	10.1	10.9	11.4	12.3	13.8	14.6

						株式会社 内藤建築事務所		地方独立行政法人埼玉県立病院機構		E-O-04	
						工事名 22がんセンター入退院サポートセンター設置改修工事					
						面名 照明器具姿図(新設)		備考月 A1: N.S	備考日 2022.**.**		

記号	仕様	記号	仕様
■	電灯分電盤	●	非常照明器具
□	天井付器具(2灯用) AC回路	○	避難口防導灯器具
△	天井付器具(2灯用) AC/GC回路	●3	壁付スイッチ(2P15Ax1)
○	天井付器具(1灯用) AC回路	●	壁付スイッチ(3W15A)
□	天井付器具(スクエア) AC回路	④	ライトコントロールスイッチ
□	天井付器具(スクエア) AC/GC回路	⑤	リモコンスイッチ 回路数は備記とする
○	ダウントライト AC回路	⑥	人感センサースイッチ(直轄) 1~100V
○	ダウントライト AC/GC回路	▽	人感センサースイッチ(子機) 広角吸光型
□	アウトレットボックス		メタルモール

注記
付記なき記録は下記による。

- EM-IE 2.0x2(16)
EM-EEF2.0-2C+EM-IE2.0(16)
- EM-IE 2.0x2(E19)
EM-EEF 2.0x3(E19)
- EM-EEF 2.0-2C
EM-EEF 2.0-3C
- IP
IP
IP
FP
EM-FP 2.0-2C
- 各復管(PFS16)
各復管(PFS22)
- 各復管(PFS16)
各復管(PFS16)

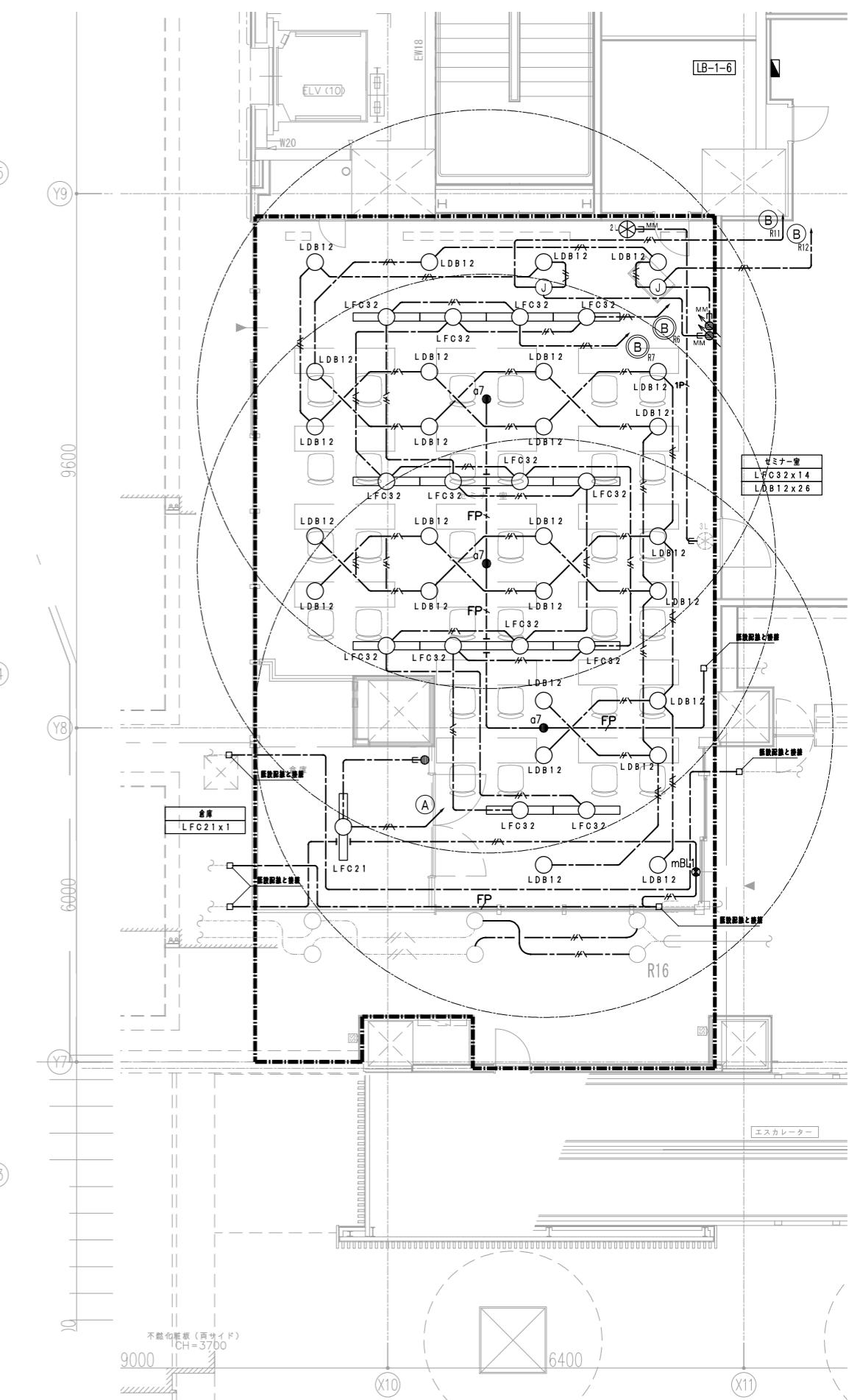
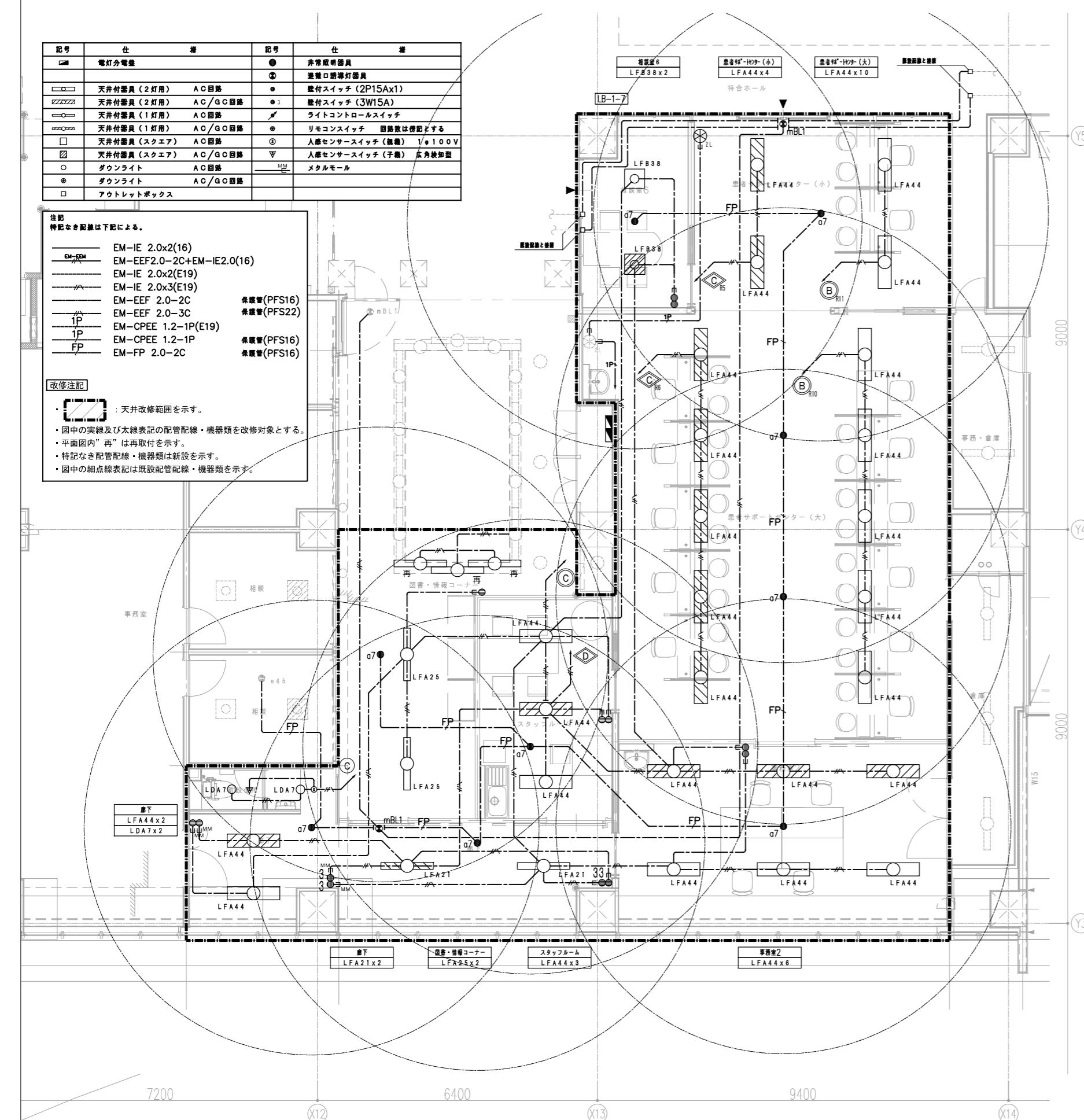
改修注記

・図中の実線及び太線表記の配管配線・機器類を改修対象とする。

・平面図内“再”は再取付を示す。

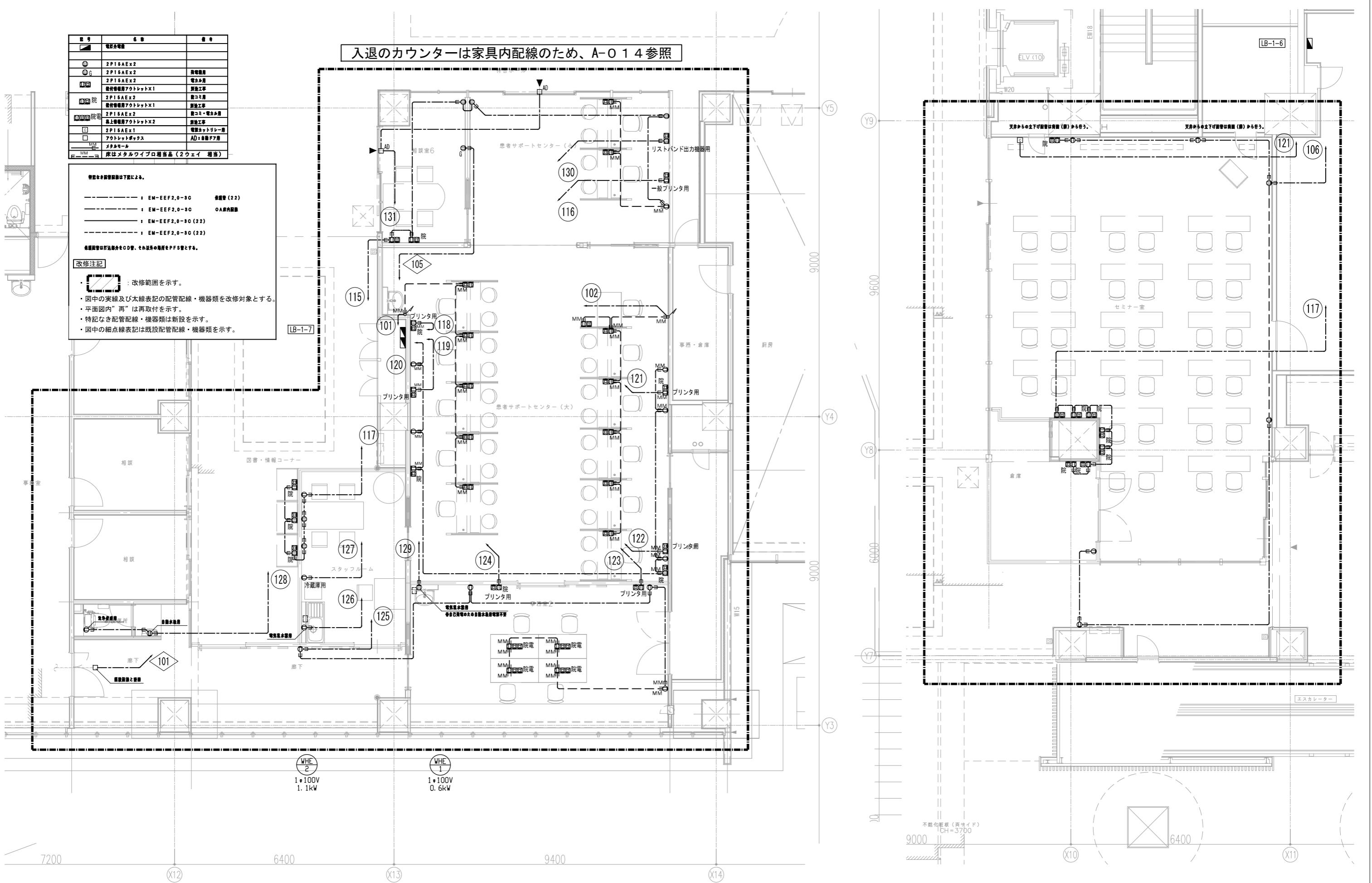
・特記なき配管配線・機器類は新設を示す。

・図中の細点線表記は既設配管配線・機器類を示す。



品号	名 称	備考
■	電気配管	
① G	2P15AE×2	衛生用
② G	2P15AE×2	電気用
③ G	2P15AE×2	給排水用アダプタレットX1
④ G	2P15AE×2	排水工事
⑤ G	2P15AE×2	給水工事
⑥ G	2P15AE×2	排水機器アダプタレットX1
⑦ G	2P15AE×2	排水工事
⑧ G	2P15AE×2	排水機器アダプタレットX2
⑨ G	2P15AE×1	排水工事
⑩ G	アクリレットボックス	電源カッタリーボ
MM	メタルワイヤプロ相当品(2ウェイ相当)	AD:自動ドア用
MM	床はメタルワイヤプロ相当品(2ウェイ相当)	

入退のカウンターは家具内配線のため、A-O 1 4 参照



株式会社 内藤建築事務所

地方独立行政法人埼玉県立病院機構

東京都中央区八丁堀3-12-8
一級建築士 小倉 謙二 第272507
一般建築士業者登録 第551号

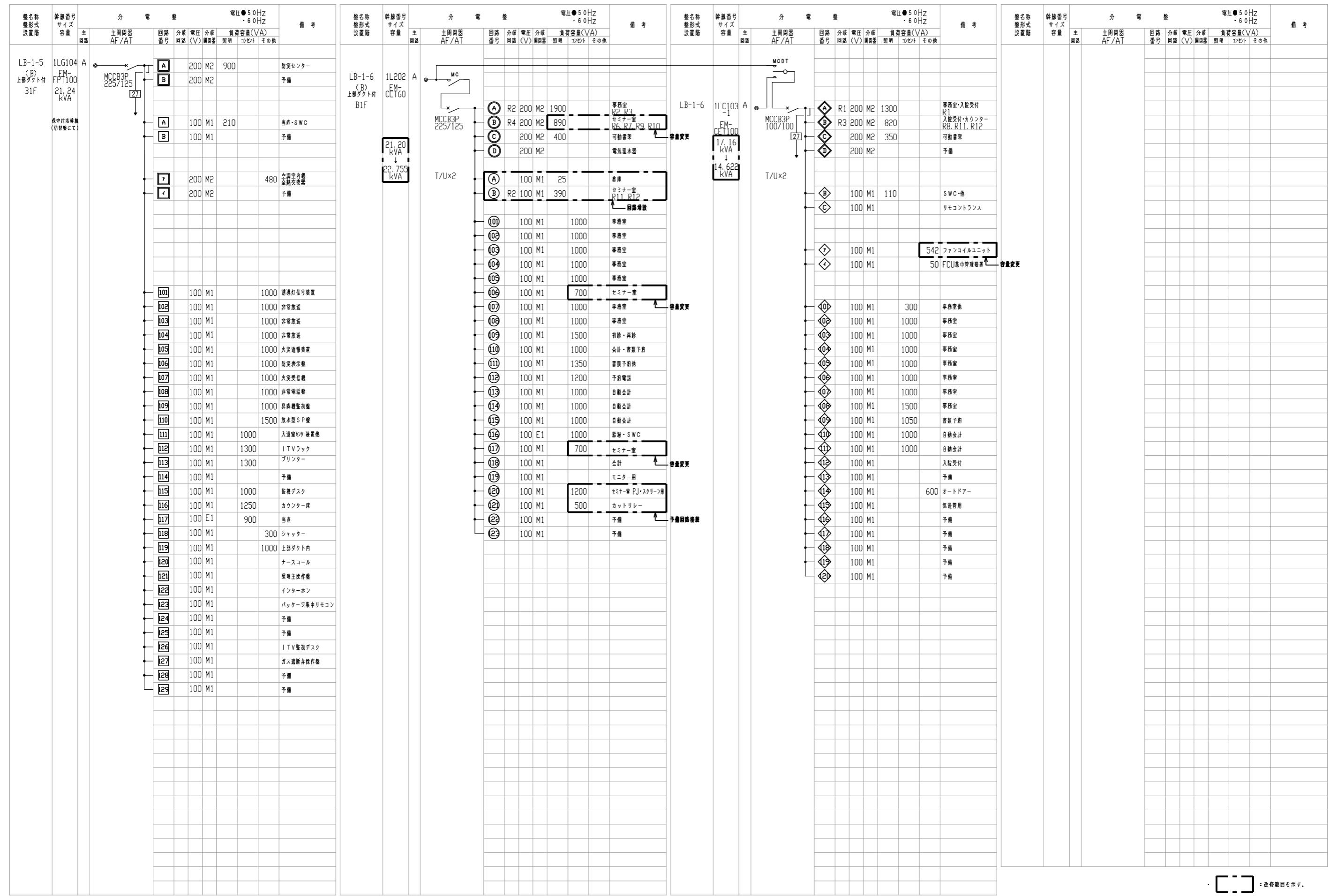
地方独立行政法人埼玉県立病院機構

工事名 22がんセンター入退院サポートセンター設置改修工事

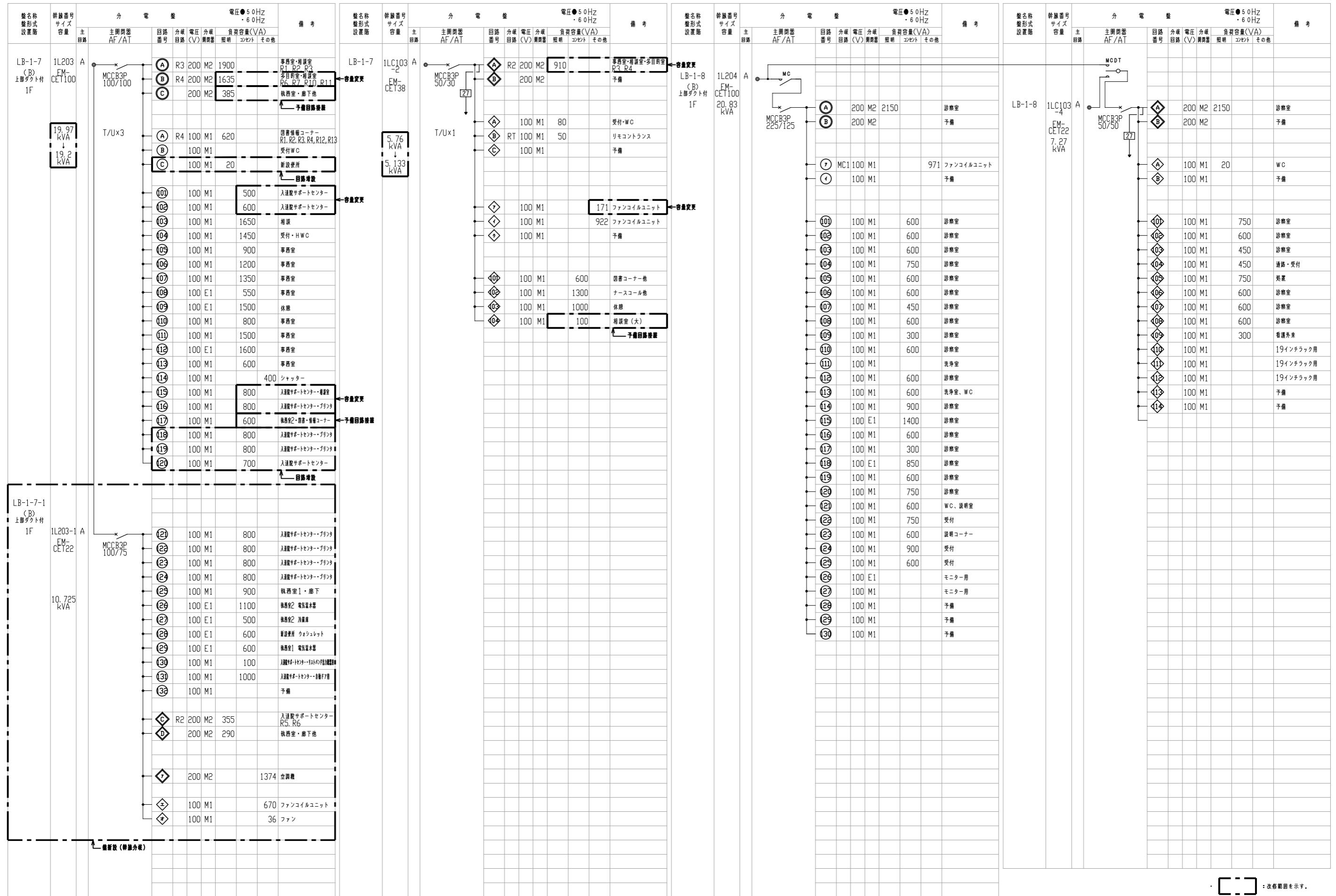
図名 コンセント設備 平面詳細図 (改修後)

規格 A1: 1/50
A3: 1/100
日付 2022.**.**

図番 E-006



：改修範囲を示す。



株式会社 内藤建築事務所

東京都中央区八丁堀3-12-8
一級建築士 小倉 謙二 第272507
一般建築士事務所 東京都印多盈第55519号

地方独立行政法人埼玉県立病院機構

工事名 22がんセンター入退院サポートセンター設置改修工事

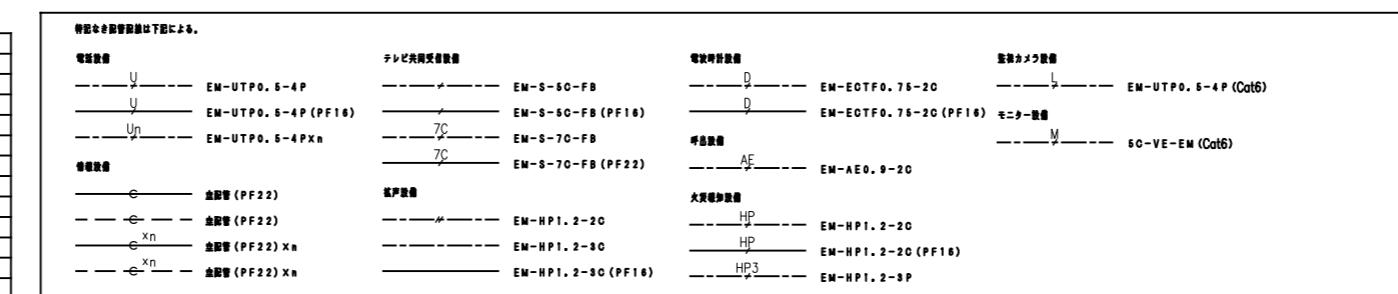
図名 電灯分電盤 負荷リスト(2)
A1: N.S
A3: N.S
設計日 2022.**.**

四号

E-008

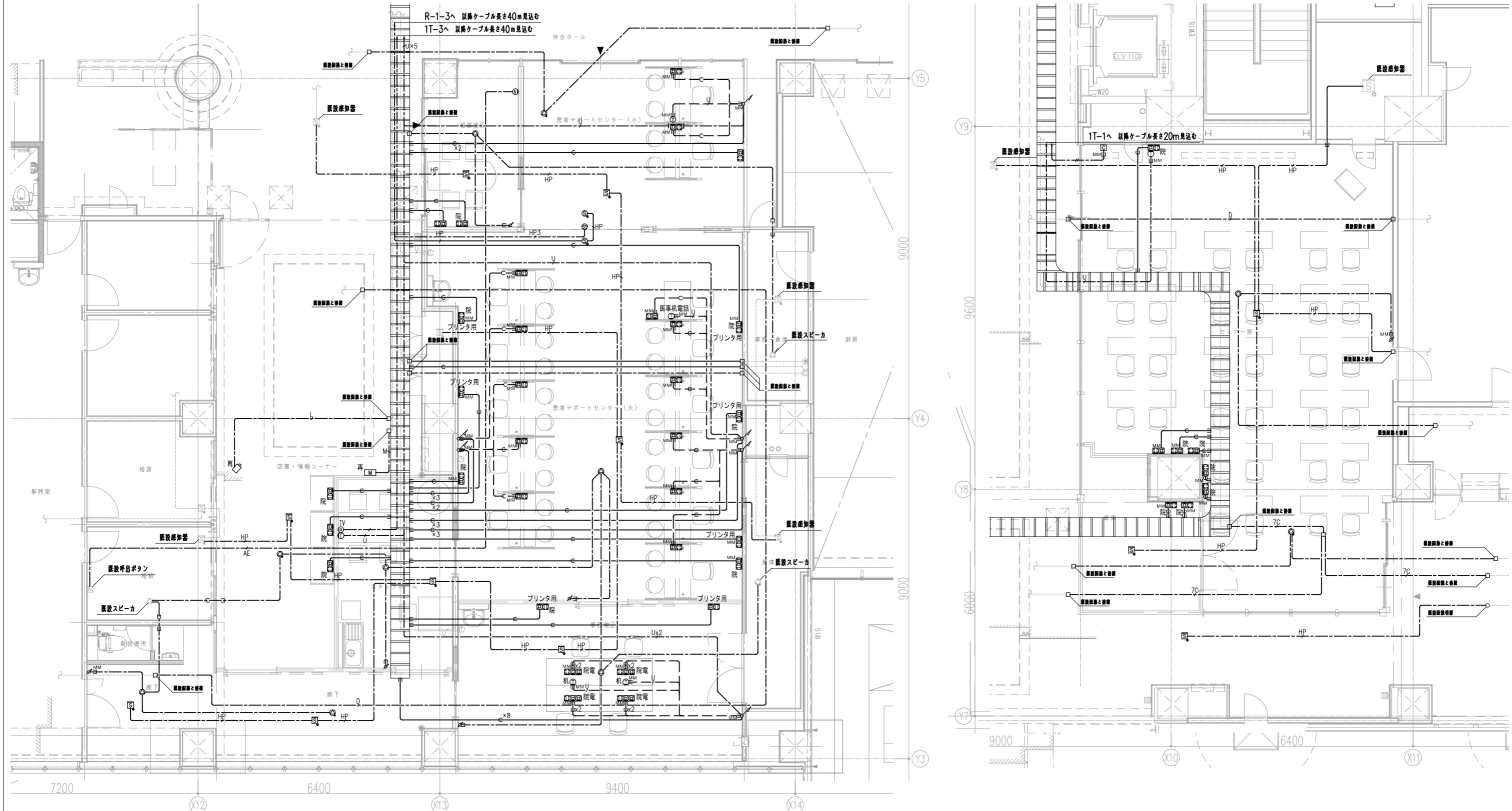
導配管で軽体打込部分はCD管、ビット内や屋外はG管とし、それ以外はPFS管とする。
導空配管には呼び端を挿入すること。

品号	名 称	備考	品号	名 称	備考
□	断子座		□	カットリナー	
①	電線(単体) 8巻8本	H:FL+1300	⑩	電線用ボン	
② 机	電線(単体) 8巻8本	H:FL+800	⑪ TV	TV壁掛ユニット(2脚)	H:FL+300
③ 机	一組LANアダプタ(電コネク) X1 ブランチチャップX1	H:FL+300	⑫	光端子スピーカー壁取付用	
④ 院	電合コンセント 鋼造工事		⑬	光端子スピーカー壁取付用	
⑤ 院	一組LANアダプタ(電コネク) X1 ブランチチャップX1	H:FL+300	⑭	自爆式遮蔽器 防火シャッター構造	鋼造工事
⑥ 院電	電合コンセント 鋼造工事		⑮	電鍍時計	
⑦ 院電	一組LANアダプタ(電コネク・電ホルム) X2 ブランチチャップX2	H:FL+800	⑯	モニタ	
⑧	電合コンセント 鋼造工事		⑰	監視カメラ	
⑨	天井埋込スピーカー		□	アラートリモコン	
⑩	天井埋込スピーカー ATT付		MM	メタルモール(立上げ)	
⑪	7ワイヤー		MM	メタルモール(床)	



改修注記

- ：改修範囲を示す。
※及び太線表記の配管配線・機器類を改修対象とする。
再”は再取付を示す。
既管配線・機器類は新設を示す。
一点線表記は既設配管配線・機器類を示す。



◎ 株式会社 内藤建築事務所

地方独立行政法人埼玉県立病院

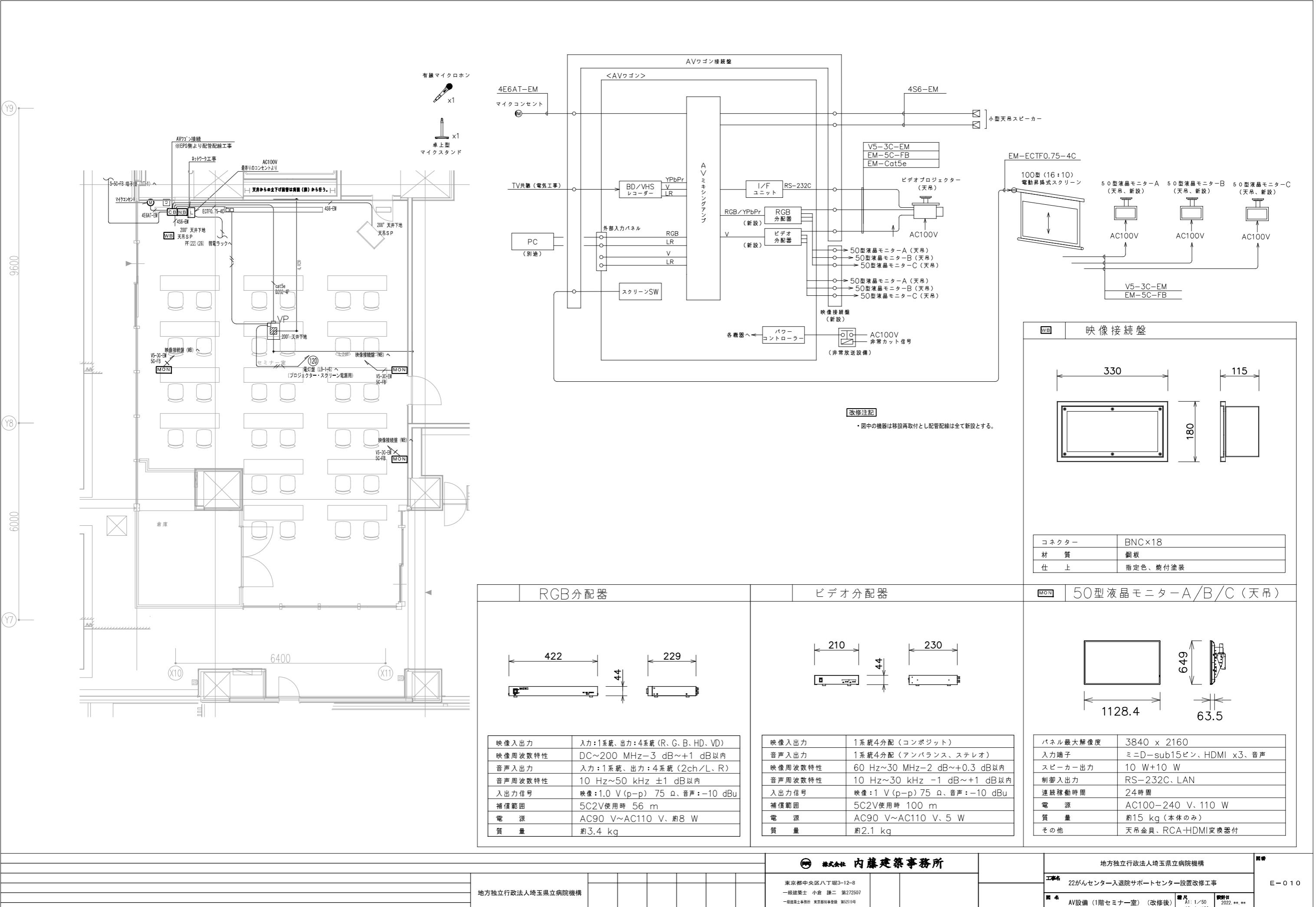
地方独立行政法人埼玉県立病院機構

センター入退院サポートセンター設置改修工事

浮出・電話・放送・時計・火報・院内(LAN) 図(改修後)	縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100	設計日 2024
----------------------------------	------------------------------------	--------------------

2

E-009



注記

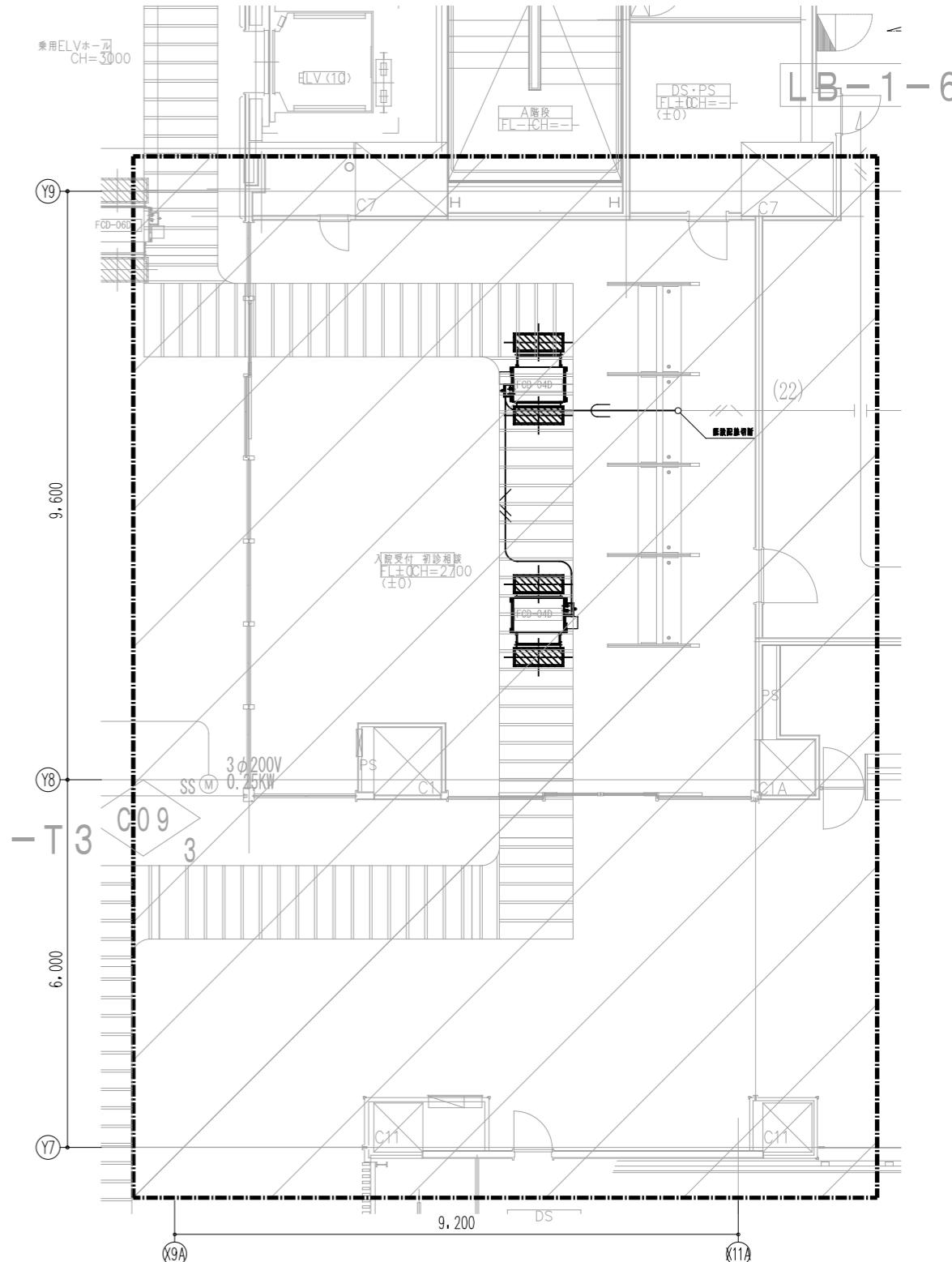
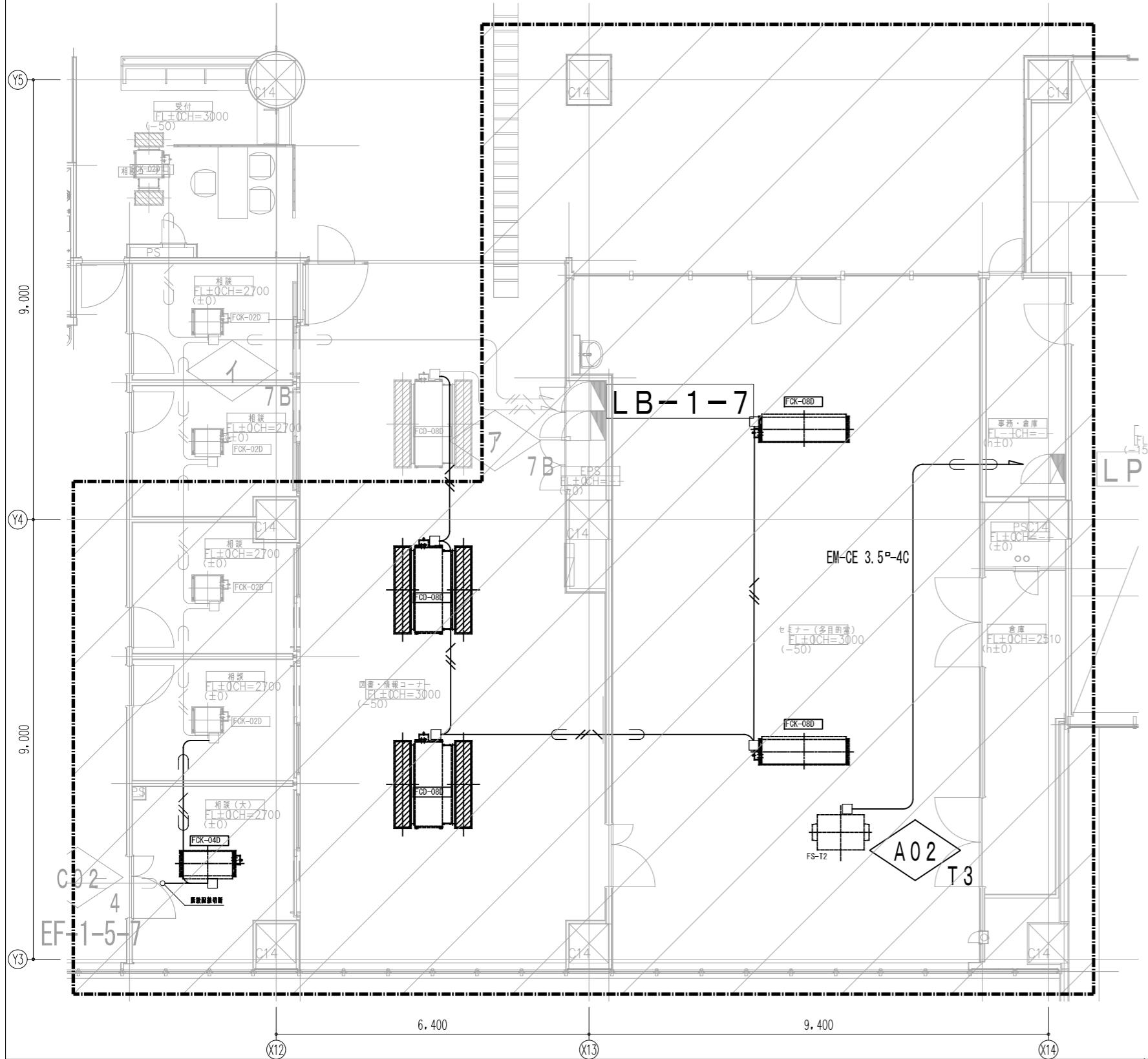
- 特記なき配管接続は下記による。

EM-EFF 2.0-3C 保護配管 (22)
 EM-EFF 2.0-3C (E 25) → 露出配管
 EM-CE 3.5-4C 保護配管 (22)
 EM-CE 3.5-4C (E 25) → 露出配管

改修注記

- : 改修範囲を示す。
- 図中の実線及び太線表記の配管接続・機器類を改修対象とする。
- 平面図内“取”は取外し・再利用を示す。
- 特記なき配管接続・機器類は撤去を示す。
- 図中の細点線表記は既設配管接続・機器類を示す。

記号	名 称	備考
■	電灯分電盤	
■	電灯制御盤	
■	動力制御盤	
□	各種電源用装置ボックス	



地方独立行政法人埼玉県立病院機構	株式会社 内藤建築事務所		地方独立行政法人埼玉県立病院機構
	工事名	22がんセンター入退院サポートセンター設置改修工事	
図名	動力設備 平面詳細図(改修前)	図尺	2022.**.**
		A1: 1/50 A3: 1/100	

E-011

器具番号 器具規格	器具取付高さ (m)	2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	6.0	
e 4.5	卓面配線	A1	4.6	4.8	4.8	4.9	4.4	3.7	2.9	2.0	1.7
	直壁配線	A2	11.6	12.2	12.4	12.8	13.4	13.6	13.2	12.2	9.0
	勾配配線	A4	10.2	10.8	11.2	11.9	12.2	12.0	13.2	12.2	9.0

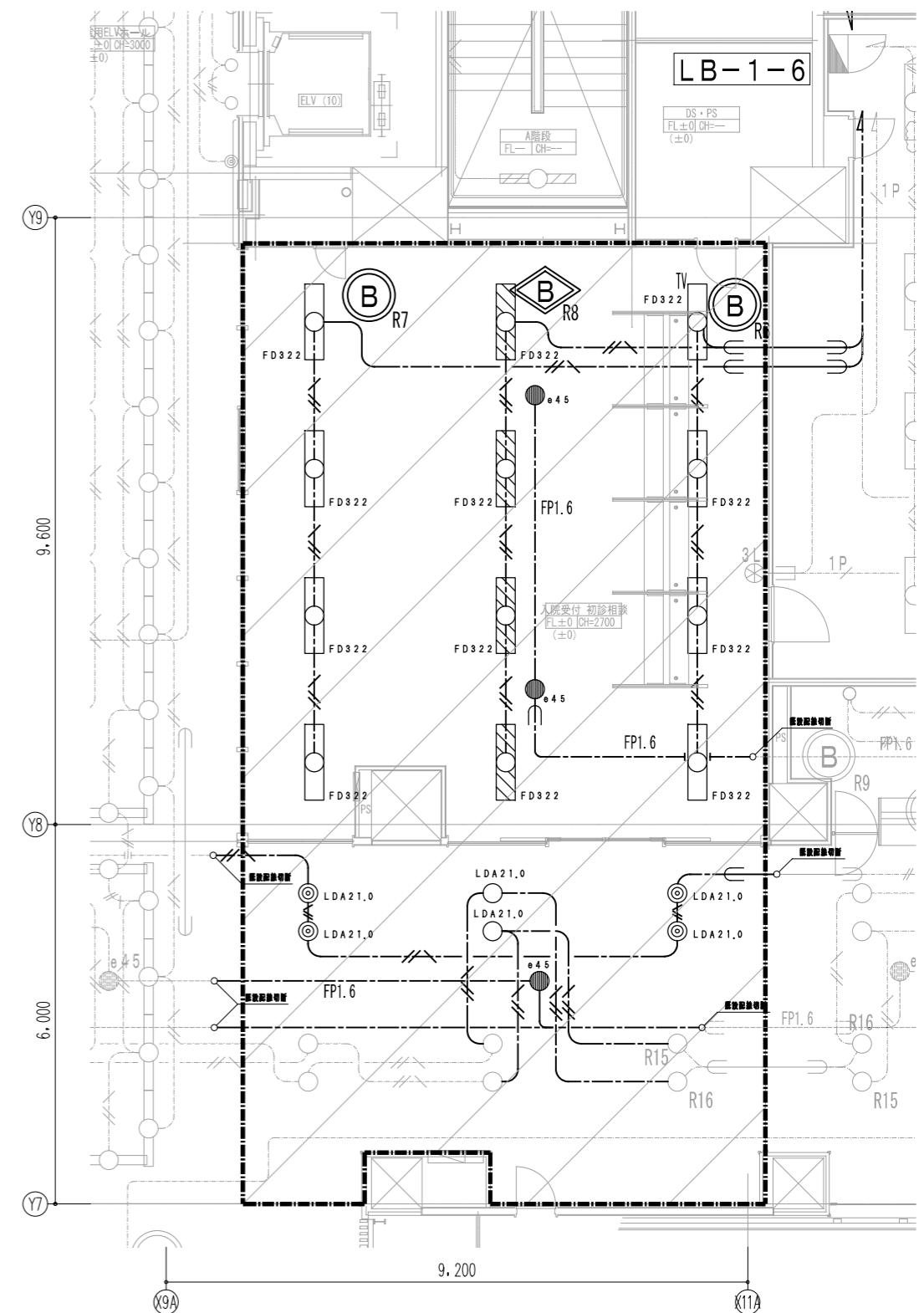
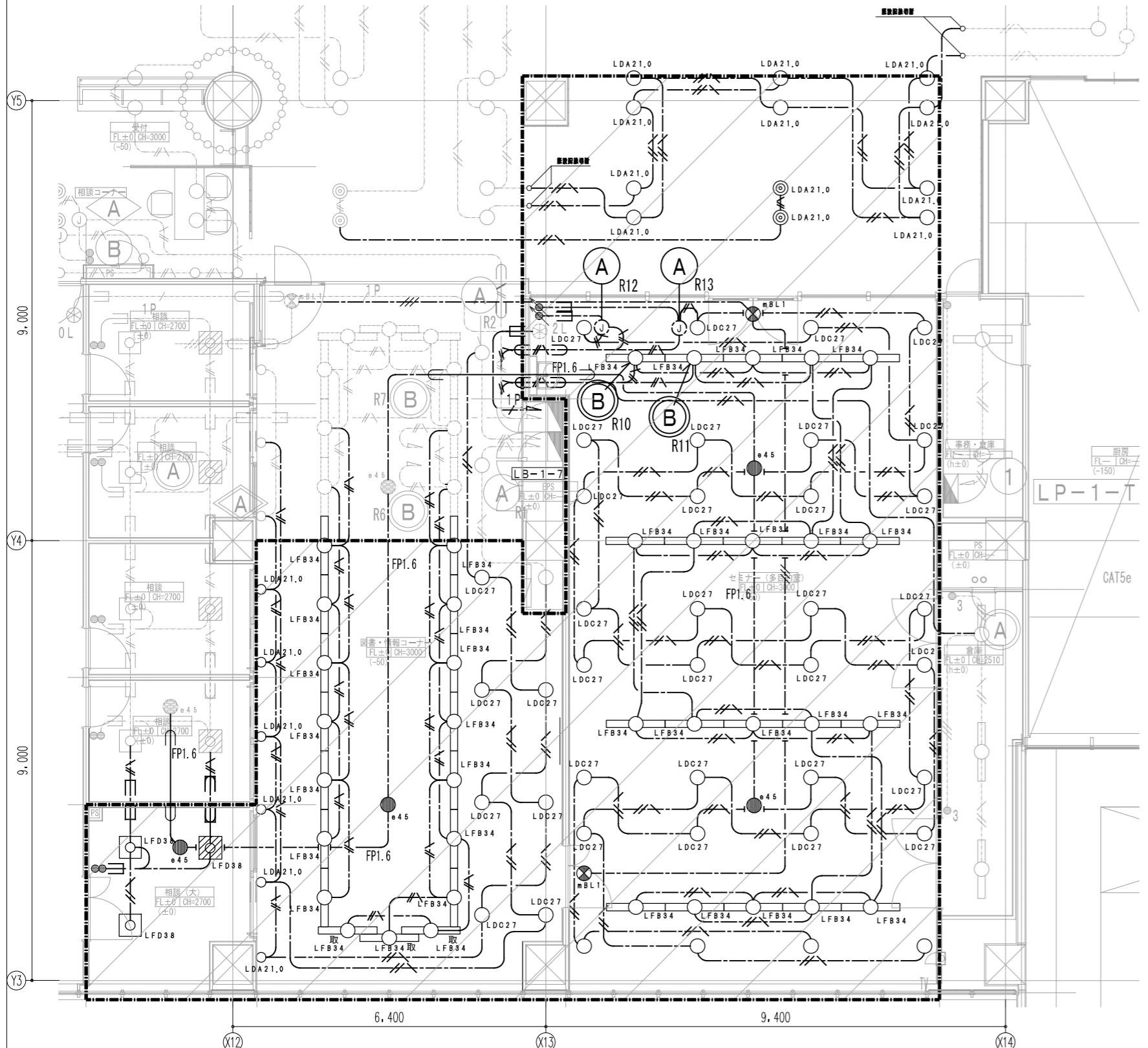
注記
特記なき記録は下記による。

EM-IE
EM-EEF
EM-IE 2.0x2(16)
EM-EEF2.0-2C+EM-IE2.0(16)
EM-IE 2.0x2(E19)
EM-IE 2.0x3(E19)
EM-EEF 2.0-2C
EM-EEF 2.0-3C
IP
JP
FP1.6
EM-CPEE 1.2-1P(E19)
EM-CPEE 1.2-1P
EM-FP 1.6-2C
EM-EEF 2.0-3C
保険管(PFS16)
保険管(PFS22)
保険管(PFS16)
保険管(PFS16)
保険管(PFS16)
保険管(PFS16)
保険管(PFS22)

記号	仕 様	記号	仕 様	記号	仕 様
■	電気分電盤	●	非常照明器具	▲	ライトコントロールスイッチ HF蛍光灯用(15A)
□	天井付器具(2灯用) AC回路	●	差電口誘導灯器具	△	ライトコントロールスイッチ 白熱灯用(800W)
▨	天井付器具(2灯用) AC/GC回路	●	壁付スイッチ(2P15Ax1)	◎	リモコンスイッチ
○	天井付器具(1灯用) AC回路	●	壁付スイッチ(3W15A)	四	ブルーボックス
▨	天井付器具(1灯用) AC/GC回路	●	壁付スイッチ(4W15A)	四 W	ブルーボックス:防水型 墓地蓋鉢メッキ
□	天井付器具(スクエア) AC回路	● L	壁付スイッチ(壁面ランプ付)	○	露出大型ボックス レ2方出し+3方出し
▨	天井付器具(スクエア) AC/GC回路	● WP	壁付スイッチ(2P15Ax1)-防水型		
○	壁付器具(1灯用) AC回路	● A	自動点滅器		
▨	壁付器具(1灯用) AC/GC回路	◇	人感センサースイッチ(無線) 1φ200V		
○	ダウンライト AC回路	④	人感センサースイッチ(無線) 1φ100V		
◎	ダウンライト AC/GC回路	▼	人感センサースイッチ(子機) 床内検知型		
●	ダウンライト AC回路	◆←	人感センサー操作スイッチ		

改修注記

- 図中の実線及び太線表記の配管配線・機器類を改修対象とする。
- 平面図内“取”は取外し・再利用を示す。
- 特記なき配管配線・機器類は撤去を示す。
- 図中の細点線表記は既設配管配線・機器類を示す。



株式会社 内藤建築事務所

東京都中央区八丁堀3-12-8
一級建築士 小倉 譲二 第272567
一般建築士事務所 東京都知事登録 第525195号

地方独立行政法人埼玉県立病院機構

地方独立行政法人埼玉県立病院機構

工事名 22がんセンター入院サポートセンター設置改修工事

図名 電灯設備 平面詳細図(改修前)

規格 A1:1/50 A3:1/100

図名 E-013

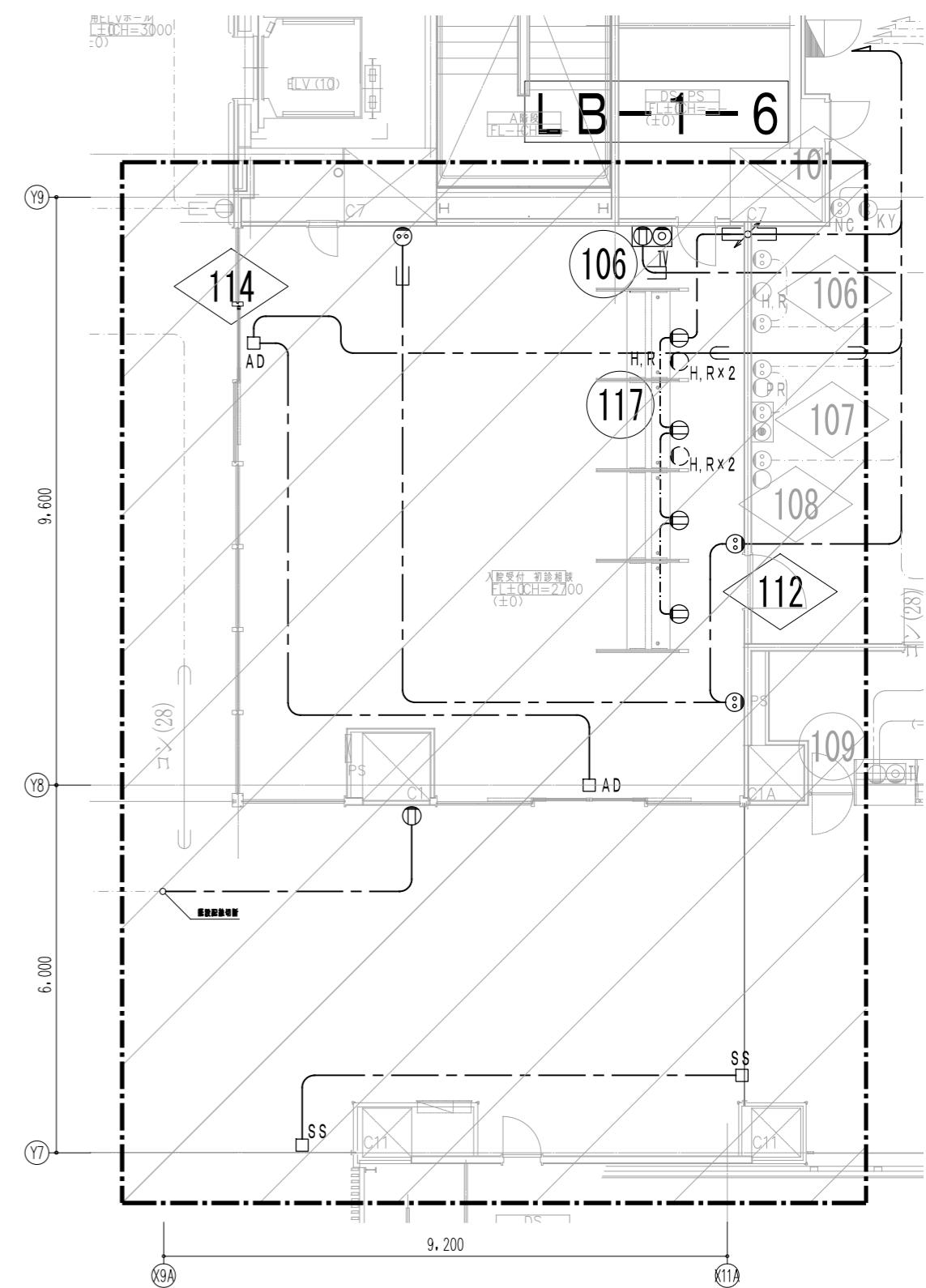
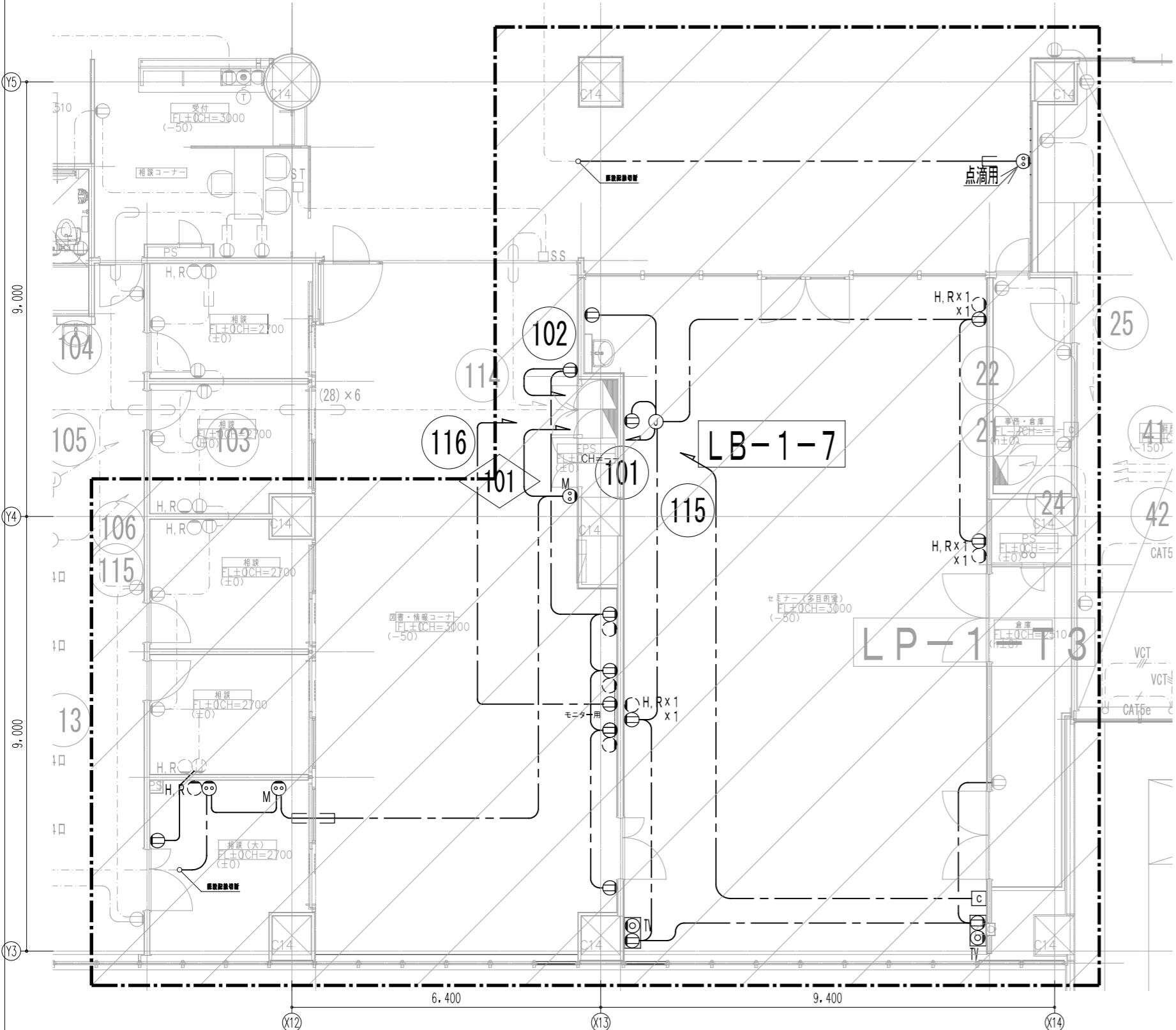
品名	規格	備考
電源分配器		
① 2P15AEX2		
② 2P15AEX2	電卓コンセント	
③ 2P15AEX1	電話カットリヤー用	
④ 2P15AEX2 (AC-GC)		
⑤ 2P15AEX2 (AC-GC)	直角コンセント	
□ 10	アウトレットボックス	オートドア用

改修範囲は下記による。

改修範囲を示す。

- 図中の実線及び太線表記の配管配線・機器類を改修対象とする。
- 平面図内“取”は取り外し・再利用を示す。
- 特記なき配管配線・機器類は撤去を示す。
- 図中の細点線表記は既設配管配線・機器類を示す。

既設部は打込部分をCD管、それ以外の場所をPFS管とする。



地方独立行政法人埼玉県立病院機構	内藤建築事務所
東京都中央区八丁堀3-12-8 一級建築士 小倉 謙二 第272607 一般建築士専務 東京都知事登録 第52519号	

株式会社 内藤建築事務所

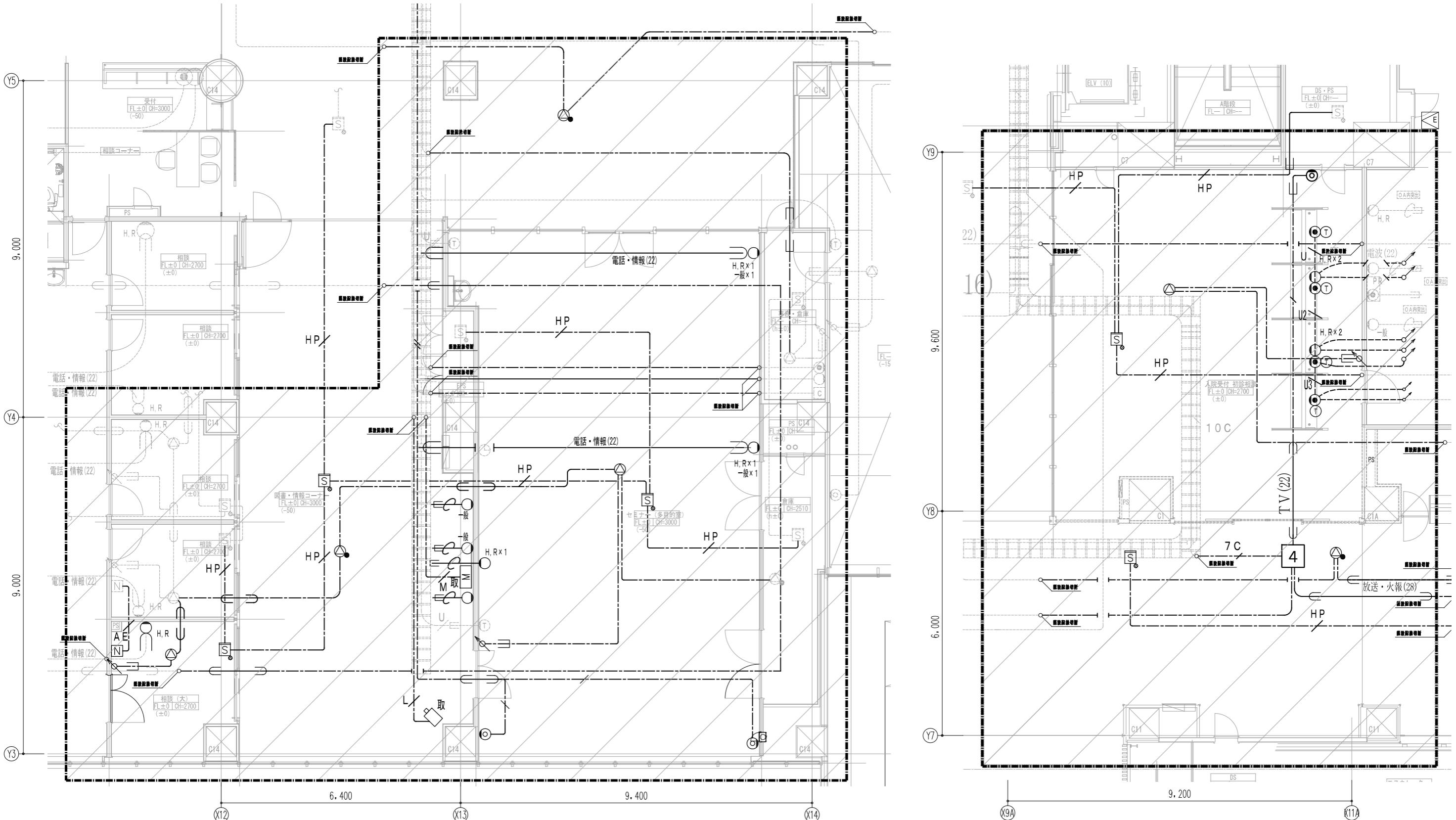
工事名	22がんセンター入退院サポートセンター設置改修工事	図名	地方独立行政法人埼玉県立病院機構
図名	コンセント設備 平面詳細図 (改修前)	縮尺	A1: 1/50 A3: 1/100
		設計日	2022.**.**

(1) 特記なき配管路線は下記による。	
電気設備	テレビ設備
EM-UTP0.5-4P 保護配管 (16)	EM-S-5C-FB 保護配管 (16)
EM-UTP0.5-4PX2 保護配管 (22)	EM-S-7C-FB 保護配管 (22)
EM-UTP0.5-4PX3 保護配管 (22)	EM-HP1.2-2C 保護配管 (16)
音響設備	EM-HP1.2-3C 保護配管 (16)
血圧計 (22)	EM-UTP0.5-4P (Cat6) 保護配管 (16)
その他	モニター設備
空調管 (22)	EM-VCTFO.75-2C 保護配管 (16)
	V5-3C-EM 保護配管 (16)

図号	名 称	備考	図号	名 称	備考
□	端子盤		○	天井配線スピーカー(ATT)	
○	電話MJ	8箇所	○	天井配線スピーカー(ATT)	
○○	アクリレットボックス(ノズルプレート付)		△	アシナスター	HFL+1300
○	一戸LANアダプタ(イコム、里LAN、監視)		■	音響端子	
○△	監視用LANアダプタ(リス、RIS、監視システム)		△	音響スピーカー端子	2箇
□	ブルボン		○	電源端子	
○△	TV用ユニット(2箇所)	HFL+300	□	モーター	
□	4分割器	LM	□	音響端子	

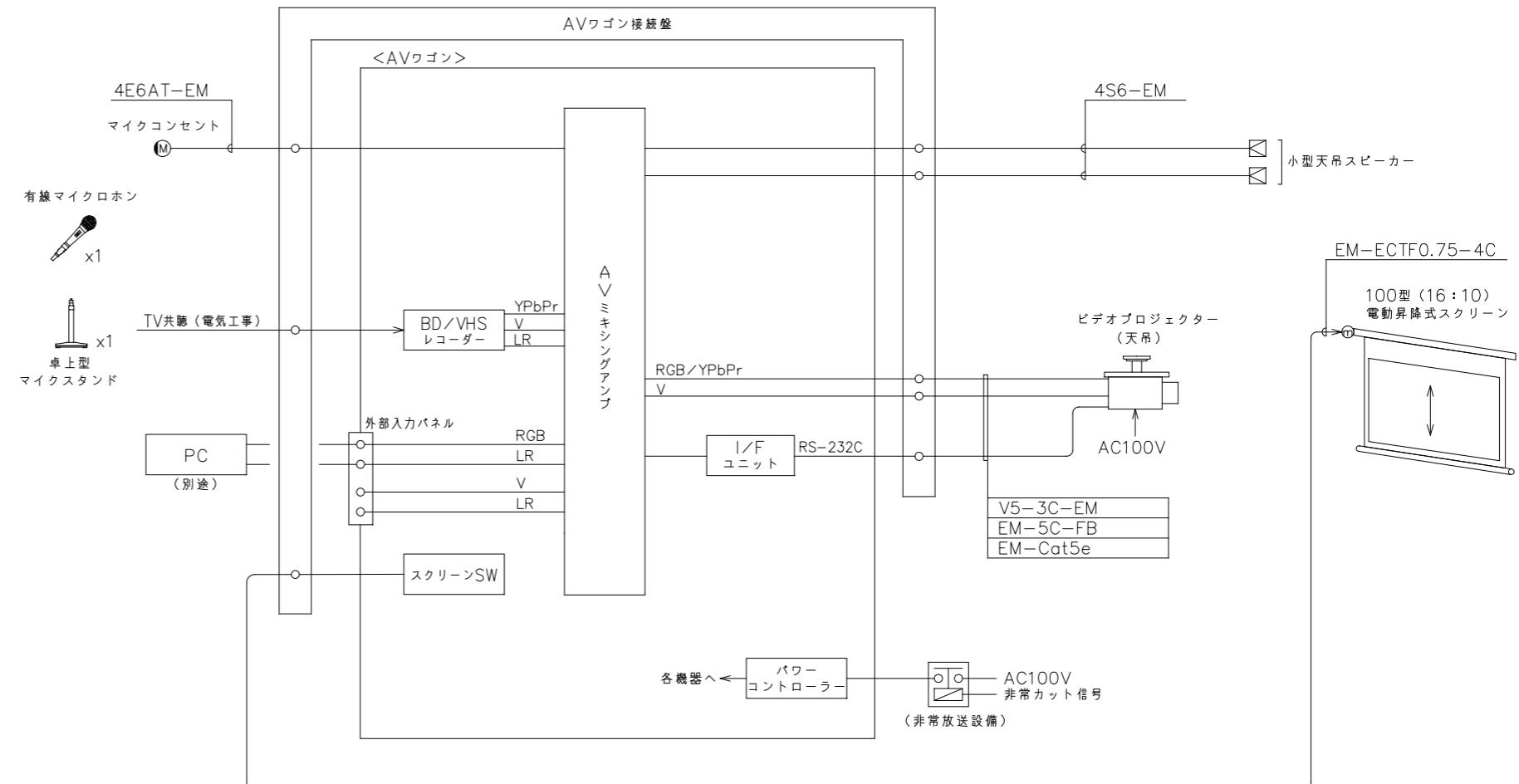
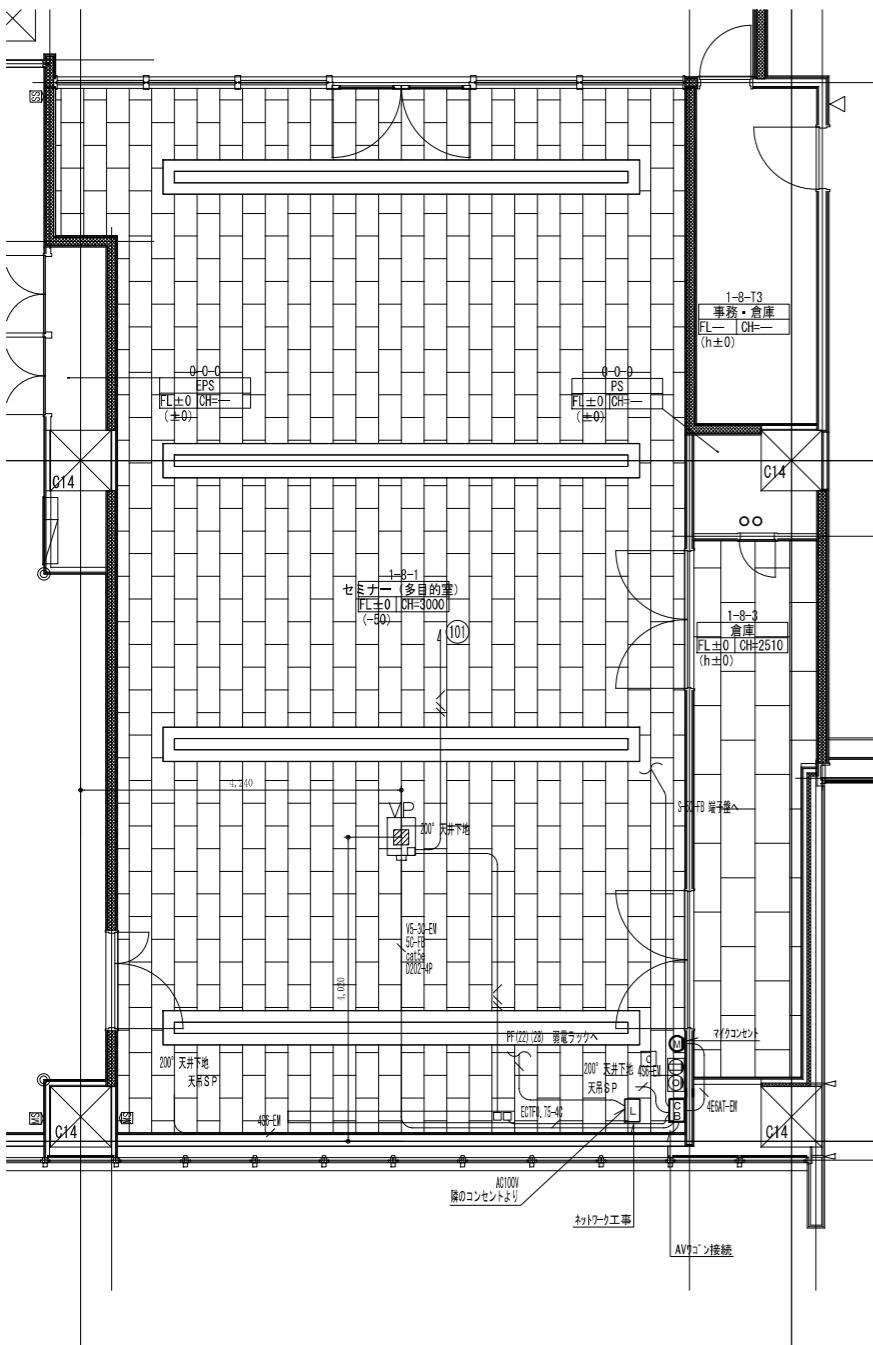
各配管で塗赤打込部分はCD管、ピット内や屋外はG管とし、それ以外はPFS管とする。 塗記書で塗赤打込部分はCD管、ピット内や屋外はG管とし、それ以外はPFS管とする。

- 改修注記
- 改修範囲を示す。
 - 図中の実線及び太線表記の配管配線・機器類を改修対象とする。
 - 平面図内“取”は取外し・再利用を示す。
 - 特記なき配管配線・機器類は撤去を示す。
 - 図中の細点線表記は既設配管配線・機器類を示す。



地方独立行政法人埼玉県立病院機構	株式会社 内藤建築事務所		E-O 15
	工事名	22がんセンター入退院サポートセンター設置改修工事	
	圖名	弱電設備(電話・放送・時計・火報・院内LAN) 平面詳細図(改修前)	A1: 1/50 A3: 1/100 改修日: 2022.**.**

東京都中央区八丁堀3-12-8
一級建築士 小倉 謙二 第272607
一般建築士専務 東京都知事登録 第52519号



改修注記

- 図中の機器は移設再利用とし配管配線は全て撤去とする。