

スタンダード2021-11C-R

※ 以下の図面は、従来のUR書式とは、異なったものになっています

設計図書目録

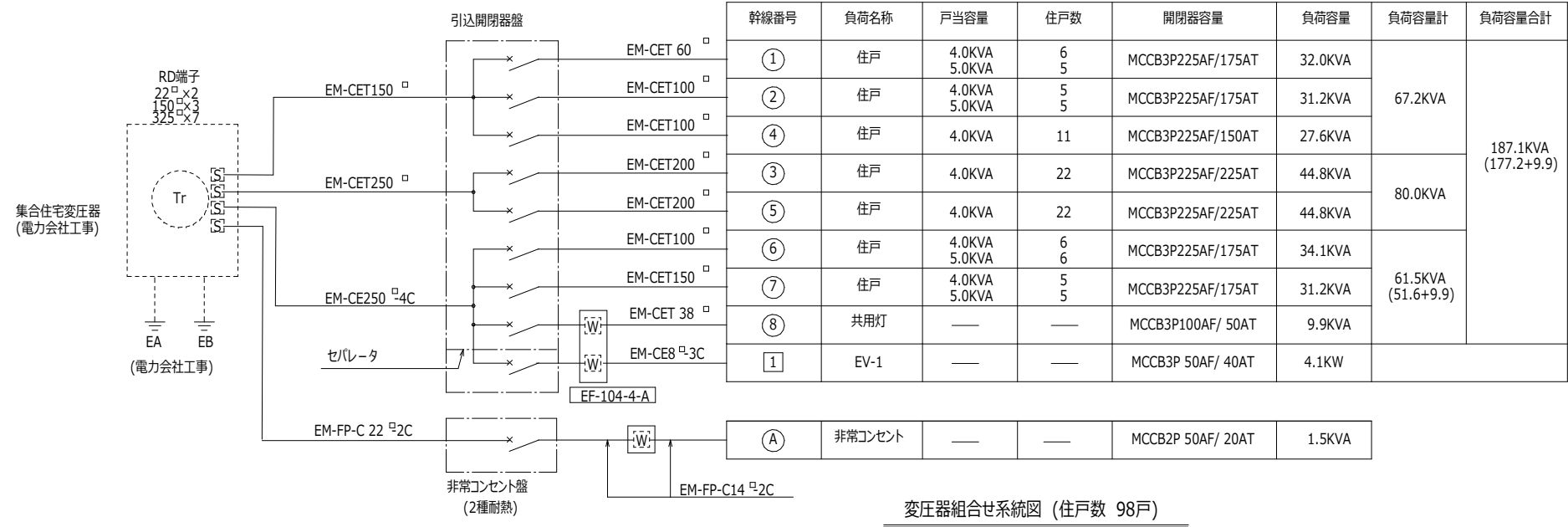
ステージ	図面番号	図面名称	尺度
I_全体・共用計画	E-00	図面目録	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-01	変圧器組合せ系統図 引込開閉器盤参考姿図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-02	開閉器室平面図、断面図	A1:1/50 A3:1/100
I_全体・共用計画	E-03	非常コンセント用蓄電池結線図、参考姿図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-04	非常コンセント用蓄電池仕様、動作説明	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-05	電灯幹線設備 系統図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-06	動力配線、非常コンセント設備 系統図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-07	電灯幹線、動力配線、非常コンセント設備 ビット階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-08	電灯幹線、動力配線、非常コンセント設備 1階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-09	電灯幹線、動力配線、非常コンセント設備 2～11階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-10	電灯幹線、動力配線、非常コンセント設備 屋根伏図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-11	共用灯分電盤結線図 照明器具参考姿図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-12	共用灯設備 系統図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-13	共用灯設備 ビット階平面	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-14	共用灯設備 1階平面図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-15	共用灯設備 エントランス廻り、開閉器室平面詳細図	A1:1/50 A3:1/100
I_全体・共用計画	E-16	共用灯設備 2～11階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-17	電話配線設備 系統図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-18	テレビ共同受信設備 系統図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-19	電話配線、テレビ共同受信設備 ビット階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-20	電話配線、テレビ共同受信設備 1階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-21	電話配線、テレビ共同受信設備 2～11階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-22	電話配線、テレビ共同受信設備 屋根伏図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-23	住棟内LAN配線、光配管設備 系統図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-24	住棟内LAN配線、光配管設備 ビット階図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-25	住棟内LAN配線、光配管設備 1階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-26	住棟内LAN配線、光配管設備 2～11階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-27	インターホンオートドアロック設備 システム概要・機器姿図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-28	インターホンオートドアロック設備 系統図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-29	インターホンオートドアロック設備 ビット階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-30	インターホンオートドアロック設備 1階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-31	インターホンオートドアロック設備 2～11階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-32	監視カメラ設備 システム系統図、系統図、1階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-33	宅配ボックス設備 参考姿図、機器仕様	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-34	共同住宅用自動火災報知設備 系統図	NO SCALE
I_全体・共用計画	E-35	共同住宅用自動火災報知設備 ビット階平面図	A1:1/100 A3:1/200

設計図書目録

ステージ	図面番号	図面名称	尺度
I_全体・共用計画	E-36	共同住宅用自動火災報知設備 1階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-37	共同住宅用自動火災報知設備 2～11階平面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-38	共同住宅用自動火災報知設備 屋根伏図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-39	雷保護設備 1階平面図、屋根伏図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-40	雷保護設備 北側立面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-41	雷保護設備 東側、西側立面図	A1:1/100 A3:1/200
I_全体・共用計画	E-42	EPS詳細図 (参考)	A1:1/20 A3:1/40
II_住戸計画	E-43	住戸凡例 (強電) 住戸内照明器具参考姿図	NO SCALE
II_住戸計画	E-44	住戸凡例 (弱電) 住戸内弱電設備システム図	NO SCALE
II_住戸計画	E-45	標-1K-28 平面詳細図 (強電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-46	標-1K-28 平面詳細図 (弱電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-47	標-1DK-36 平面詳細図 (強電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-48	標-1DK-36 平面詳細図 (弱電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-49	標-1LDK-42-EV 平面詳細図 (強電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-50	標-1LDK-42-EV 平面詳細図 (弱電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-51	標-1LDK-45 平面詳細図 (強電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-52	標-1LDK-45 平面詳細図 (弱電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-53	標-2DK-48 平面詳細図 (強電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-54	標-2DK-48 平面詳細図 (弱電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-55	標-2LDK-56 平面詳細図 (強電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-56	標-2LDK-56 平面詳細図 (弱電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-57	標-3LDK-66 平面詳細図 (強電)	A1:1/30 A3:1/60
II_住戸計画	E-58	標-3LDK-66 平面詳細図 (弱電)	A1:1/30 A3:1/60

設計図書目録

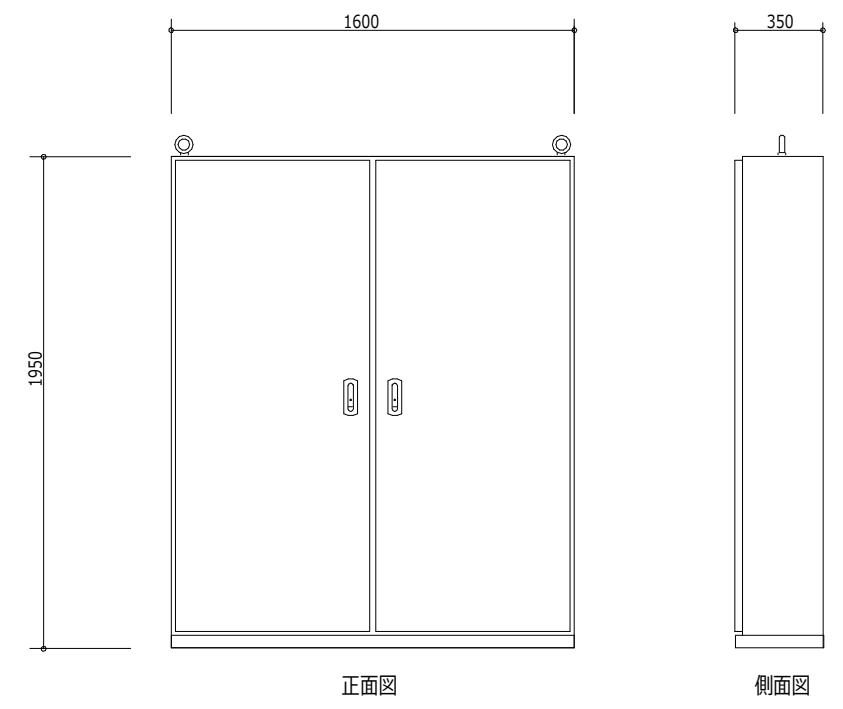
図面名称	縮尺	図面番号
図面目録	NO SCALE	E-00



幹線番号	負荷名称	戸当容量	住戸数	開閉器容量	負荷容量	負荷容量計	負荷容量合計
①	住戸	4.0KVA 5.0KVA	6 5	MCCB3P225AF/175AT	32.0KVA	67.2KVA	187.1KVA (177.2+9.9)
②	住戸	4.0KVA 5.0KVA	5 5	MCCB3P225AF/175AT	31.2KVA		
④	住戸	4.0KVA	11	MCCB3P225AF/150AT	27.6KVA		
③	住戸	4.0KVA	22	MCCB3P225AF/225AT	44.8KVA	80.0KVA	
⑤	住戸	4.0KVA	22	MCCB3P225AF/225AT	44.8KVA		
⑥	住戸	4.0KVA 5.0KVA	6 6	MCCB3P225AF/175AT	34.1KVA	61.5KVA (51.6+9.9)	
⑦	住戸	4.0KVA 5.0KVA	5 5	MCCB3P225AF/175AT	31.2KVA		
⑧	共用灯	—	—	MCCB3P100AF/ 50AT	9.9KVA		
1	EV-1	—	—	MCCB3P 50AF/ 40AT	4.1KW		
(A)	非常コンセント	—	—	MCCB2P 50AF/ 20AT	1.5KVA		

変圧器組合せ系統図 (住戸数 98戸)

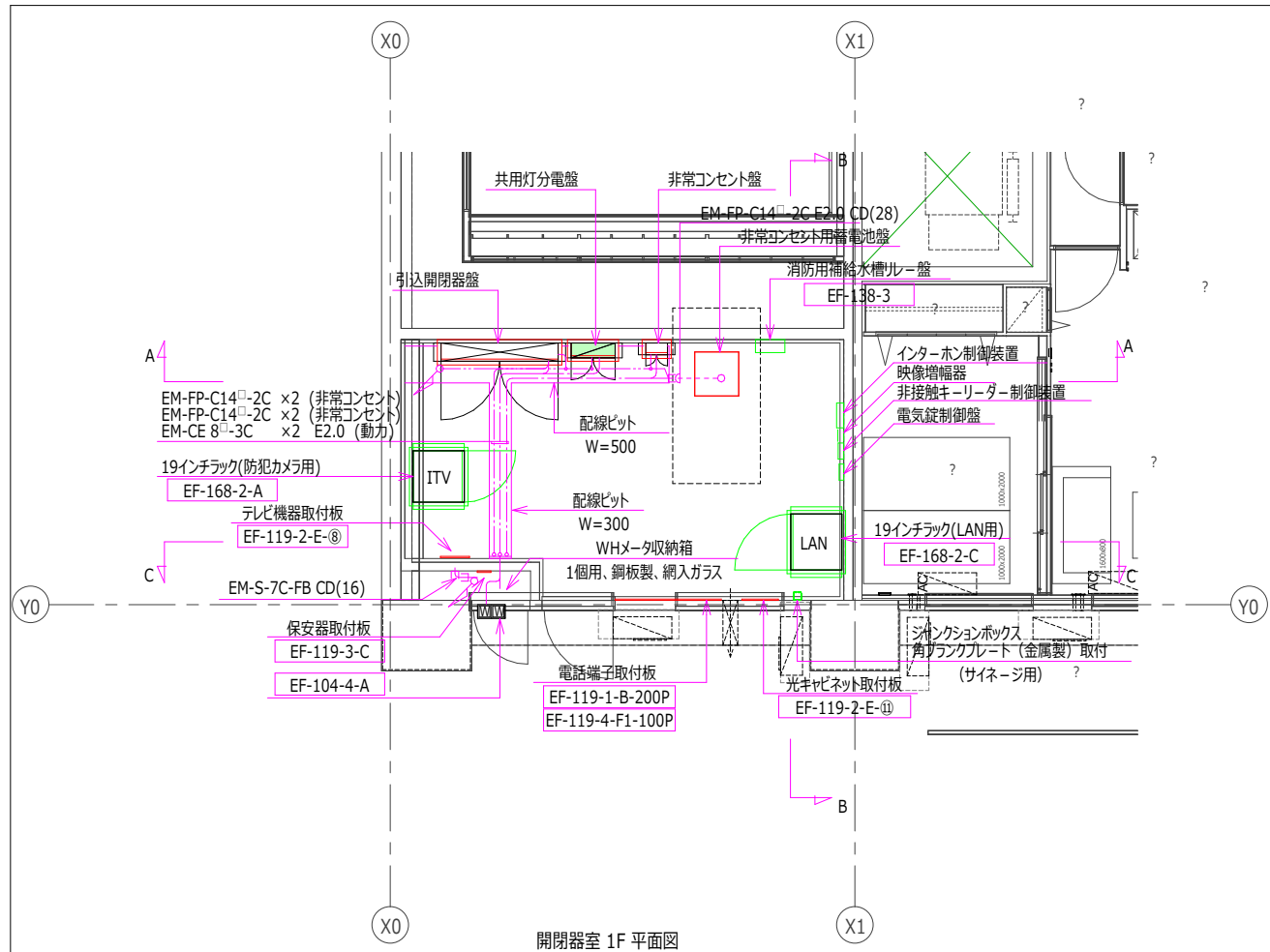
注記 1. WH-M取納箱 (銅板製、1個用、網入りガラス)



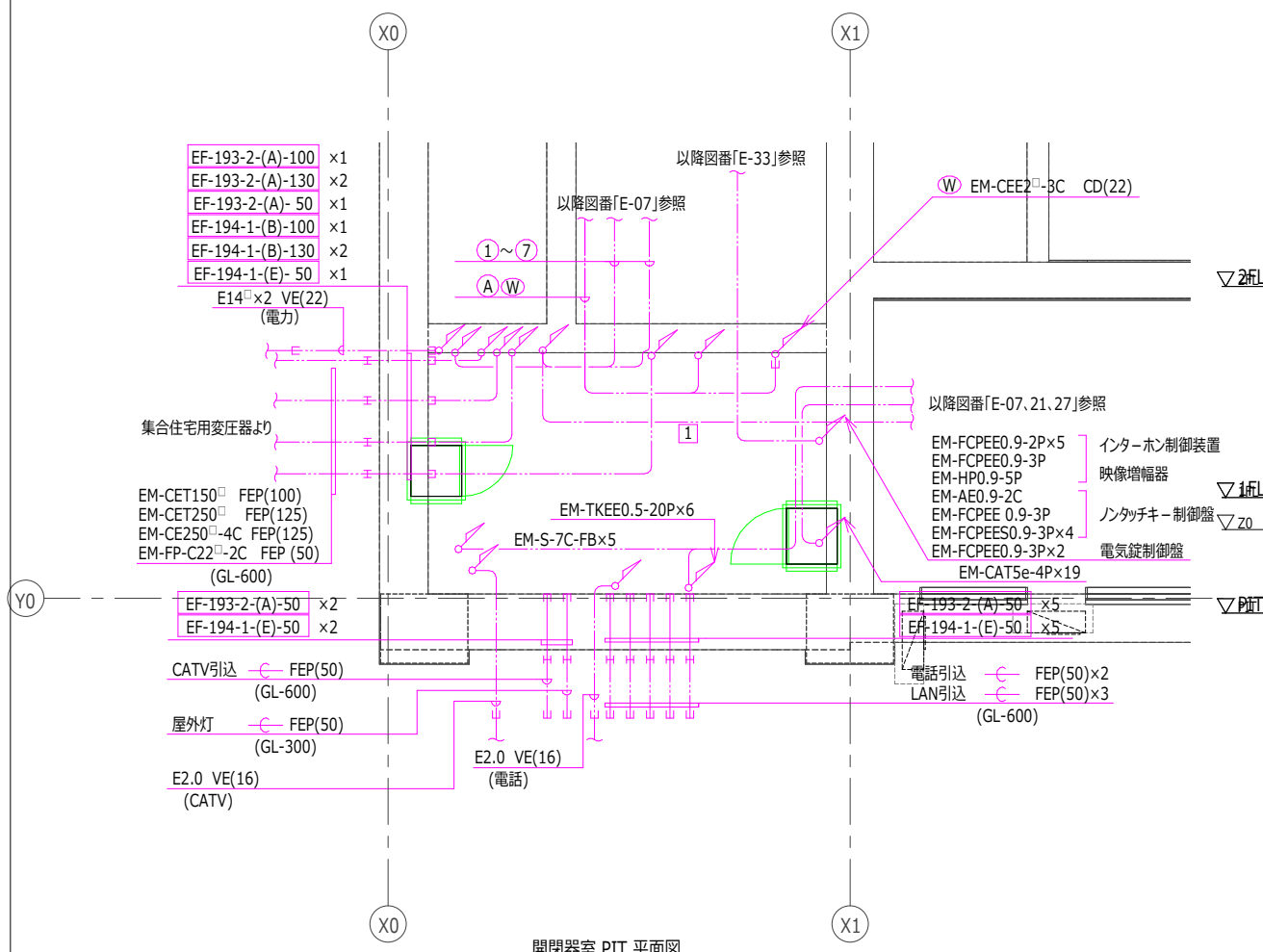
正面図

側面図

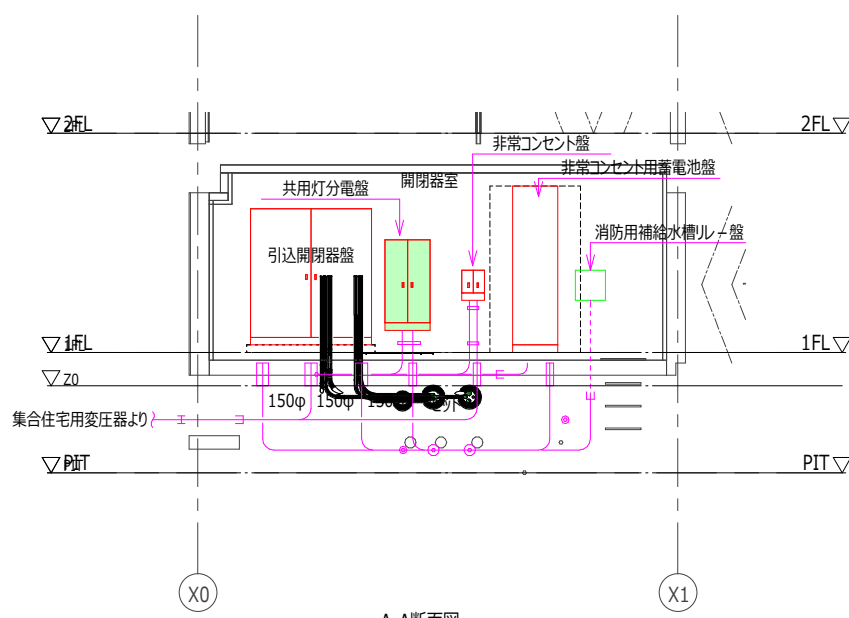
引込開閉器盤参考姿図
銅板製
屋内、自立型



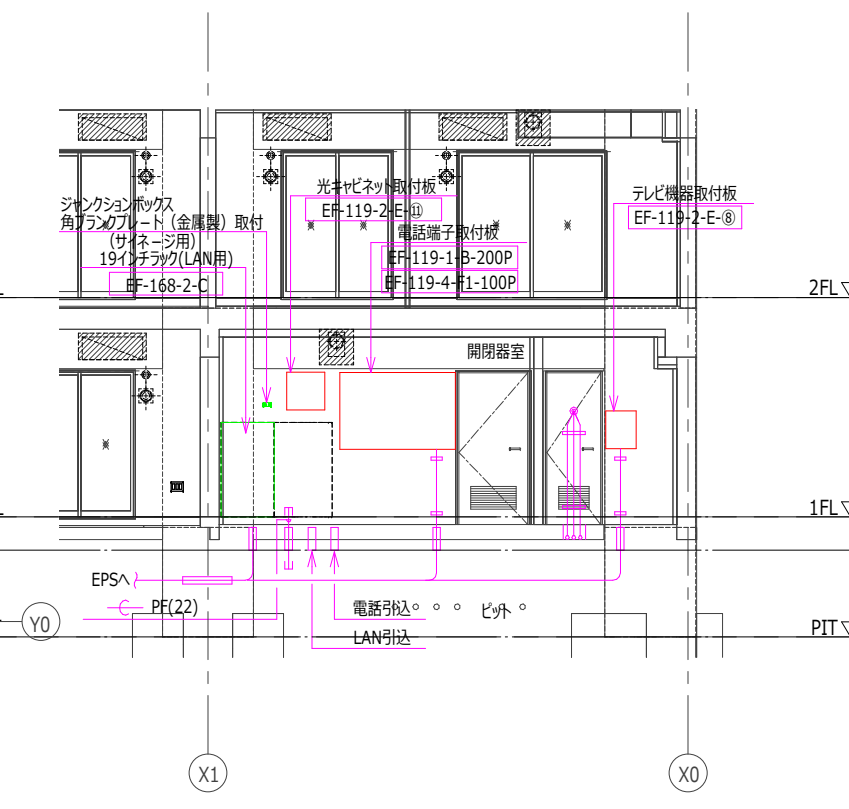
開閉器室 1F 平面図



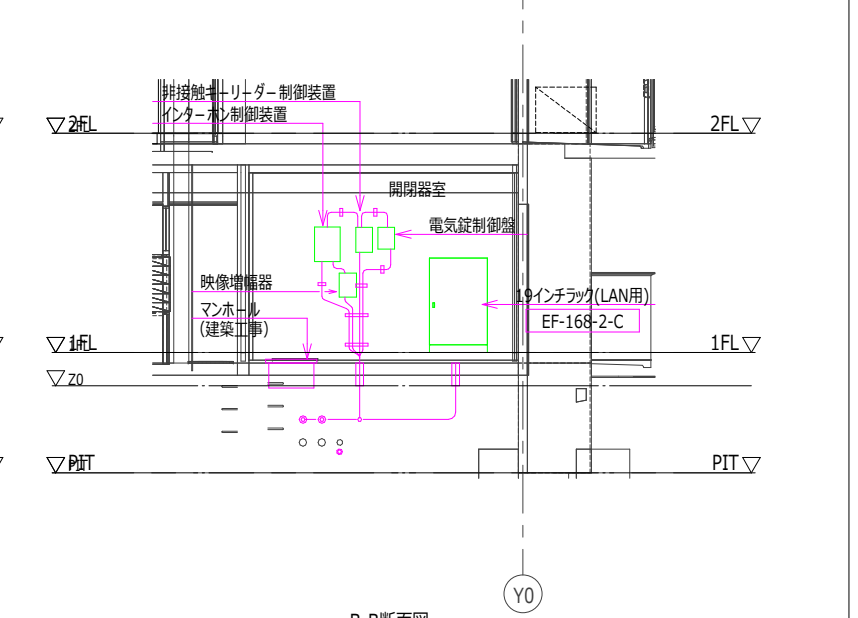
開閉器室 PIT 平面図



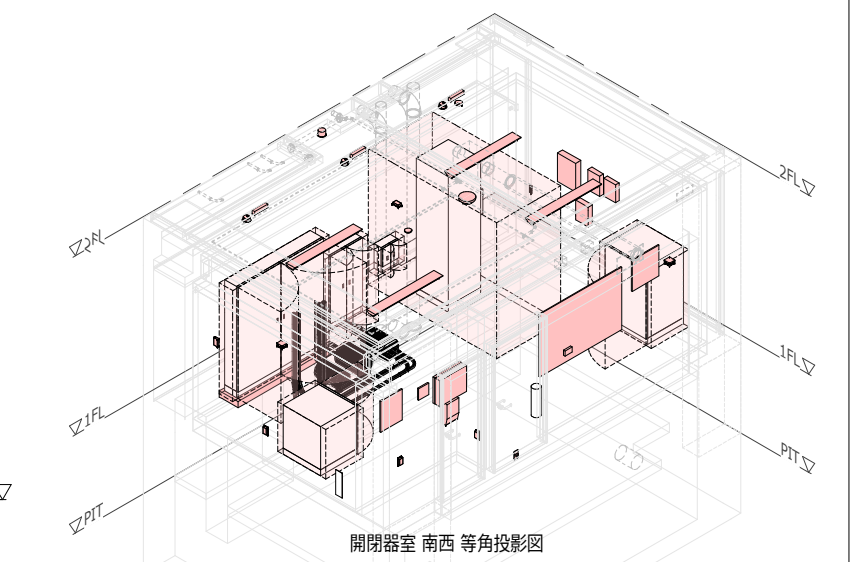
A-A断面図



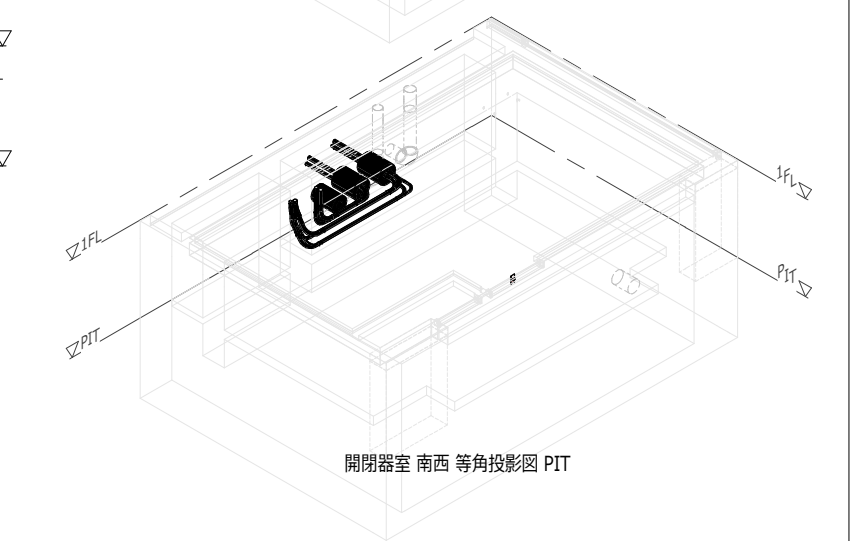
C-C断面図



B-B断面図

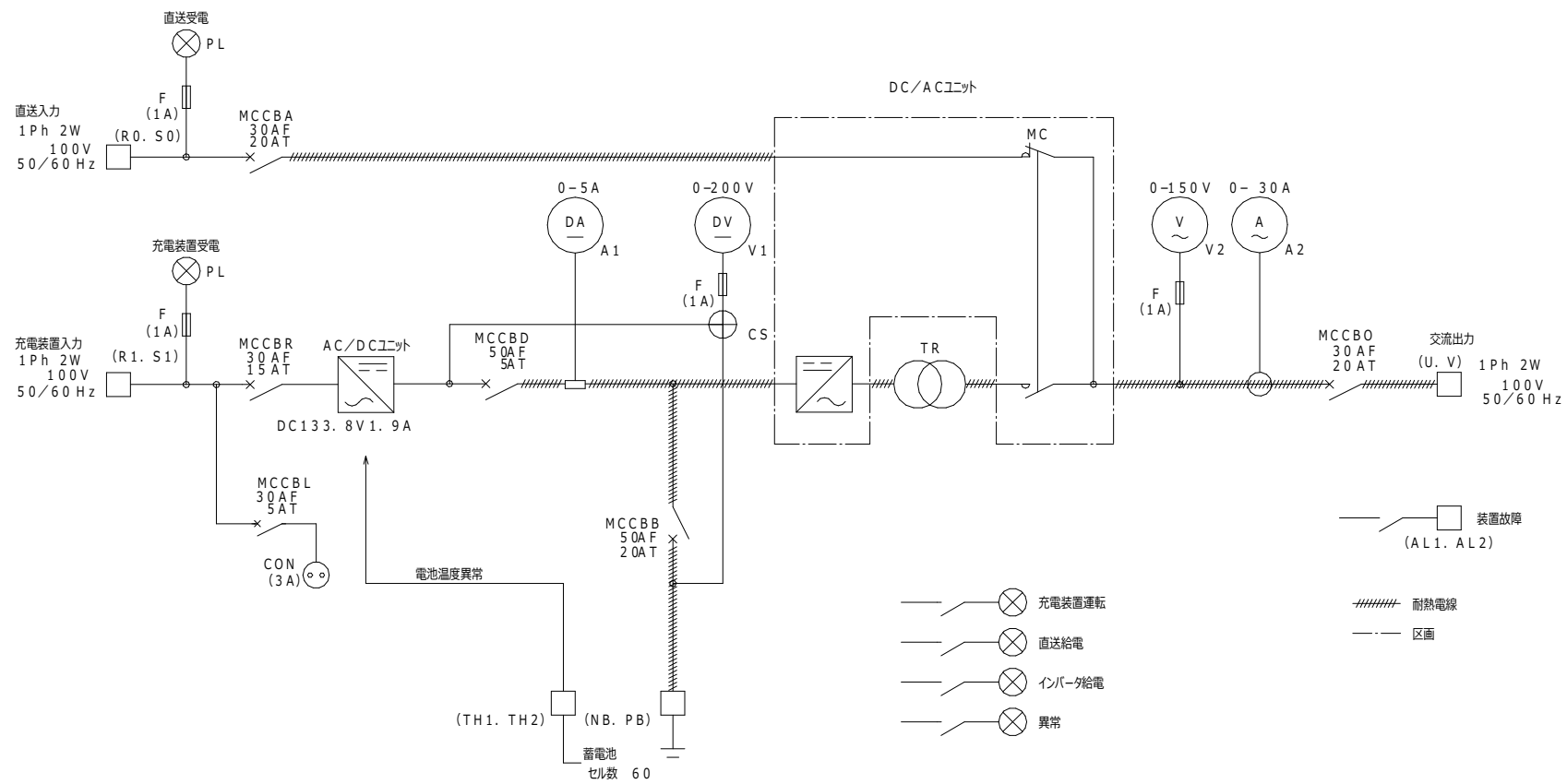


開閉器室 南西 等角投影図

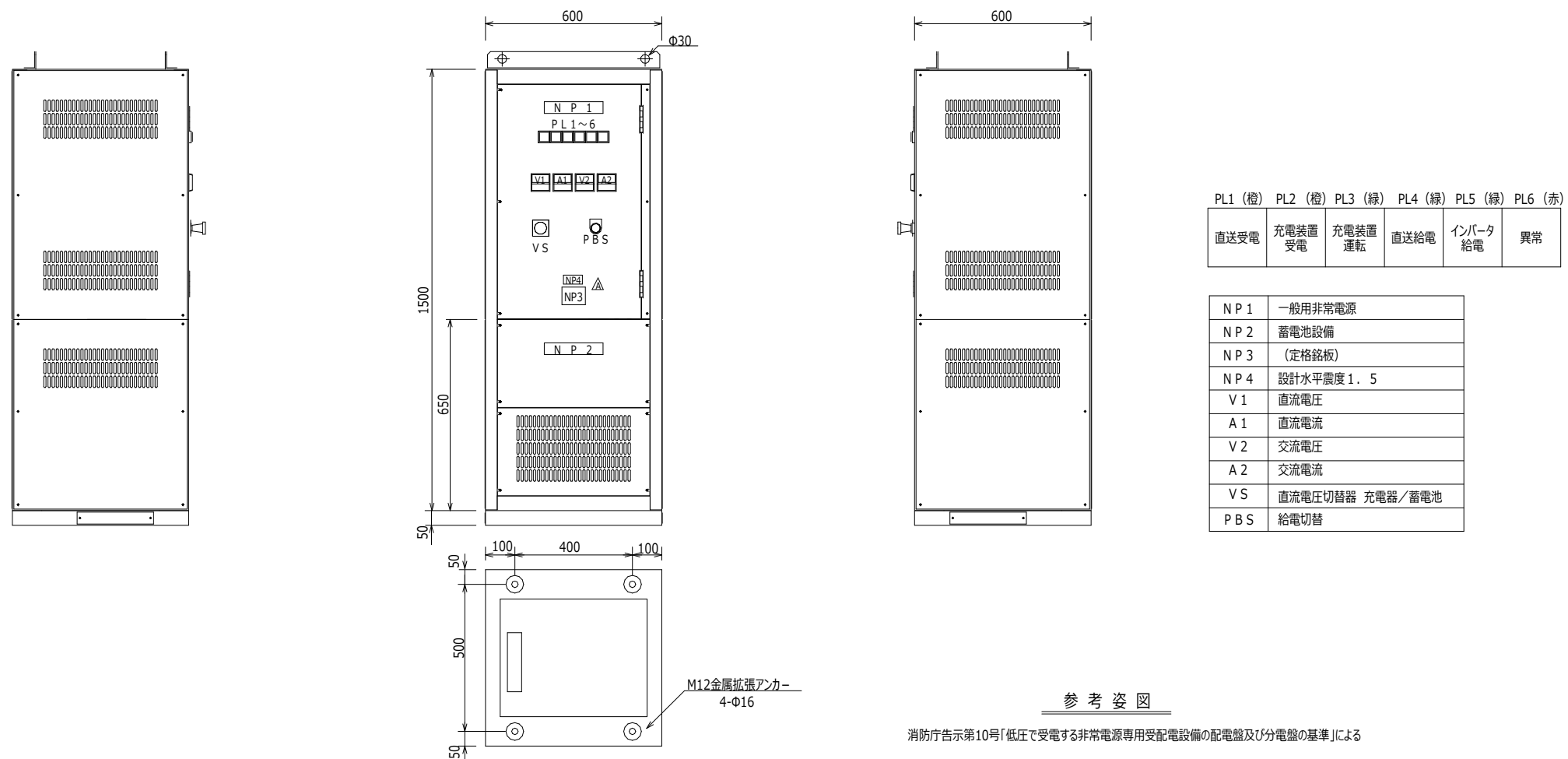


開閉器室 南西 等角投影図 PIT

日付	UR都市機構	部長	次長	課長	担当	設計事務所	工務名称	設計名称	図面名称	縮尺	図面番号
						株式会社○○○○○ ○●○○○○○ ○●○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	スタンダード2021-11C-R	スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-貫-R	開閉器室平面図、断面図	A1:1/50 A3:1/100	E-02



単線結線図



参考図

消防庁告示第10号「低圧で受電する非常電源専用受配電設備の配電盤及び分電盤の基準」による

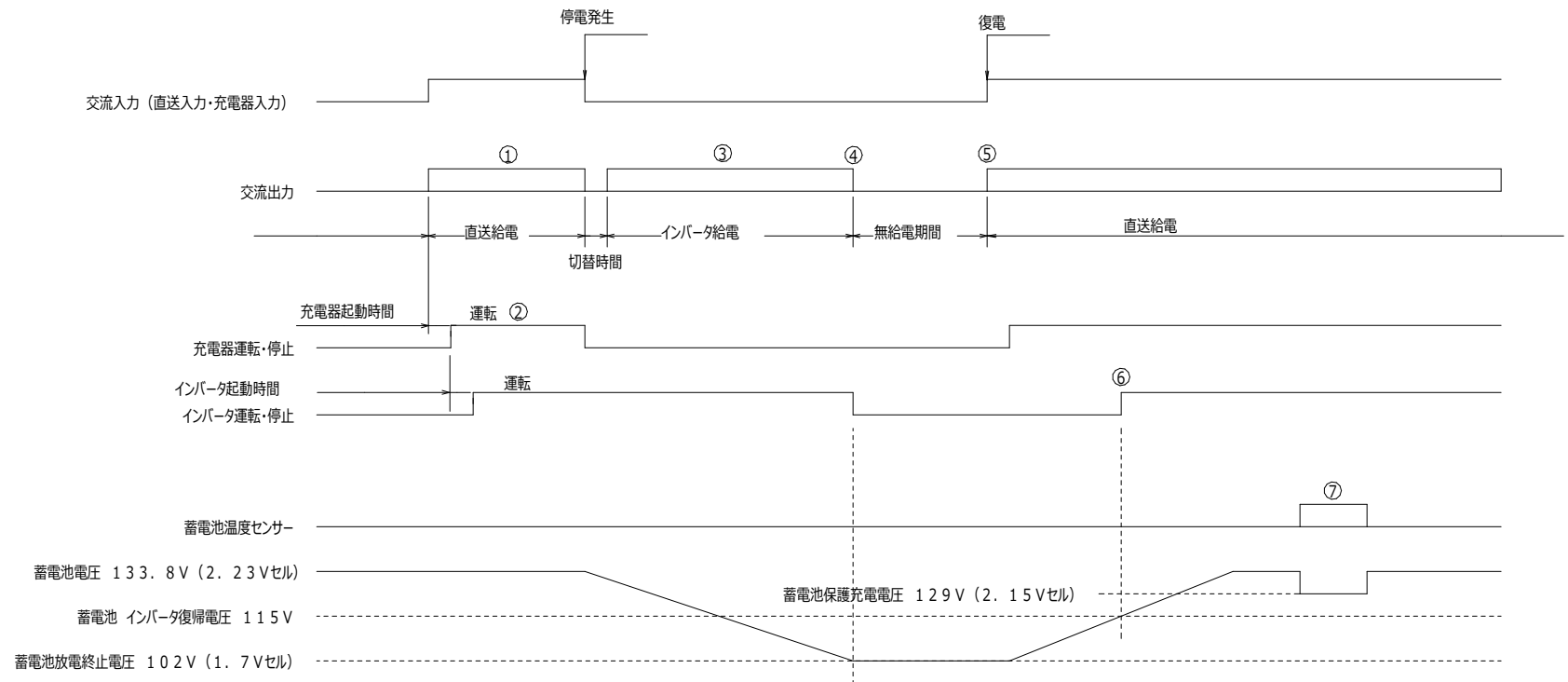
蓄電池仕様

項目	規格	摘要	
適用規格	・主要適用規格：蓄電池設備の基準（消防庁告示第2号） ・日本工業規格(JIS) ・電気規格調査会標準規格(JEC) ・日本電機工業会標準規格(JEM) ・消防庁告示第10号「低圧で受電する非常電源専用受配電設備の配電盤及び分電盤の基準」		
周囲条件	温度	-10-40°C	
	相対湿度	30-90%	
方式	高	1000m以下	標高
	定格	連続	
方	冷却方式	自然空冷	
	運転方式	インバータ無負荷待機	
	運転制御	自動/手動(常時：自動)	自動：インバータ 手動：インバータ直送
	切替回路	電磁接触器	
式	切替時間	250msec以内	
	停電補償時間	30分	
交流入力充電装置	相数	1Φ2W	
	定格周波数	50/60Hz	
	周波数変動範囲	47.5-63Hz	
	定格電圧	100V	
直流出力	電圧変動範囲	90-110V	
	定格入力容量	約900VA	入力定格電圧において
	入力力率	60%以上	
	整流方式	単相全波	
充電装置	冷却方式	自然冷却	
	定格電圧	133.8V(注1)	
	電圧調整範囲	120-140V	
	定電圧精度1	±2%以内	入力電圧変動 ±10%以内において
直送回路	定電圧精度2	±2%以内	出力電流変動 0~100%以内において
	定格電流	1.9A	
	垂下電流	1.6A以下	120Vにて
	負荷電圧	-	
交流出力	負荷電圧許容範囲	-	
	負荷電流変動範囲	-	
	垂下特性	定電流形	
	相数	1Φ2W	
インバータ装置	定格周波数	50Hz	
	定格電圧	100V	
	周波数精度	±0.5Hz以内	直流入力変動90~140V、0~100%負荷において
	定電圧精度	±5%以内	直流入力変動90~140V、0~100%負荷において
交流入力	応答時間	8サイクル以下	
	定格電流	15A	
	許容負荷波高値	2.5以下	
	定格入力容量	約2.9KVA以下	入力定格電圧において
交流出力	波形歪率	5%以下	定格入力、線形負荷時0~100%にて
	効率DC-AC	70%以上	定格入力電圧、定格負荷において
	負荷力率	80%	遅れ
蓄電池	容量	12V 24Ah (20時間率)	
	数	10	
	公称電圧	120V	
	外形(H×W×D)	125×166×175mm	(公差±2mm)
温度上昇値	重量(1個あたり)	9.3Kg	
	変圧器、リアクトルの巻線	70/90/110°C以下	B/F/H種絶縁
	整流ダイオード	90°C以下(ケース)	
	IGBTモジュール	90°C以下(ケース)	
使用条件	抵抗器	150°C以下	
	出力端子	50°C以下	
	絶縁抵抗	10MΩ以上	500Vメガにて
	絶縁耐力	1500V/1分	1次-接地、1次-2次、2次-接地 各間 (蓄電池および、ノイズフィルタ等の接地回路は除く)
使用条件	屋内		

(注1) 電圧は蓄電池温度により下記の通り変化します。

蓄電池温度	5.5°C未満	5.5°C以上
電圧	133.8V (2.23V/セル)	126.6V (2.11V/セル)

作動説明



- ① 交流入力正常時には、交流出力に交流入力を接続し、交流負荷に電力を供給致します(直送給電)。また、充電装置は蓄電池を充電すると共に、インバータ無負荷運転します。
- ② 充電装置は交流入力正常時には、浮動充電電圧で蓄電池を充電します。
- ③ 交流入力停電時には、交流出力をインバータ出力に接続し(瞬断切替)、交流負荷に電力を供給致します(インバータ給電)。
- ④ 蓄電池電圧が低下すると、過放電防止のためインバータを停止させます。
- ⑤ 停電が回復すると(復電)、交流出力に交流入力を接続し、交流負荷に電力を供給します(直送給電)。
- ⑥ 停電回復後、充電装置により蓄電池が一定電圧に達した場合に、インバータ運転を開始します。
- ⑦ 蓄電池温度上昇の異常信号を受けた場合は、蓄電池充電電圧を約2.15Vセルまで低下させ充電を継続します(蓄電池保護充電)。蓄電池の温度が低下し、蓄電池温度上昇信号が解除されると、充電装置は蓄電池充電電圧を浮動充電電圧に復帰させ、充電を継続します。

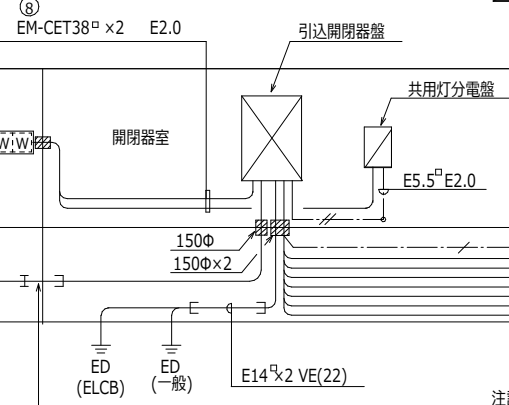
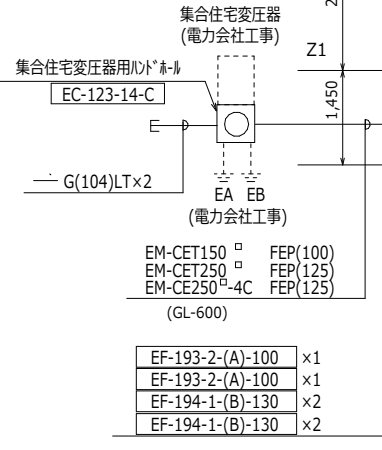


配線表

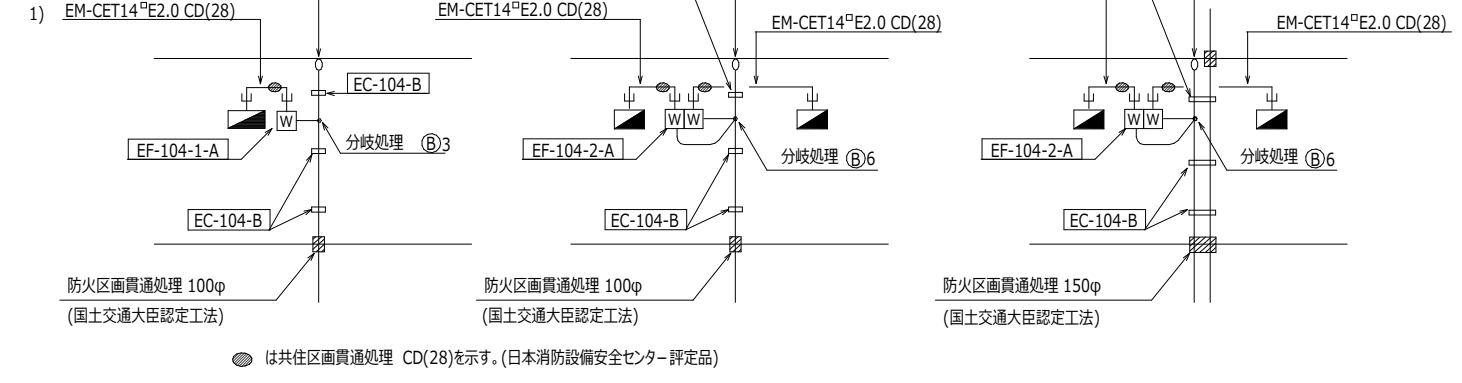
回路番号	横引幹線	縦幹線
①	EM-CET 60 □	EM-CET60 □
②	EM-CET100 □	EM-CET60 □
③	EM-CET200 □	EM-CET60 □
④	EM-CET100 □	EM-CET60 □
⑤	EM-CET200 □	EM-CET60 □
⑥	EM-CET100 □	EM-CET60 □
⑦	EM-CET150 □	EM-CET60 □
⑧	EM-CET 38 □	

分岐処理表

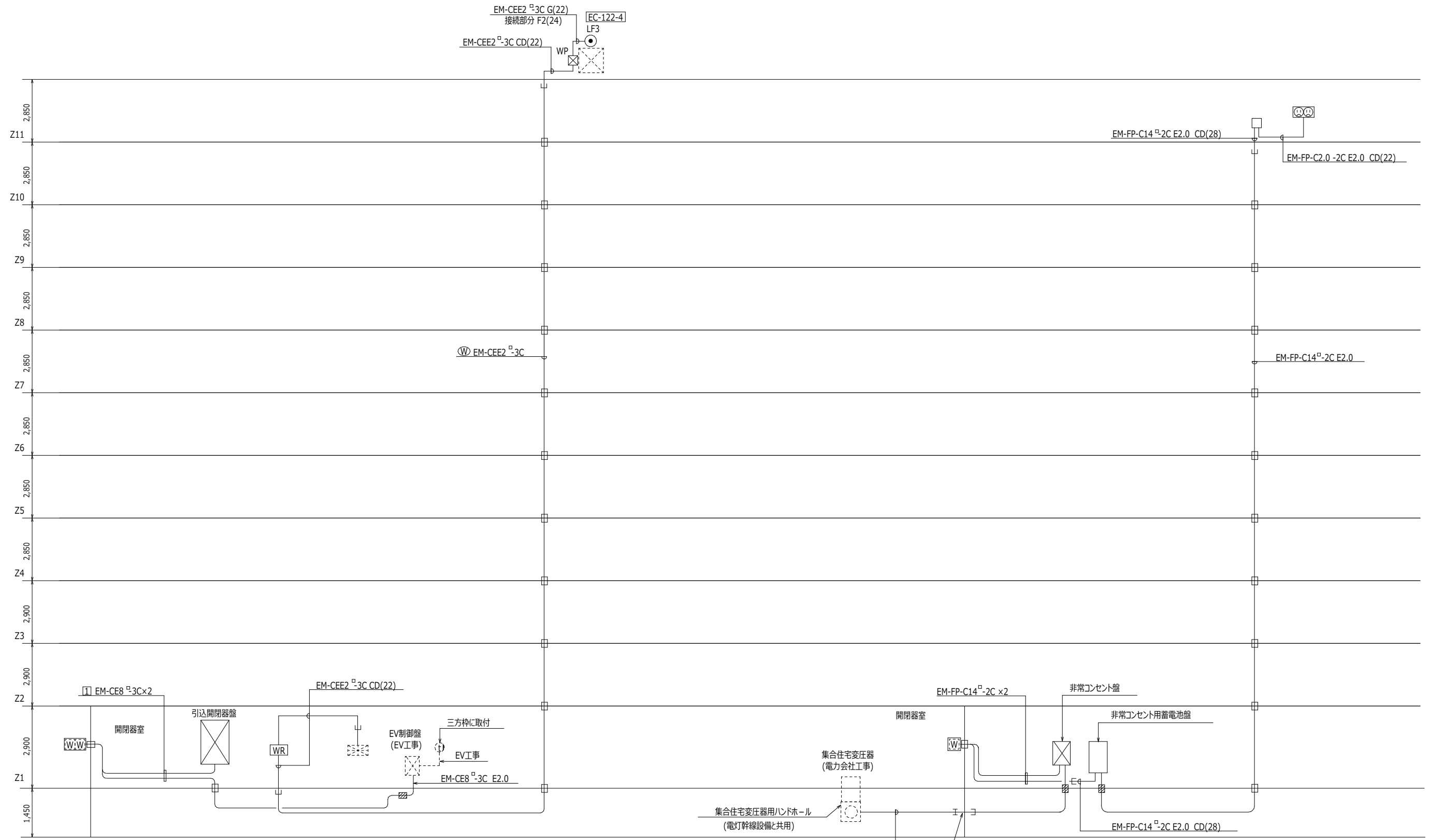
Ⓐ3	TB-CET38 □ 14 □ x3	E2.0
Ⓐ6	TB-CET38 □ 14 □ x6	E2.0
Ⓑ3	TB-CET60 □ 14 □ x3	E2.0
Ⓑ6	TB-CET60 □ 14 □ x6	E2.0



注記) 特記なき場合下記による。



- 2)
- E14 □
 - E14 □ x2
 - W EF-104-1-A
 - WW EF-104-2-A
 - WWW EF-104-4-A (共用灯、動力)
 - ケーブル接続材(常温収縮チューブ工法)
 - ⊠ 防火区画貫通処理 (国土交通大臣認定工法)
 - 特記なき場合100φ
- 3) 床下ピット内はケーブルラック配線又は、型鋼吊下げ配線とする。



動力配線設備系統図

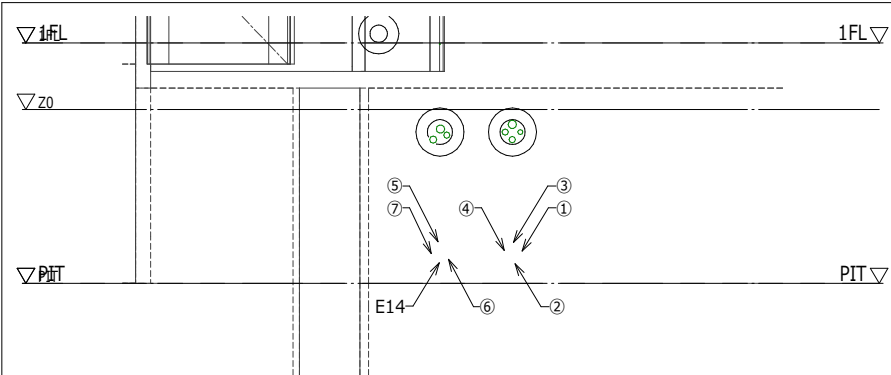
非常コンセント設備系統図

注記) 特記なき場合下記による。

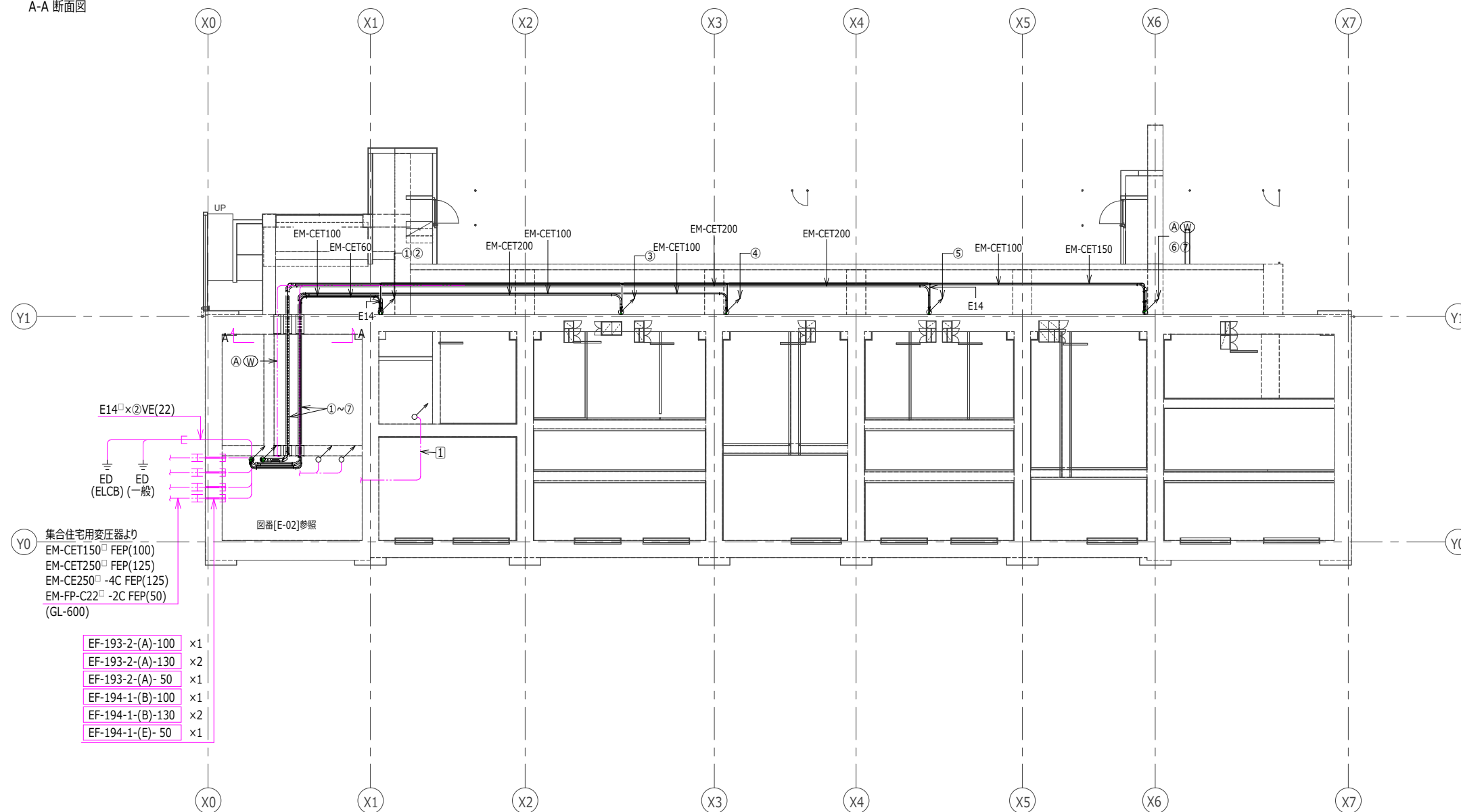
- | | | | | |
|-------|--|----|--|----------|
| 1) WP | プルボックス 150×150×100
銅製 溶融亜鉛めっき仕上 防水形 | WR | 消防用補給水槽ルーペ | EF-138-3 |
| WW | EF-104-4-A (電灯幹線設備と共用) | 斜線 | 防火区画貫通処理 (国土交通大臣認定工法) 100Φ | |
| Ⓜ | エレベーターホン (EV工事) | □ | 防火区画貫通処理 (電灯幹線設備と共用) | |
| Ⓜ | 自火報受信機 | 2) | 床下ピット内はケーブルラック配線又は、型钢吊下げ配線とし、ケーブルラック又は、型钢は電灯幹線設備と共用する。 | |
| | | 3) | EPS内は型钢止配線とし、型钢は電灯幹線設備と共用する。 | |

注記) 特記なき場合下記による。

- | | | | |
|-------|----------------------------|----|--|
| 1) WW | 電力量計収納箱 1個用 銅板製 網入ガラス | 2) | 床下ピット内はケーブルラック配線又は、型钢吊下げ配線とし、ケーブルラック又は、型钢は電灯幹線設備と共用する。 |
| Ⓜ | EF-154-1-A | 3) | EPS内は型钢止配線とし、型钢は電灯幹線設備と共用する。 |
| □ | ジャンクションボックス プランクプレート取付 | | |
| 斜線 | 防火区画貫通処理 (国土交通大臣認定工法) 100Φ | | |
| □ | 防火区画貫通処理 (電灯幹線設備と共用) | | |



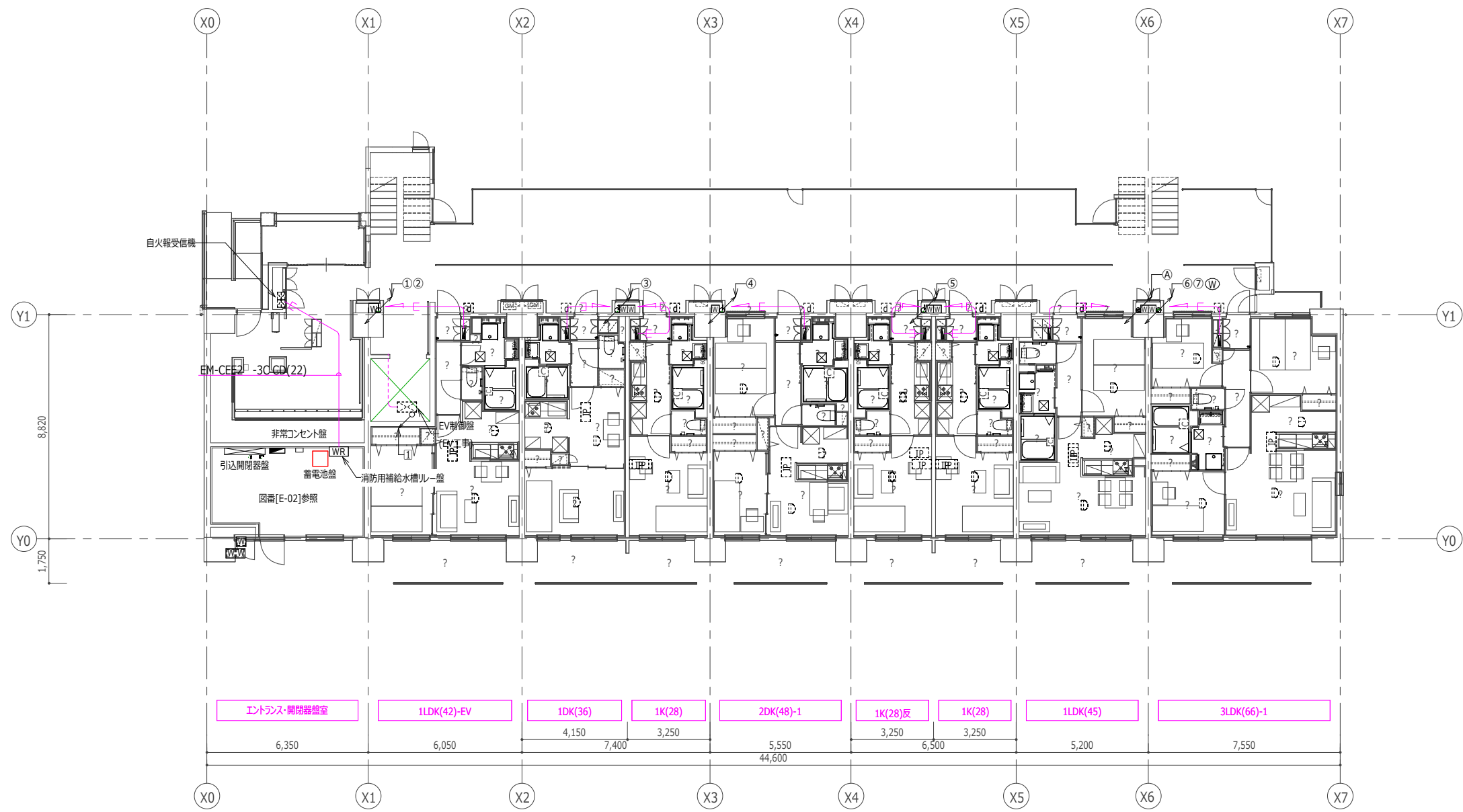
A-A 断面図



配線表

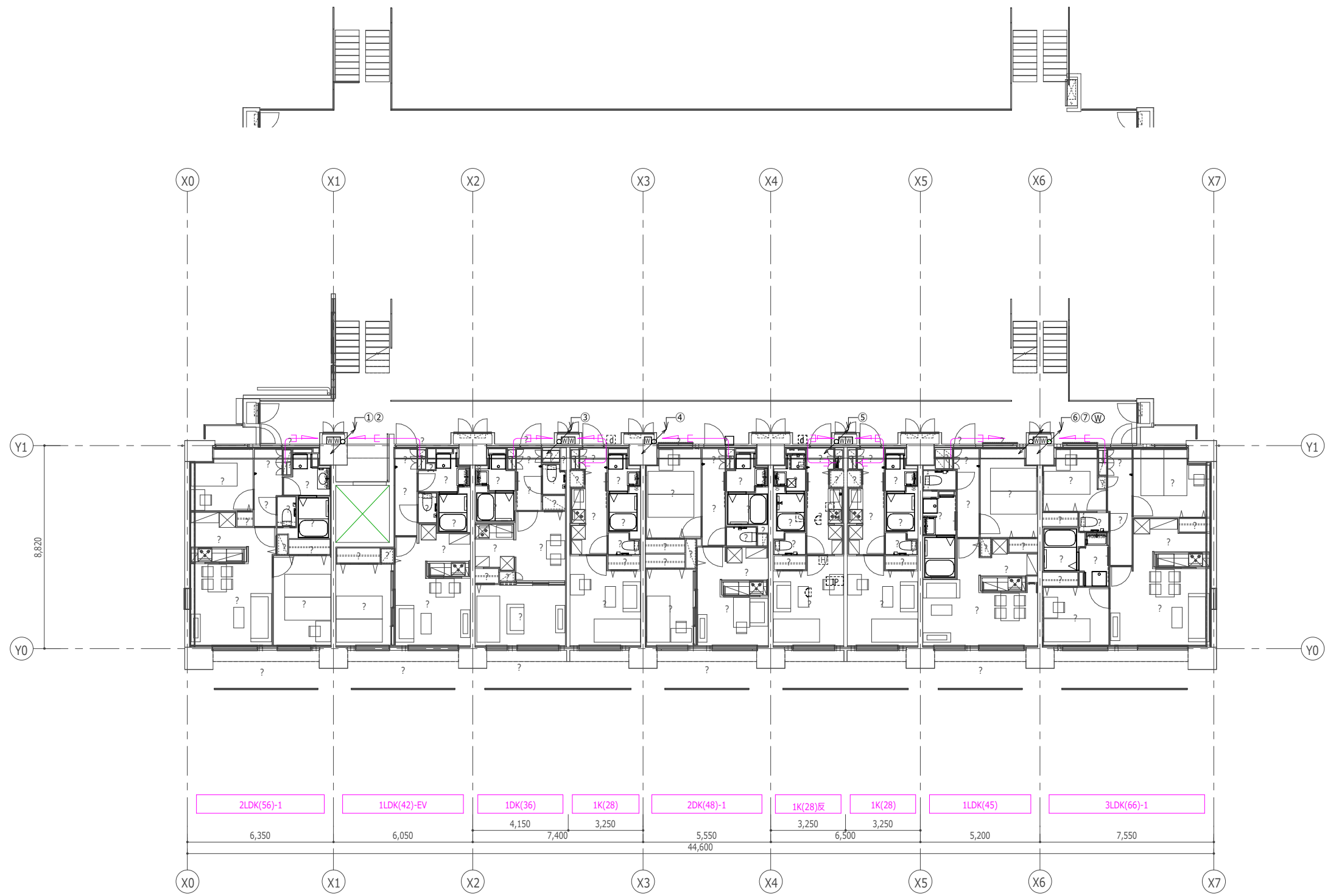
ケーブル	横引幹線		縦幹線	
	ケーブル	外形サイズ	ケーブル	外形サイズ
①	EM-CET60	33	①'	EM-CET60 E14 33 7.6
②	EM-CET100	41	②'	EM-CET60 E14 33 7.6
③	EM-CET200	55	③'	EM-CET60 E14 33 7.6
④	EM-CET100	41	④'	EM-CET60 E14 33 7.6
⑤	EM-CET200	55	⑤'	EM-CET60 E14 33 7.6
⑥	EM-CET100	41	⑥'	EM-CET60 E14 33 7.6
⑦	EM-CET150 E14	47 7.6	⑦'	EM-CET60 E14 33 7.6

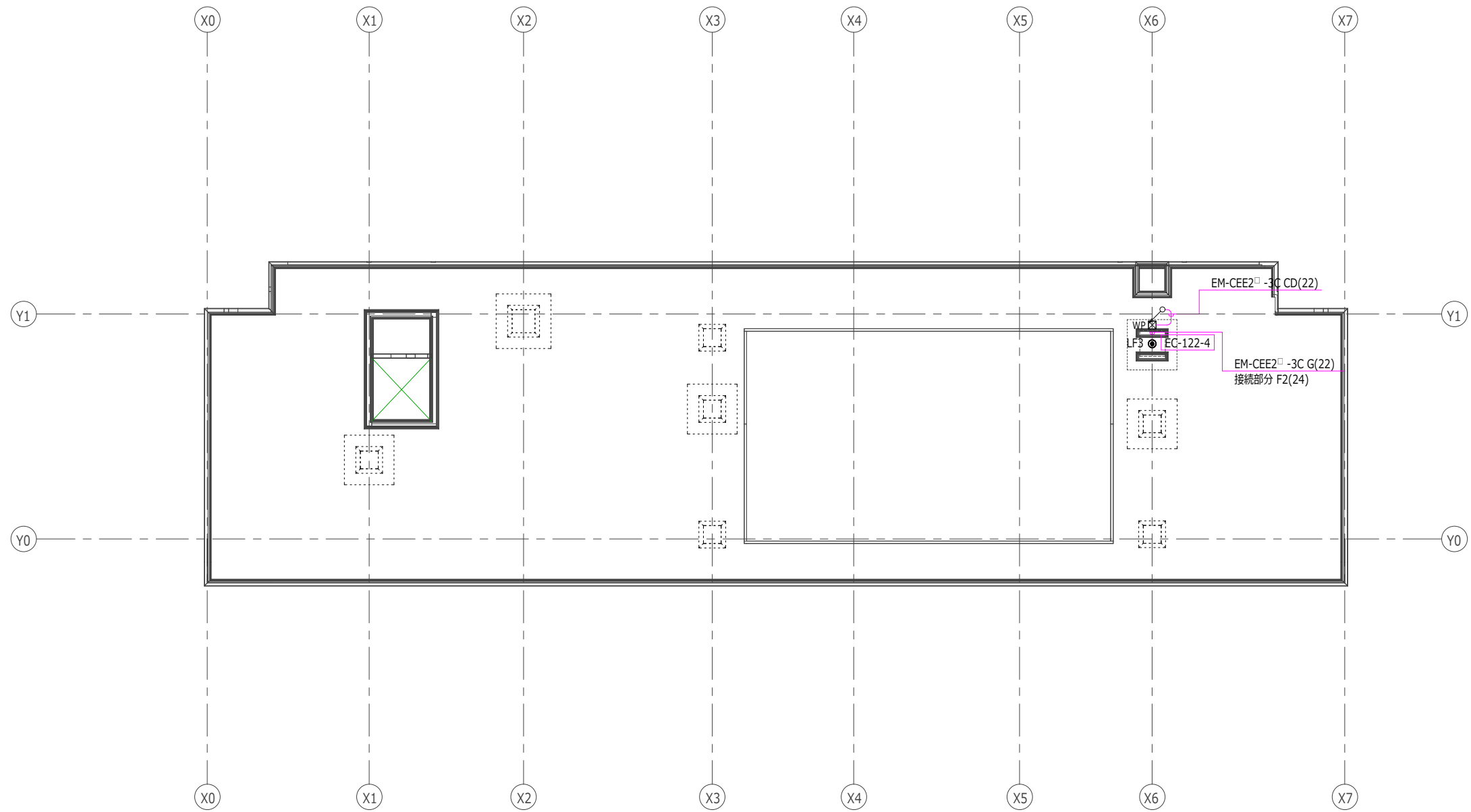
注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。



注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

日付	UR 都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 株式会社○○○○○○ ○○○○ ○○○○○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-貫-R	図面名称 電灯幹線、動力配線、非常コンセント設備 1階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-08
----	---------	-------------	--	--------------------------	--	--------------------------------------	----------------------------	--------------





共用灯分電盤結線図

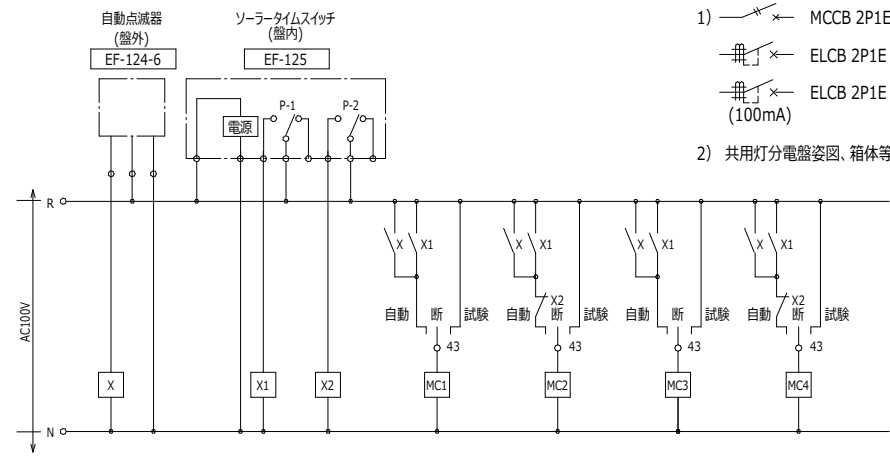


4,918 VA

計 4,979 VA
9,897 VA

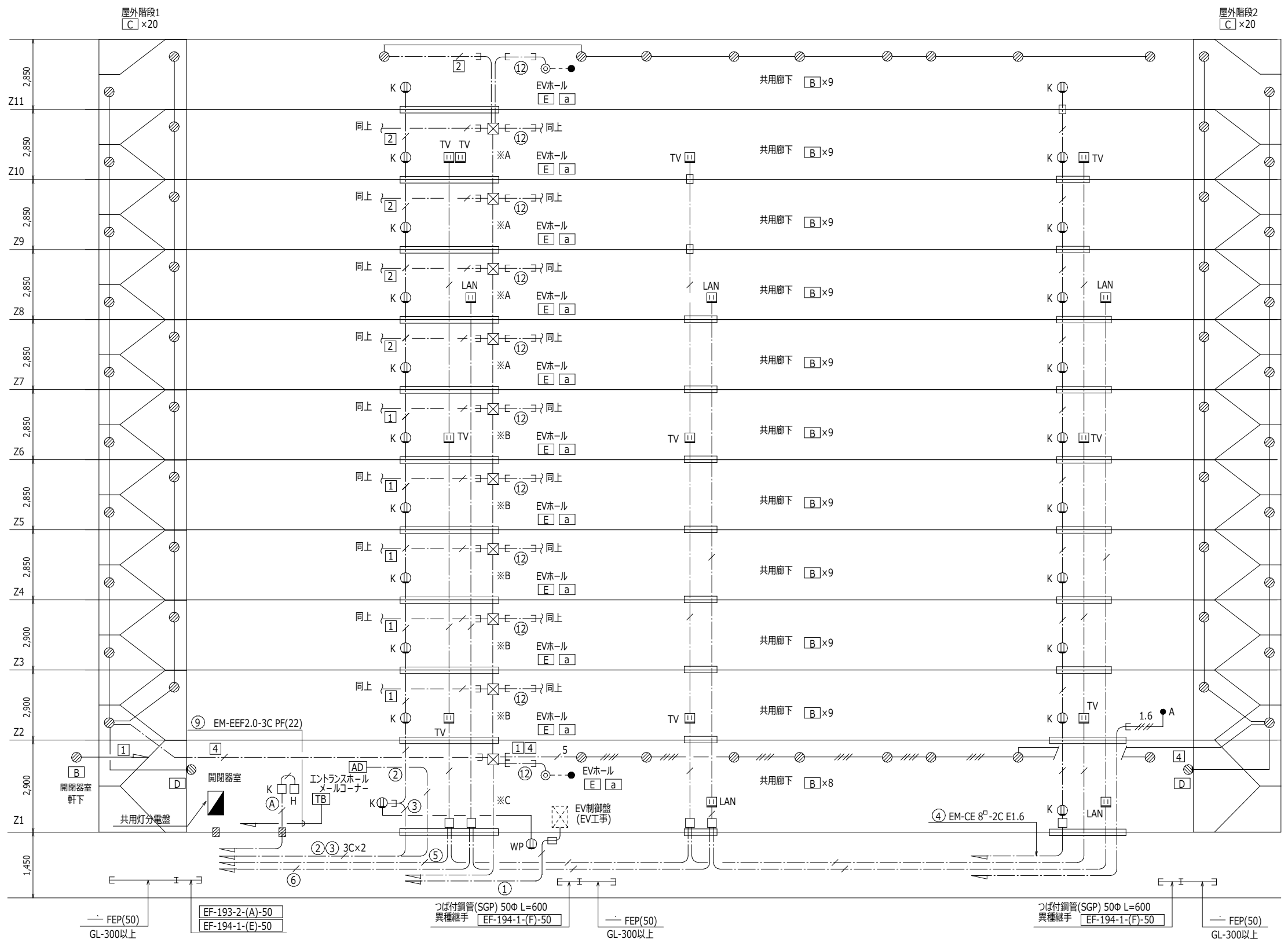
注記) 特記なき場合下記による。

- ×— MCCB 2P1E 50A/20A 小型サイズ
 - #— ELCB 2P1E 50A/20A (30mA) 小型サイズ
 - #— ELCB 2P1E 50A/20A (100mA) 小型サイズ
- 共用灯分電盤姿図、箱体等の仕様は EF-120-B による。



照明器具参考姿図

a	LED非常照明	K1-LRS11-1			
<p>エントランスホール メルコーナー 配達エリア E Vホール</p> <p>JIL-5004(2019年版)による</p> <p>本体：亜鉛めっき鋼板 レンズ：ガラス 枠：亜鉛めっき鋼板 (クールホワイトつや消し)</p> <p>電池内蔵型 点検スイッチ、自己点検スイッチ付 埋込穴寸法：100φ 74H</p>					
A	一体型LED	天井直付 40形	B	一体型LED	天井直付 100形
<p>開閉器室</p> <p>本体：銅板 (白色粉体塗装) ライトバー：ポリカーボネート (乳白)</p> <p>消費電力：21.0W以下 器具定格光束：3050lm以上 色温度：4000K 演色性：Ra83 参考寸法：1250L×150W×80D</p>		<p>共用廊下 開閉器室軒下</p> <p>防雨型 楕円配光</p> <p>カバー：プラスチック (白色つや消し) パネル：アクリル (透明つや消し)</p> <p>消費電力：8.5W以下 器具定格光束：600lm以上 色温度：3000K 演色性：Ra83 参考寸法：200φ 50H</p>		<p>スロープ 屋外階段</p> <p>防雨型 拡散タイプ</p> <p>セード：アルミダイカスト (白色つや消し、ポリエステル粉体塗装) パネル：アクリル (乳白)</p> <p>消費電力：9.5W以下 器具定格光束：620lm以上 色温度：2700K 演色性：Ra83 参考寸法：127φ 105H</p>	
D	フラットランプ型LED	壁直付 100形	E	一体型LED	埋込ダウンライト 100形
<p>スロープ</p> <p>防雨型</p> <p>カバー：アクリル (乳白) 本体：樹脂製 (フチナメタリック)</p> <p>消費電力：7.5W以下 器具定格光束：690lm以上 色温度：3500K 演色性：Ra84 参考寸法：145φ 87D</p>		<p>エントランスホール メルコーナー 配達エリア E Vホール</p> <p>拡散タイプ</p> <p>反射板(上部)：プラスチック (白色) 反射板(下部)：鋼板 (白色つや消し) 枠：亜鉛めっき鋼板 (白色つや消し)</p> <p>消費電力：8.0W以下 器具定格光束：995lm以上 色温度：3000K 演色性：Ra85 埋込穴寸法：100φ 56H</p>		<p>ポーチ</p> <p>防雨型 拡散タイプ</p> <p>反射板：プラスチック (白色) パネル：アクリル (透明) 枠：アルミダイカスト (白色つや消し)</p> <p>消費電力：8.0W以下 器具定格光束：700lm以上 色温度：3000K 演色性：Ra85 埋込穴寸法：100φ 85H</p>	

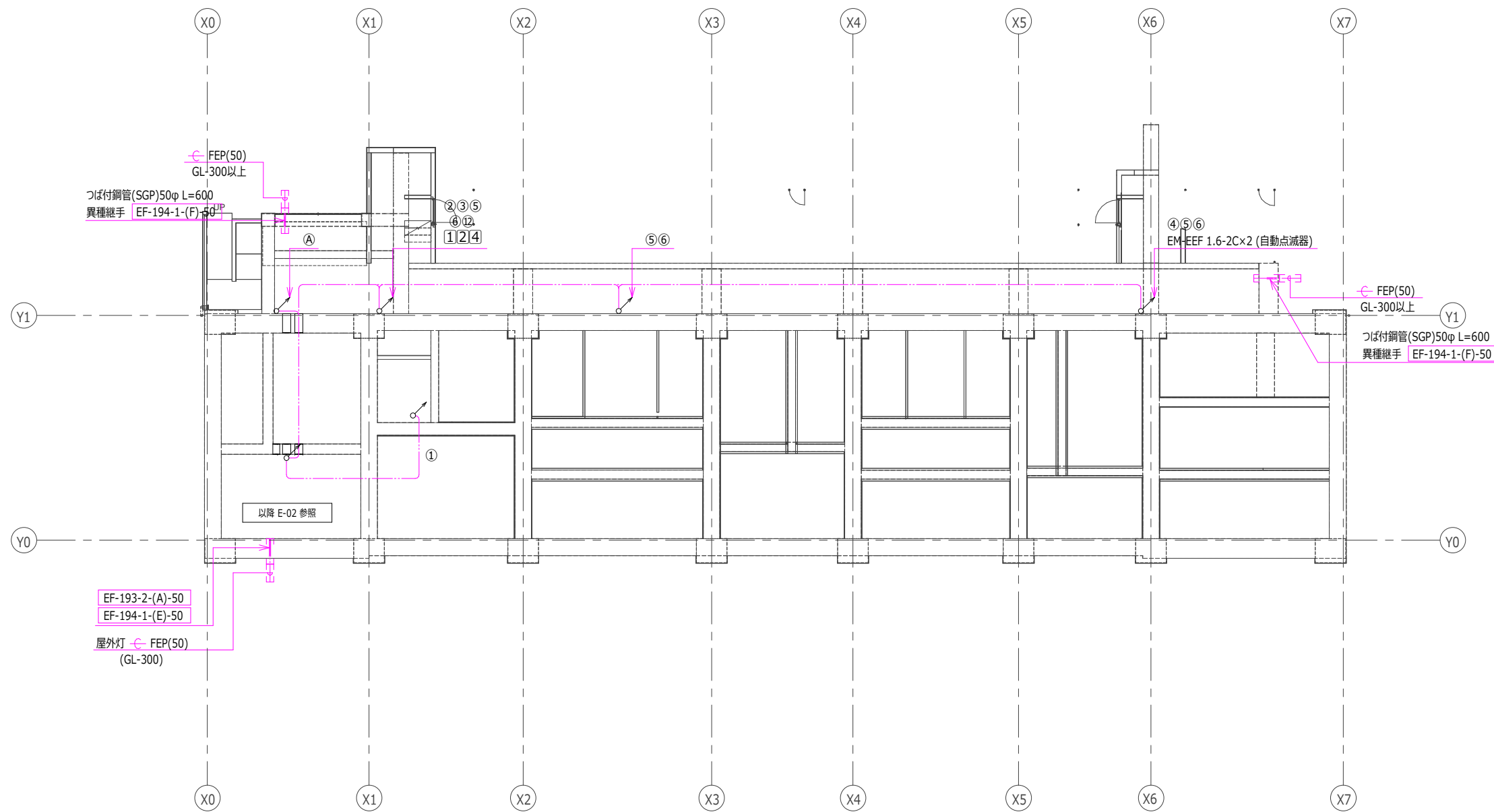


- 注記) 特記なき場合下記による。
- 天井、壁埋込配管配線
 - 床、壁埋込配管配線
 - 天井内、EPS内、床下ビット内配線
 - 天井、壁埋込配管配線
 - EM-IE 2.0x2 E1.6 CD (16)
 - EM-IE 2.0x3 E1.6 CD (16)
 - EM-IE 2.0x4 E1.6 CD (22)
 - EM-EEF 2.0-2C
 - EM-EEF 2.0-3C
 - EM-EEF 1.6-2Cx2 CD (22)
 - EM-EEF 2.0-2C CD (16)
 - EM-EEF 2.0-3C CD (22)
 - EM-EEF 2.0-2C+3C CD (28)
 - アウトレットボックス
 - WR アウトレットボックス (消防用補給水槽リレー盤)
 - K アウトレットボックス (自火報受信機)
 - H アウトレットボックス (自火報非常電源装置)
 - C アウトレットボックス (インターホン制御装置)
 - B アウトレットボックス (映像増幅器)
 - NK アウトレットボックス (ノンタッチキー-制御盤)
 - ブルボックス 150x150x100 VE製
 - A [EF-124-6]
 - T サーモスイッチ 5~40°C
 - H 埋込スイッチ 1P15Ax1 位置表示付
 - 人感センサー (天井埋込)
 - ▽ A 人感センサー (天井埋込) 広角検知形
 - WP [EF-106-6-C] (保守用)
 - K [EF-106-6-A2-②] (清掃用)
 - 2E 埋込コンセント 2PE15Ax2
 - TV 埋込コンセント 2P15A(抜け止め)x2 ET付 (テレビ増幅器用)
 - LAN 埋込コンセント 2PE15A(抜け止め)x2 (住棟内LAN HUB電源用)
 - EK 埋込コンセント 2PE15A(抜け止め)x2 (電気錠制御盤用)
 - ITV 埋込コンセント 2PE15A(抜け止め)x2 (防犯カメラ機器電源用)
 - 埋込コンセント 2PE15A(抜け止め)x1
 - TV Fケーブル用露出コンセント 2P15A(抜け止め)x2 ET付 (テレビ増幅器用)
 - LAN Fケーブル用露出コンセント 2PE15A(抜け止め)x2 (住棟内LAN HUB電源用)
 - TB 宅配ボックス (宅配ボックス工事)
 - [AD] オートドア制御盤 (建築工事)
 - 防火区画貫通処理 (国土交通大臣認定工法) 100φ
 - 防火区画貫通処理 (電灯幹線と共用)
 - 照明器具は下記による。


 - 非常用照明 (専用)
 - 一般回路
 - S 一般回路 (センサー-制御)
 - ◎ 24時間点灯回路
 - ⊗ 深夜残置回路
 - 深夜消灯回路
 - スイッチ及びコンセントはSUSプレートとする。
 - 床下ビット内はケーブルラック配線又は、型鋼吊下げ配線としケーブルラック又は、型鋼は電灯幹線設備と共用する。
 - EPS内は型鋼止配線とし、型鋼は電灯幹線設備と共用する。

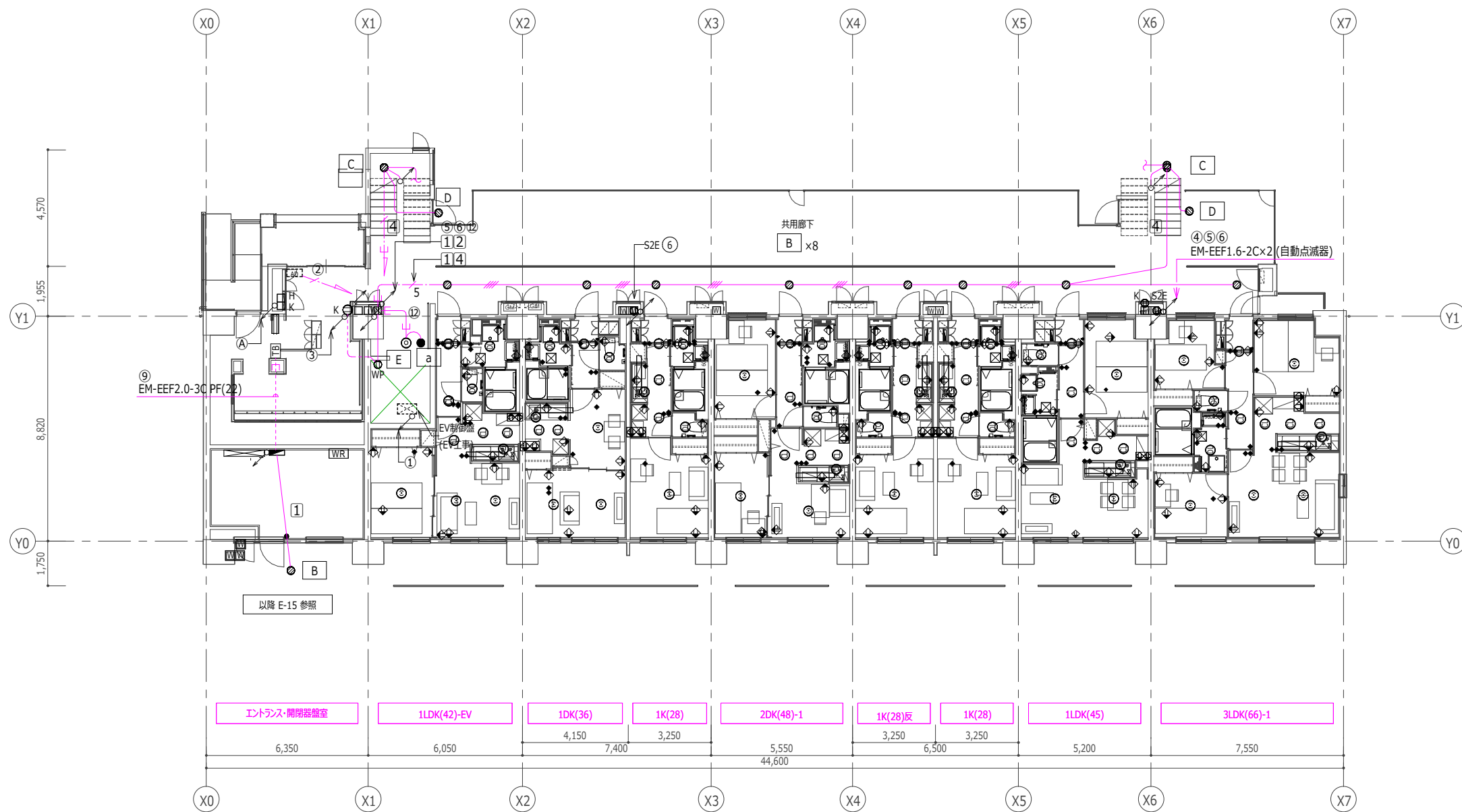
配線表

記号	回路番号	配線
※A	⑫⑫	EM-EEF2.0-2Cx2 E1.6
※B	⑫⑪⑫	EM-EEF2.0-2Cx3 E1.6
※C	⑫⑪⑫⑫④	EM-EEF2.0-2Cx4 E1.6




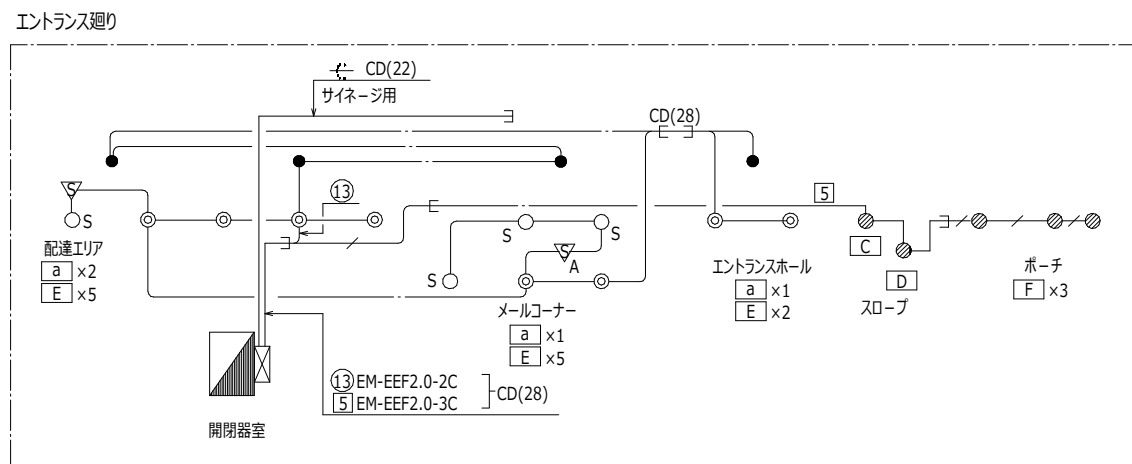
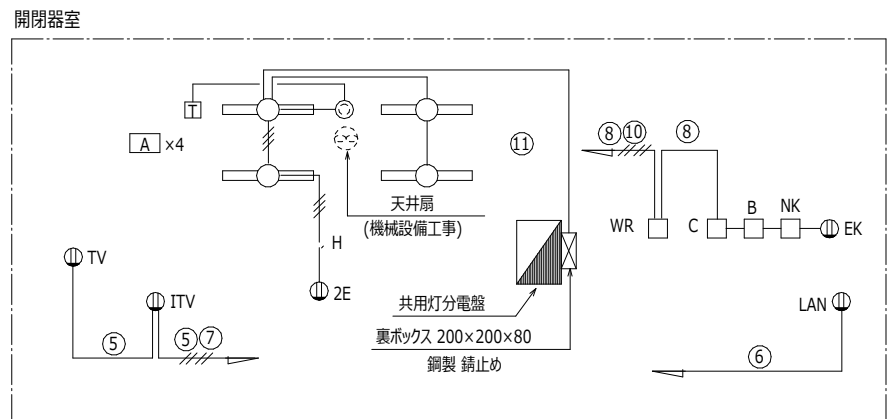
注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

日付	 UR都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 株式会社○○○○○○ ○○○○ ○○○○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-賃-R	図面名称 共用灯設備 ピット階平面	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-13
----	---	-------------	---	---------------------------------	---	-----------------------------	----------------------------	---------------------

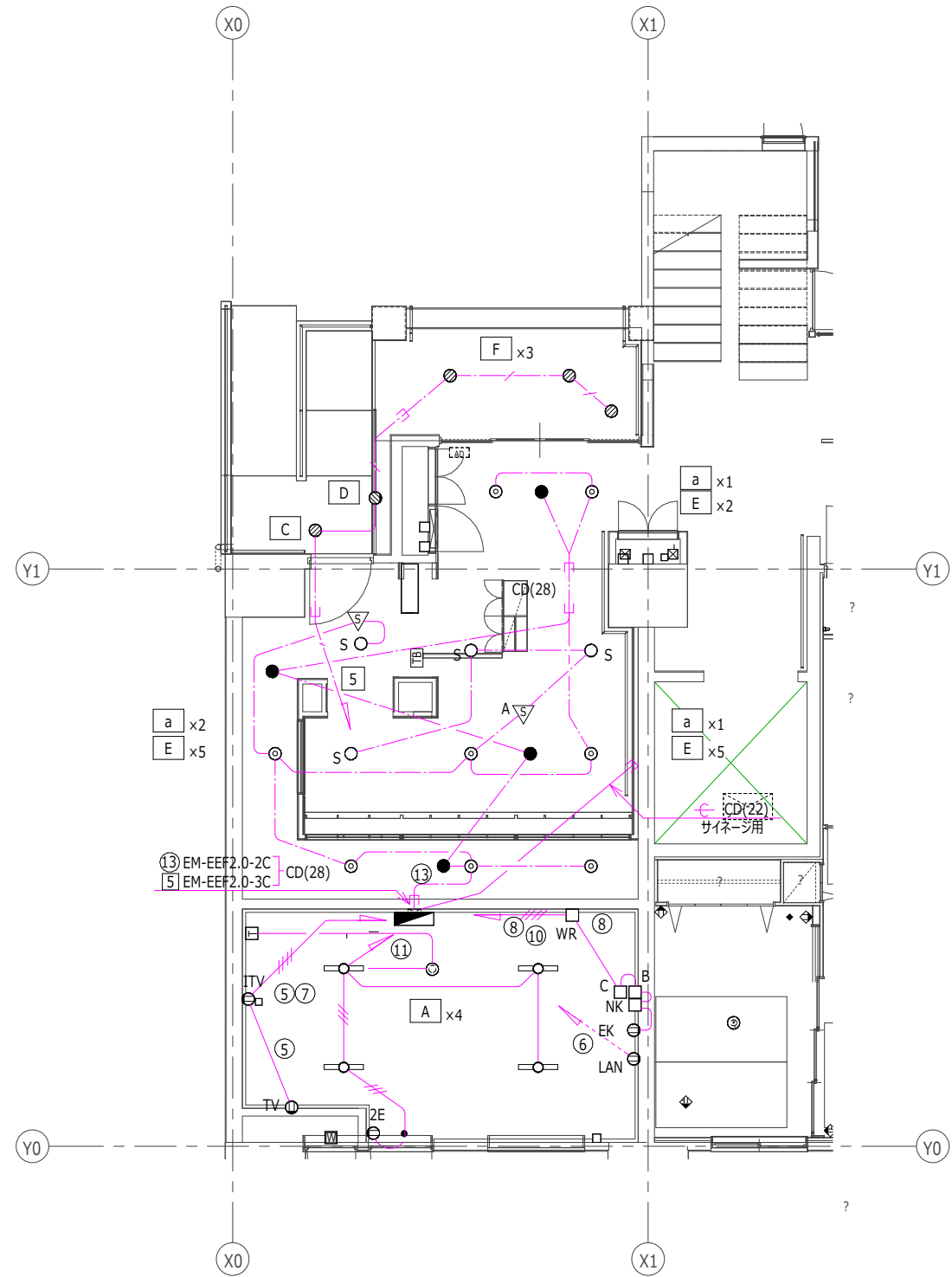


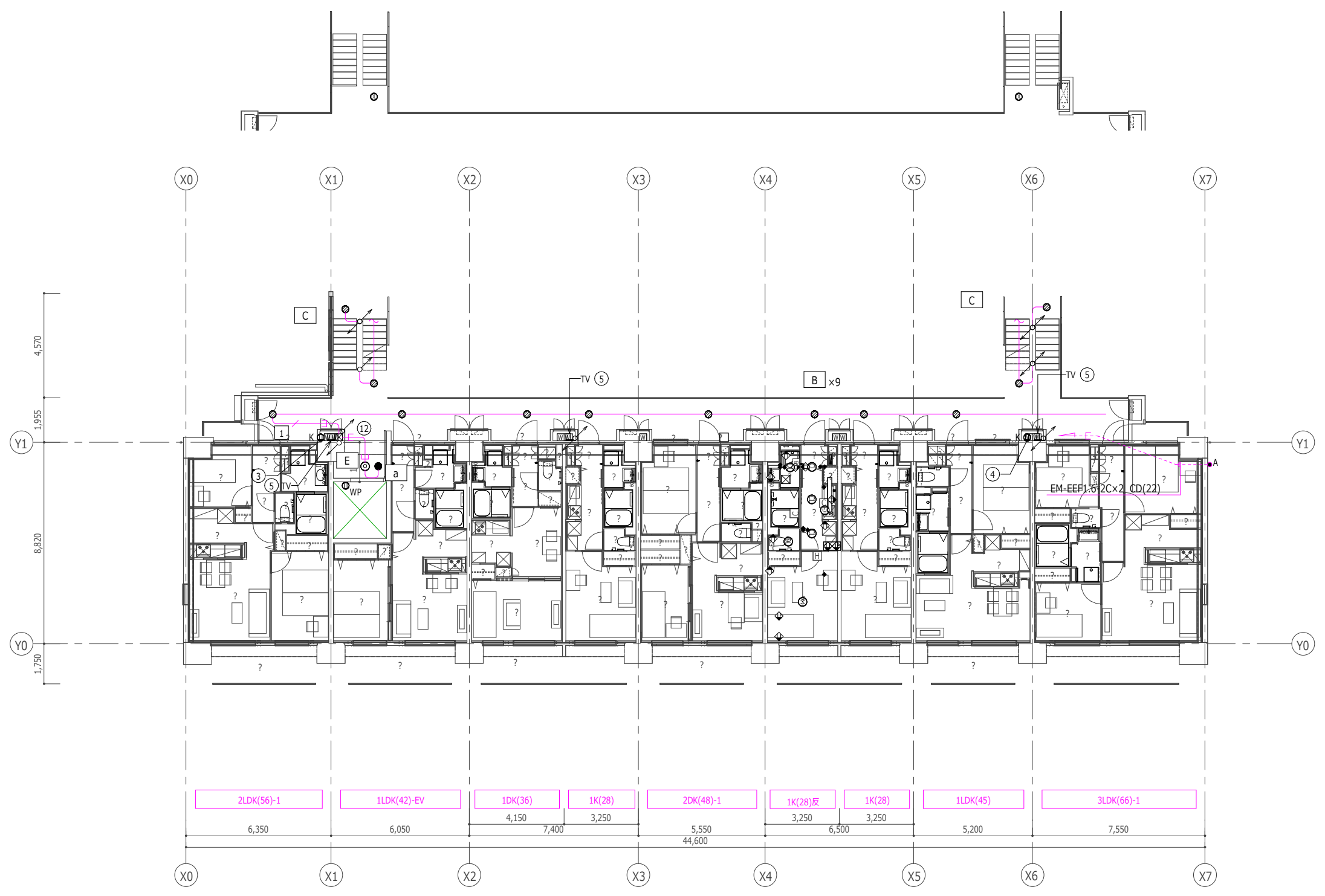
注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

日付	 UR都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 <small>株式会社○○○○○○ ○○○○ 一級建築士登録 第123456号</small>	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-貫-R	図面名称 共用灯設備 1階平面図	縮尺 NO SCALE	図面番号 E-14
----	---	-------------	---	---------------------------------	---	----------------------------	-----------------------	---------------------



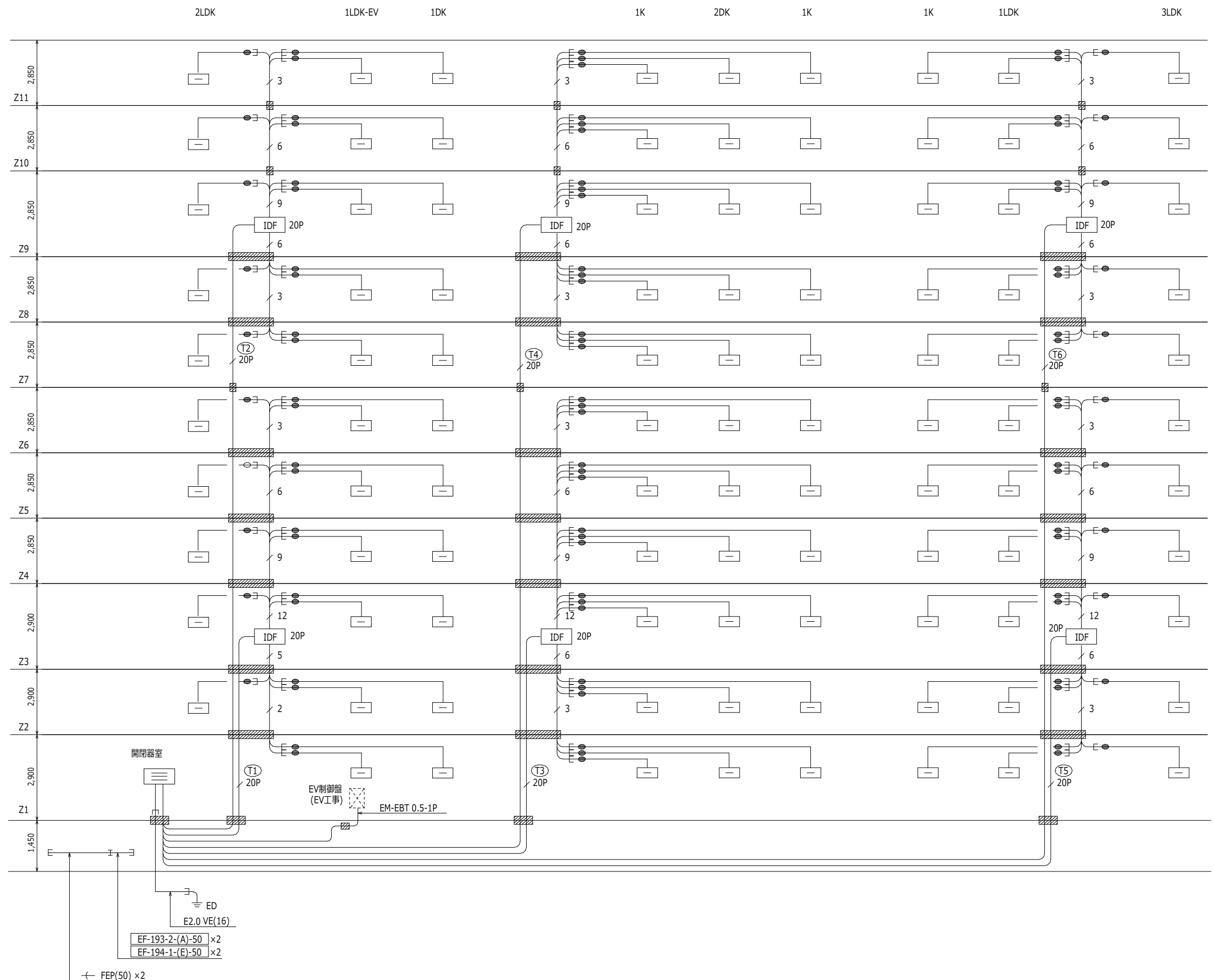
系統図



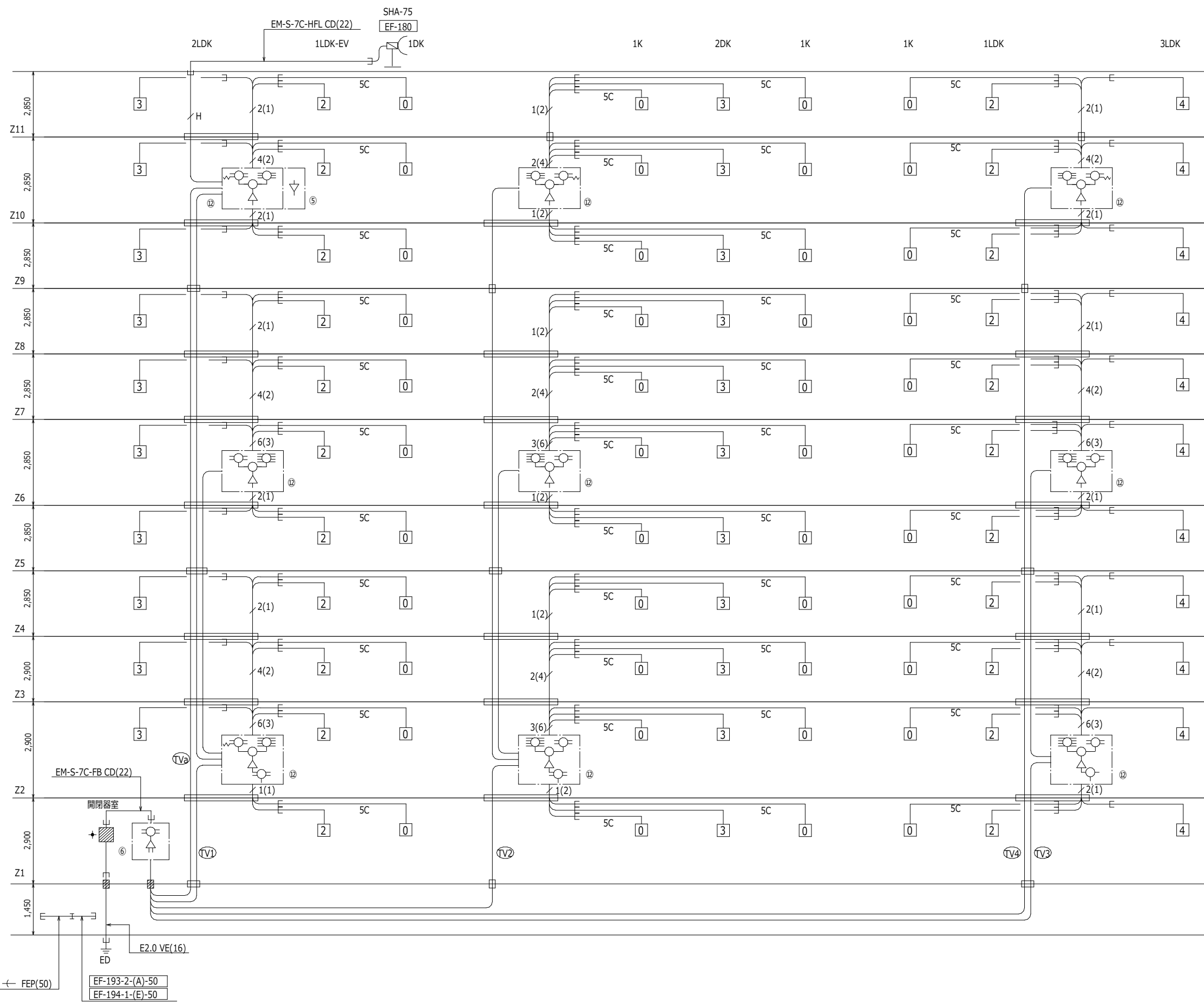


注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

日付	 UR都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 株式会社○○○○○○ ○○○○ ○○○○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-貫-R	図面名称 共用灯設備 2~11階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-16
----	---	-------------	---	---------------------------------	---	-------------------------------	----------------------------	---------------------



- 注記)特記なき場合下記による。
- 1) EM-EBT 0.5-1P PF(22) (配管はテレビ共同受信設備と共用)
 - EM-EBT 0.5-1Pxn
 - EM-TKEE 0.5-20P
- 床下はメッセンジャーワイヤ 14^φ ちよう架配線 ([EC-133])
(弱電設備で共用)
- 2) 電話端子取付板 EF-119-1-B-200P EF-119-4-F1-100P
 - IDF 20P 電話端子盤 EF-119-5-B-0型 EF-119-4-F1-20P
 - 電話分岐端子 EF-119-4-G1
 - 住戸内弱電機器収納箱 EF-119-3-D 内に設置
 - 防火区画貫通処理 100φ 国土交通大臣認定工法
 - 共有区画貫通処理 PF(22) 日本消防設備安全センター-評定品



注記)特記なき場合下記による。

1) EM-S-7C-FB PF(22) (EPS~住戸内の配管は電話設備と共用)
 EM-S-7C-FB
 5C EM-S-5C-FB
 n EM-S-7C-FBxn
 n(n) EM-S-7C-FBxn, EM-S-5C-FBxn
 H EM-S-7C-HFL
 床下はメッセンジャーワイヤちよう架配線 (弱電設備で共用)
 EPS内は型鋼止配線 (弱電設備で共用)

2) CATV-SH-1
 SH-1
 保安器(CATV会社工事)
 SH-D2 (住戸内は弱電機器収納箱内に設置)
 SH-D4 (住戸内は弱電機器収納箱内に設置)
 SH-D6
 SH-D8
 ダミロード (住戸内は弱電機器収納箱内に設置)
 保安器取付板 EF-119-3-C
 防火区画貫通処理 100φ 国土交通大臣認定工法
 防火区画貫通処理 (弱電設備で共用)

3) TV機器取付板は EF-119-2-E による。

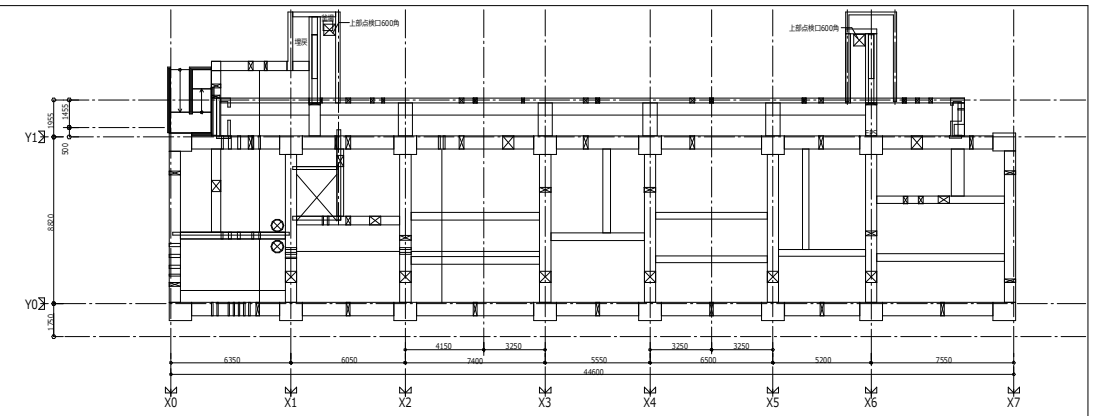
4) 住戸内の取付機器は下記による。

0 弱電機器収納箱 EF-119-3-D
 2 弱電機器収納箱 EF-119-3-D SH-D2
 3 弱電機器収納箱 EF-119-3-D SH-D4+ダミロード
 4 弱電機器収納箱 EF-119-3-D SH-D4

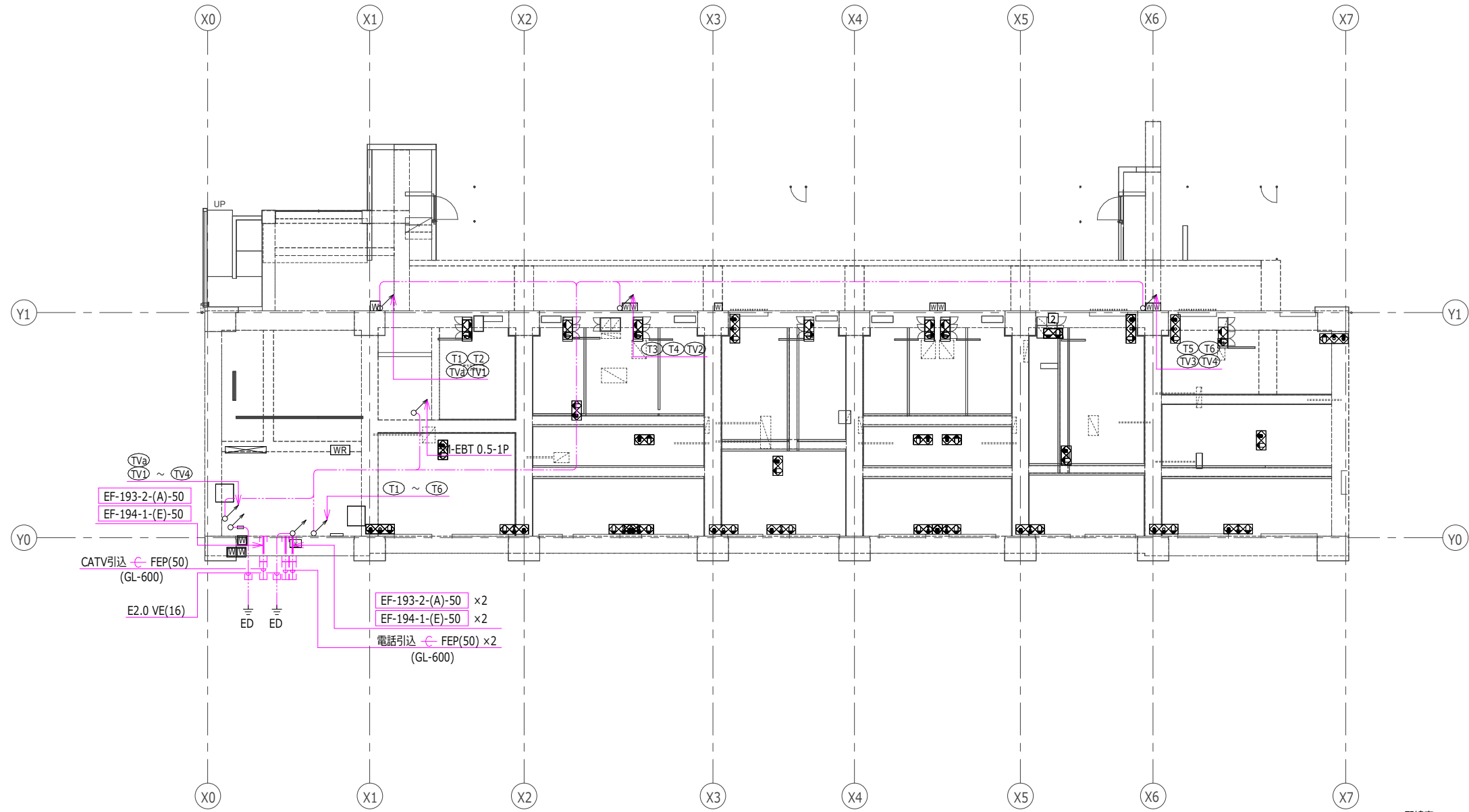
5) EPS内の分配器~住戸は下記による。

1K, 1DK, 1LDK住戸へ
 2DK, 2LDK, 3LDK住戸へ

6) 住戸内の弱電機器収納箱は 電話設備と共用とする。



メッセンジャーワイヤ配線図
S=1:200 (A1) 1:400 (A3)

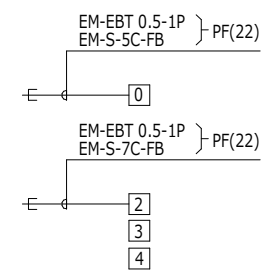


配線表

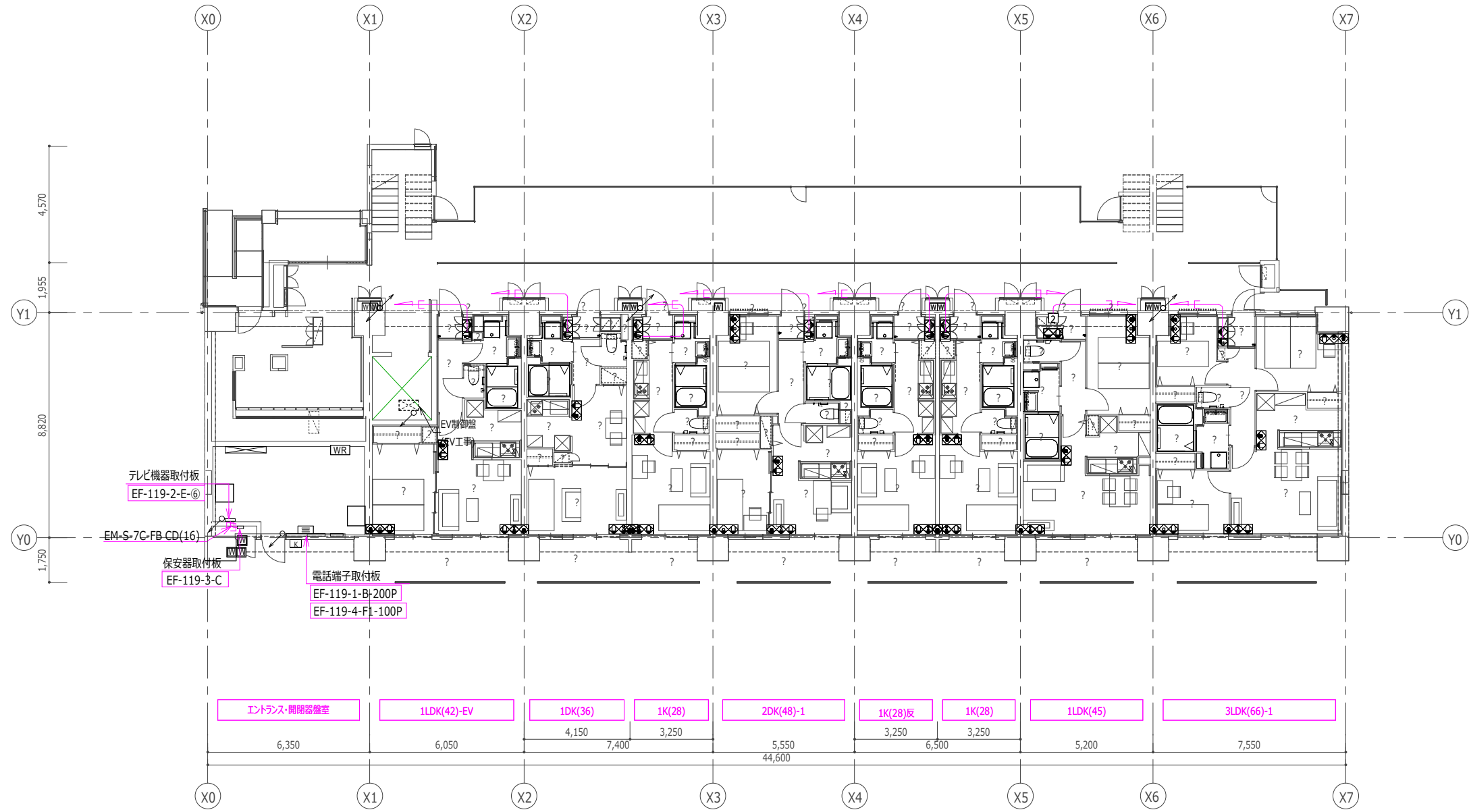
回路番号	配線	回路番号	配線
(T1)	EM-TKEE 0.5-20P	(TV3)	EM-S-7C-FB
(T2)	EM-TKEE 0.5-20P	(TV1)	EM-S-7C-FB
(T3)	EM-TKEE 0.5-20P	(TV2)	EM-S-7C-FB
(T4)	EM-TKEE 0.5-20P	(TV3)	EM-S-7C-FB
(T5)	EM-TKEE 0.5-20P	(TV4)	EM-S-7C-FB
(T6)	EM-TKEE 0.5-20P		

注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

注記) 特記なき場合下記による。



- 弱電機器取付板
- 0 弱電機器収納箱 EF-119-3-D
- 電話分岐端子 EF-119-4-G1
- 2 弱電機器収納箱 EF-119-3-D
- 電話分岐端子 EF-119-4-G1 +SH-D2
- 3 弱電機器収納箱 EF-119-3-D
- 電話分岐端子 EF-119-4-G1 +SH-D4+突-D-F
- 4 弱電機器収納箱 EF-119-3-D
- 電話分岐端子 EF-119-4-G1 +SH-D4



注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

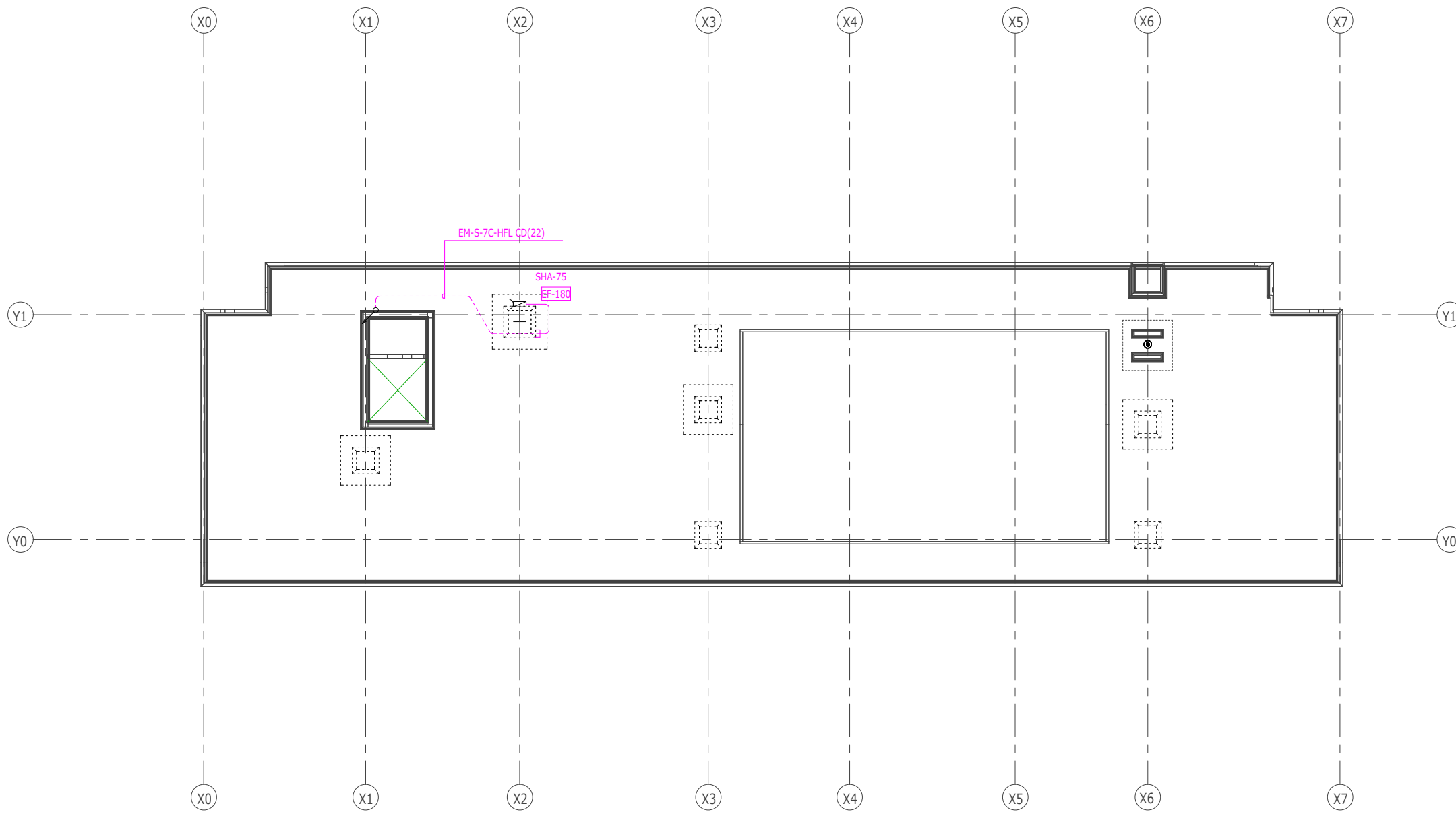


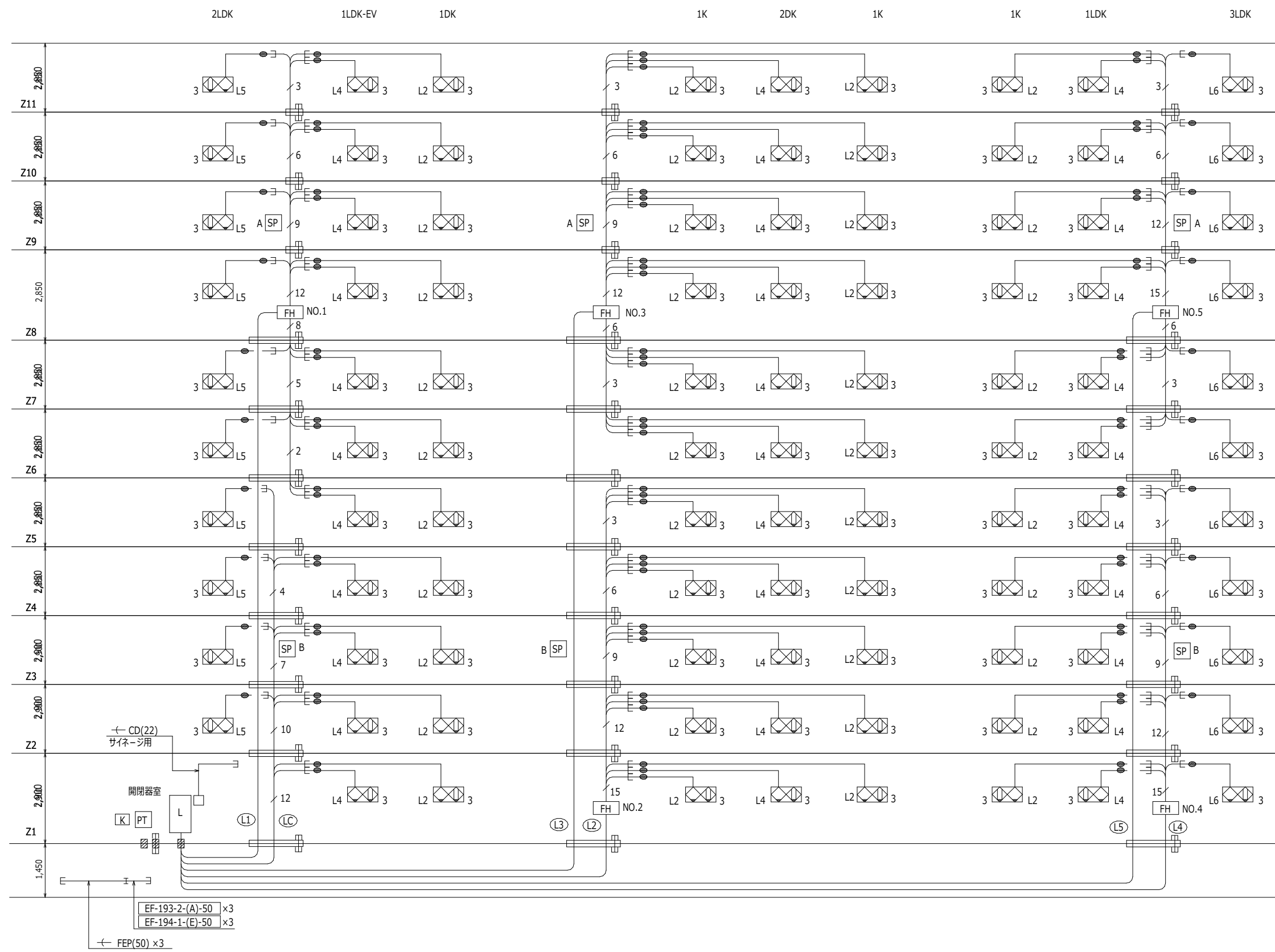
- 注記)特記なき場合下記による。
- EM-S-7C-FB PF(22) (EPS~住戸内の配管は電話設備と共用)
 - EM-S-7C-FB
 - 5C EM-S-5C-FB
 - η EM-S-7C-FB×n
 - $\eta(n)$ EM-S-7C-FB×n, EM-S-5C-FB×n
 - H EM-S-7C-HFL
 - 床下はメッセンジャーワイヤちよう架配線 (弱電設備で共用)
 - EPS内は型鋼止配線 (弱電設備で共用)
 - CATV-SH-1
 - SH-1
 - 保安器(CATV会社工事)
 - SH-D2 (住戸内は弱電機器収納箱内に設置)
 - SH-D4 (住戸内は弱電機器収納箱内に設置)
 - SH-D6
 - SH-D8
 - ダミ-ロード (住戸内は弱電機器収納箱内に設置)
 - 保安器取付板 EF-119-3-C
 - 防火区画貫通処理 100φ 国土交通大臣認定工法
 - 防火区画貫通処理 (弱電設備で共用)
 - TV機器取付板は EF-119-2-E による。
 - 住戸内の取付機器は下記による。

0	弱電機器収納箱	EF-119-3-D
2	弱電機器収納箱	EF-119-3-D SH-D2
3	弱電機器収納箱	EF-119-3-D SH-D4+ダミ-ロード
4	弱電機器収納箱	EF-119-3-D SH-D4
 - EPS内の分配器~住戸は下記による。

1K, 1DK, 1LDK住戸へ
2DK, 2LDK, 3LDK住戸へ
 - 住戸内の弱電機器収納箱は 電話設備と共用とする。

注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。



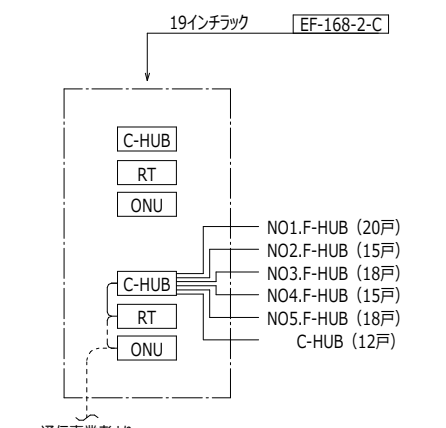


注記)特記なき場合下記による。

1) EM-CAT5e-4P PF(22)
 EM-CAT5e-4Pxn
 PF(22) 将来光配線用 躯体面より両側300以上突出し

床下はメッセンジャー・ワイヤちよう架配線 (弱電設備で共用)
 EPS内は型鋼止配線 (弱電設備で共用)

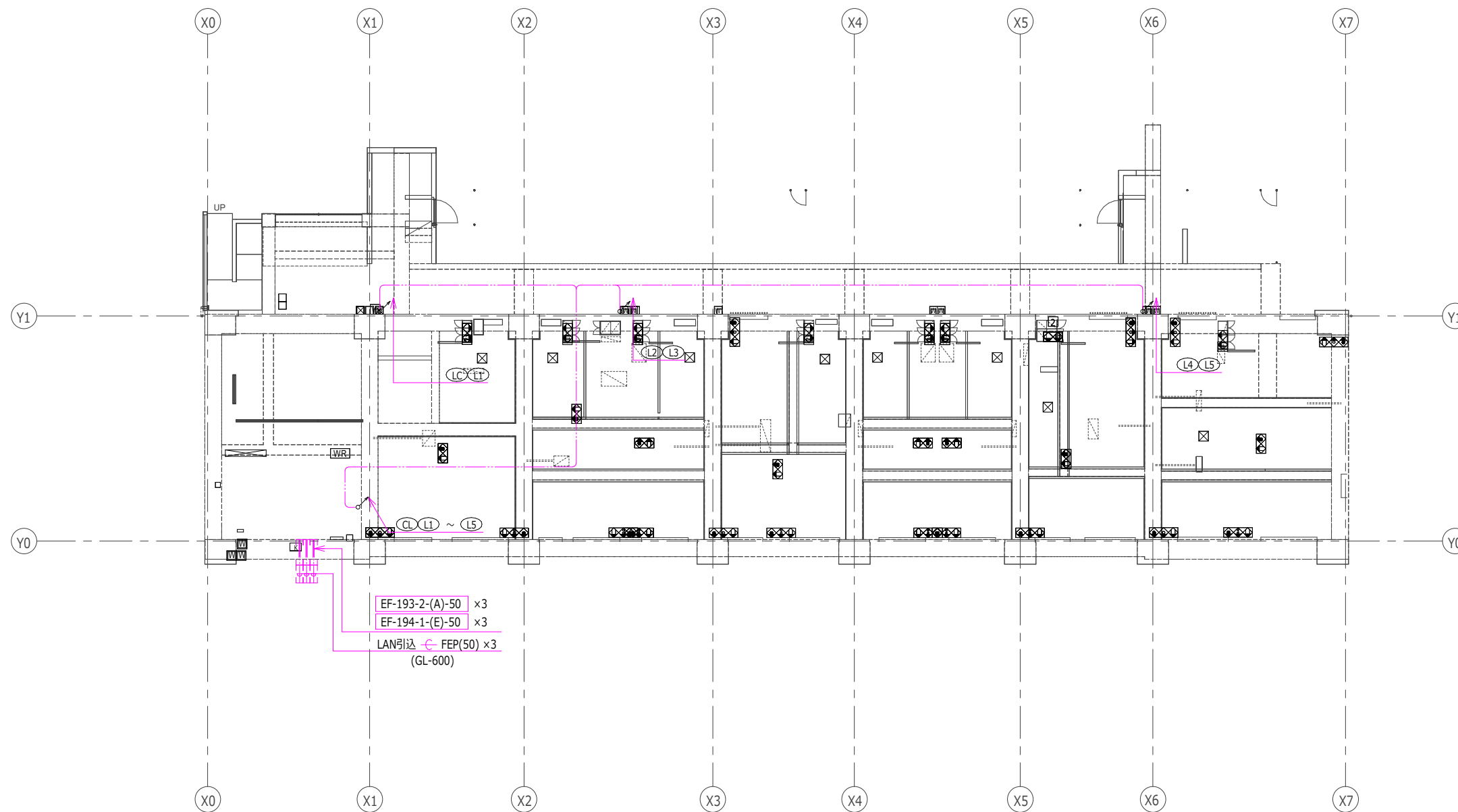
- 2) 光キャビネット取付板 EF-119-2-E-⑩
 19インチラック EF-168-2-C
 フロアSW-HUB収納箱 EF-168-3-A
 スプラッタ取付板 250W×250H×15以上
 スプラッタ取付板 250W×400H×15以上
 情報コンセント コンセント(2P15A×3)+ EF-106-16-N
 LAN用キーボックス EF-168-1
 ジャクションボックス 角ブラックプレート(金属製) 取付
 防火区画貫通処理 100φ 国土交通大臣認定工法
 防火区画貫通処理 (弱電設備で共用)
 共住区画貫通処理 PF(22) 日本消防設備安全センター 評定品



通信事業者より

F-HUB フロアSW-HUB(24ポート)
 C-HUB センター-SW-HUB(24ポート)
 RT ルータ

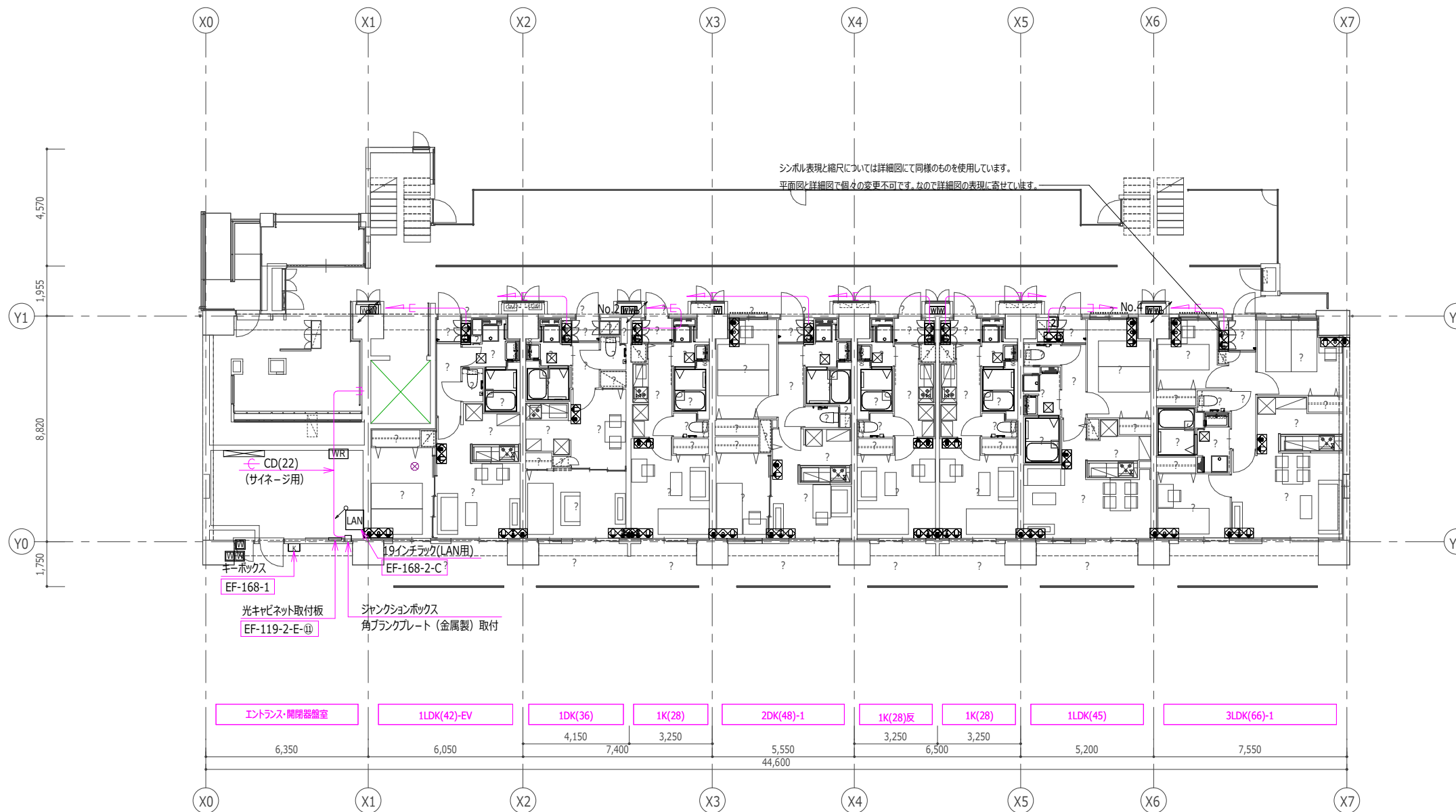
	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K	1K	1LDK	3LDK
Z11									
Z10									
Z9									
Z8		NO.1 F-HUB 20戸			NO.3 F-HUB 18戸			NO.5 F-HUB 18戸	
Z7									
Z6									
Z5									
Z4									
Z3		C-HUB 12戸			NO.2 F-HUB 15戸			NO.4 F-HUB 15戸	
Z2									
Z1									
開閉器室									



配線表

回路番号	配線
(LC)	EM-CAT5e-4P x12
(L1)	EM-CAT5e-4P x 1
(L2)	EM-CAT5e-4P x 1
(L3)	EM-CAT5e-4P x 1
(L4)	EM-CAT5e-4P x 1
(L5)	EM-CAT5e-4P x 1

注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。



注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

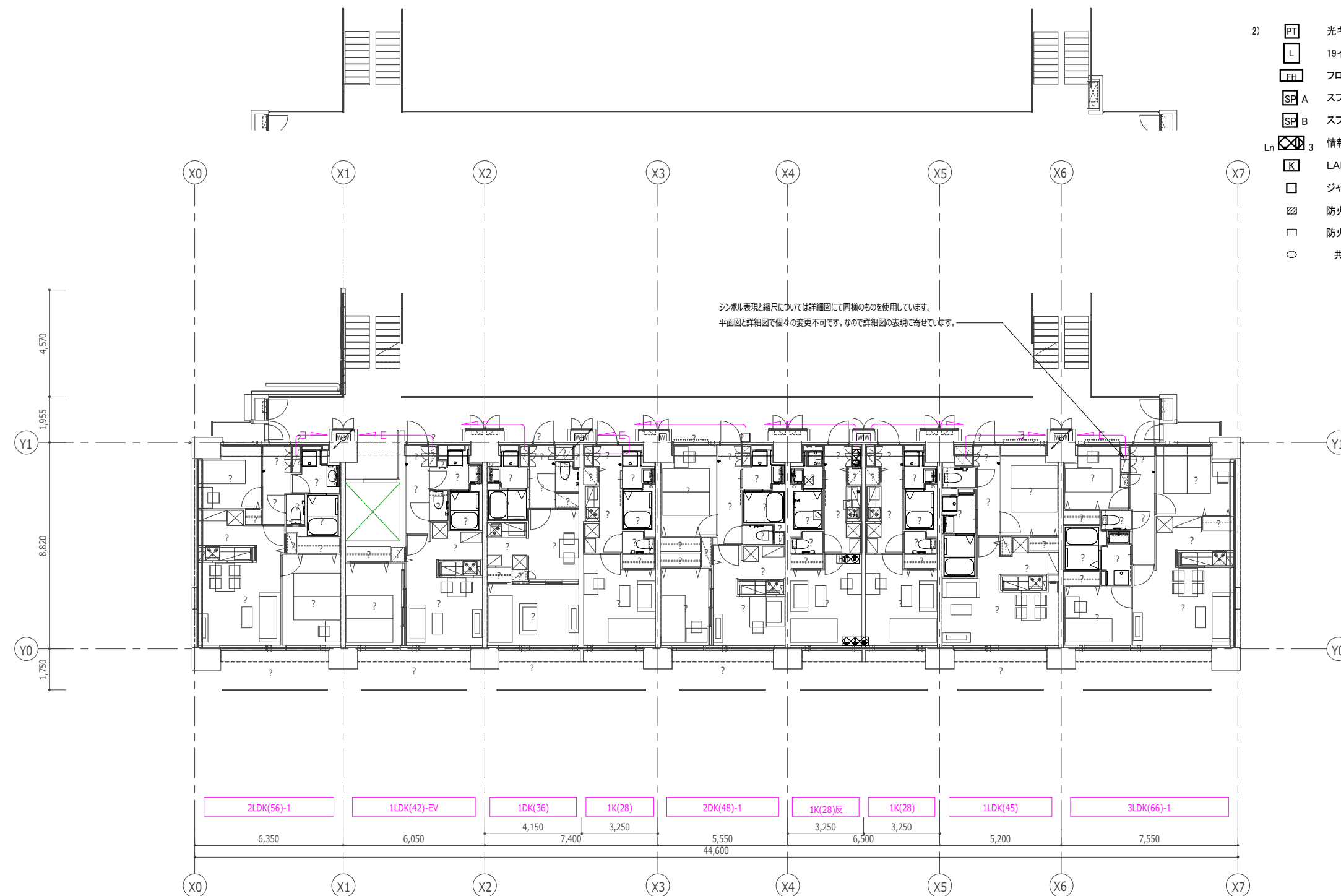
日付	 UR都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 株式会社○○○○○○ ○○○○ ○○○○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-貫-R	図面名称 住棟内LAN配線 光配管設備 1階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-25
----	---	-------------	---	---------------------------------	---	-------------------------------------	----------------------------	---------------------

注記)特記なき場合下記による。

- 1) EM-CAT5e-4P PF(22)
 EM-CAT5e-4P x n
 PF(22) 将来光配線用 躯体面より両側300以上突出し

床下はメッセージワイヤちよう架配線 (弱電設備で共用)
 EPS内は型鋼止配線 (弱電設備で共用)

- 2) 光キャビネット取付板 EF-119-2-E-①
 19インチラック EF-168-2-C
 フロアSW-HUB収納箱 EF-168-3-A
 スプリッタ取付板 250W x 250H x 15t以上
 スプリッタ取付板 250W x 400H x 15t以上
 情報コンセント コンセント(2P15A x 3)+ EF-106-16-N
 LAN用キーボックス EF-168-1
 ジャンクションボックス 角ブラックプレート(金属製)取付
 防火区画貫通処理 100φ 国土交通大臣認定工法
 防火区画貫通処理(弱電設備で共用)
 共住区画貫通処理 PF(22) 日本消防設備安全センター評定品



注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

〈訪問報知設備システム概要〉

【集合玄関機の主機能】

- ・集合玄関機からの住戸呼出・通話（カラー映像付）
- ・非接触キー受信部組込
- ・非接触キーシステムによる、入居者のオートドア解錠
- ・宅配ボックスの「着荷表示」

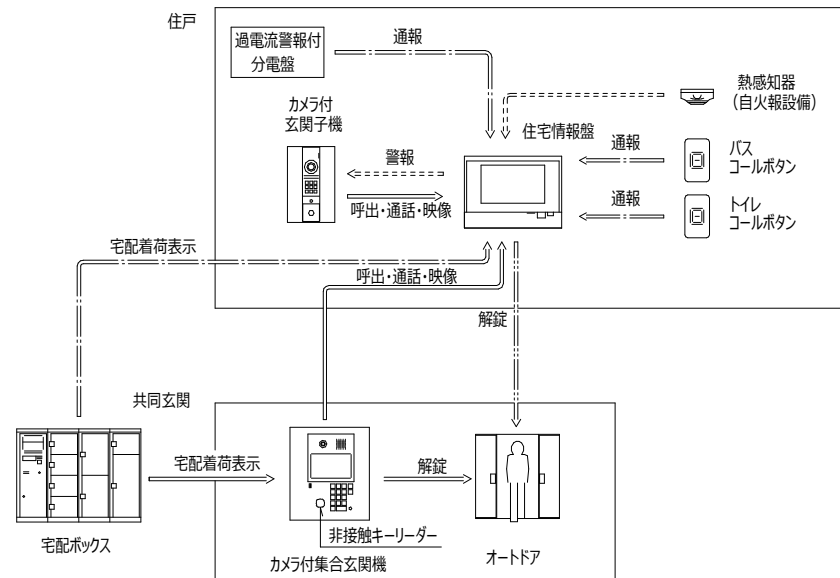
【住宅情報盤の主機能】

- ・集合玄関機からの呼出と映像受信・通話及びオートロック解錠
- ・住戸玄関子機からの呼出受信・通話
- ・宅配ボックスの「着荷表示」
- ・警報の音声発報と表示（住戸内鳴動）
 - ・警報・非常／火災（玄関子機・住宅情報盤にて鳴動）
- ・通報・トイレ／バスコール／過電流（レベル表示）（住宅情報盤でのみ鳴動）

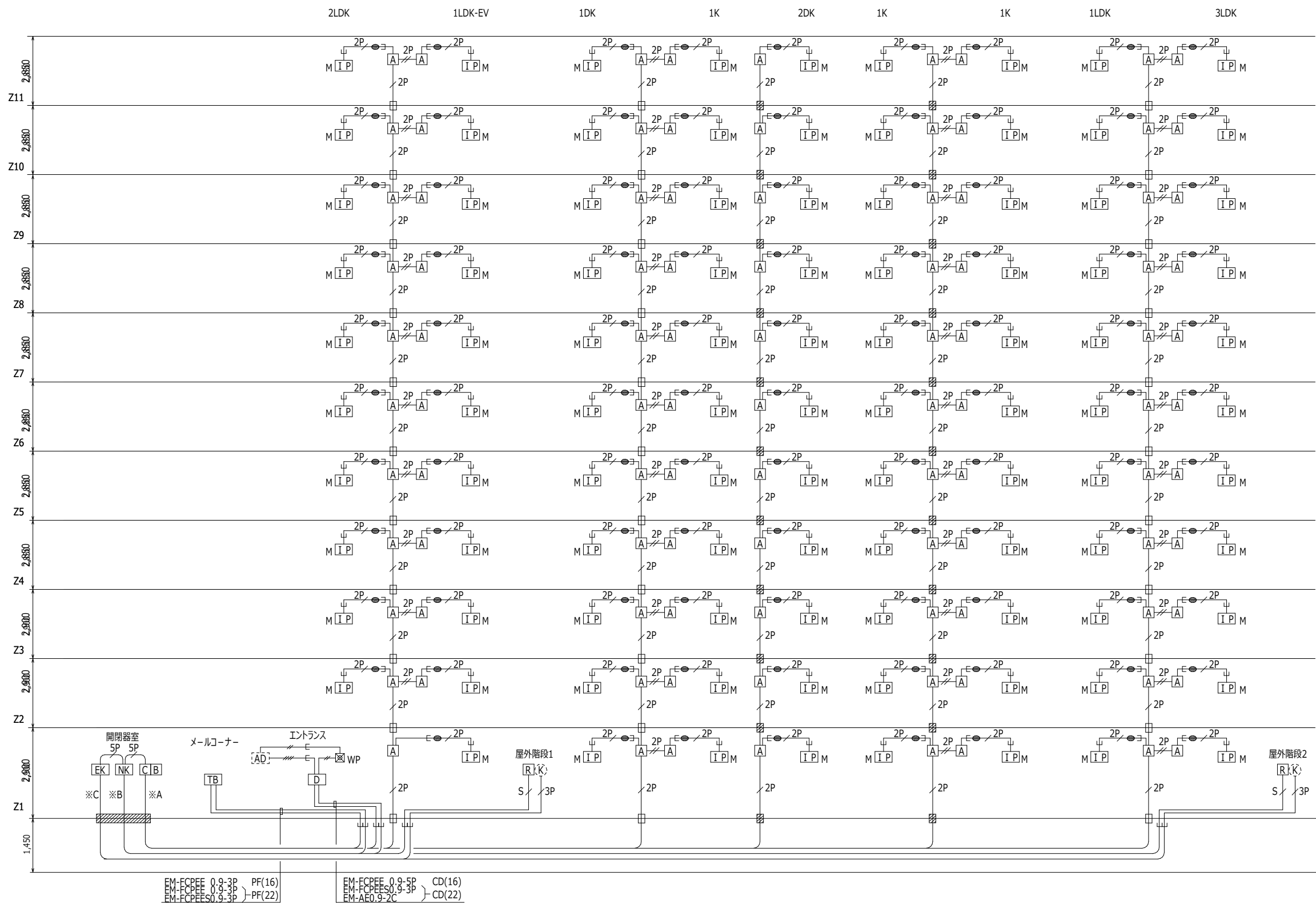
【その他機能】

- ・非接触キーシステムによる、入居者のオートドアおよび専用入口の解錠
- ・非接触キーシステムによる、入居者の宅配ボックス着荷確認

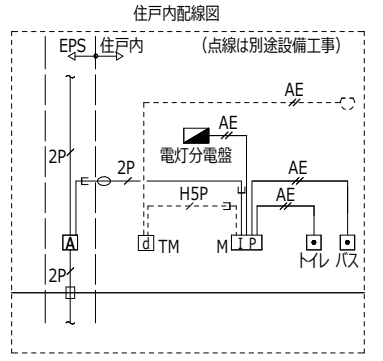
〈システム機能図〉



<p>D カメラ付集合玄関機</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>制御装置より供給</td></tr> <tr><td>形状</td><td>集合玄関機用ボックスに取付</td></tr> <tr><td>材質</td><td>アルミパネル</td></tr> <tr><td>カメラ</td><td>1/4型カラー-CMOS</td></tr> <tr><td>備考</td><td>非接触キー組込</td></tr> </table>	電源電圧	制御装置より供給	形状	集合玄関機用ボックスに取付	材質	アルミパネル	カメラ	1/4型カラー-CMOS	備考	非接触キー組込	<p>I.P.M 住宅情報盤（G P型3級受信機）</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>警報機能</td><td>非常・火災・ガス(CO)対応・換気</td></tr> <tr><td>機能</td><td>G P型3級受信機；共同住宅用自動火災報知設備対応</td></tr> <tr><td>通話方式</td><td>同時通話方式</td></tr> <tr><td>ディスプレイ</td><td>7型 T.F.T 液晶ディスプレイ(タッチパネル)</td></tr> <tr><td>形状/材質</td><td>壁埋込型(専用ボックス:A-Y(CV)) / 自己消火性樹脂</td></tr> <tr><td>備考</td><td>録画機能付</td></tr> </table>	電源電圧	AC100V 50/60Hz	警報機能	非常・火災・ガス(CO)対応・換気	機能	G P型3級受信機；共同住宅用自動火災報知設備対応	通話方式	同時通話方式	ディスプレイ	7型 T.F.T 液晶ディスプレイ(タッチパネル)	形状/材質	壁埋込型(専用ボックス:A-Y(CV)) / 自己消火性樹脂	備考	録画機能付	<p>d.TM 遠隔試験機能付カメラ付玄関子機</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>住宅情報盤より供給</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁埋込型 (J I S 3 個用スイッチボックスカバー付)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr> <tr><td>備考</td><td>防塵・防湿形状 JIS C 0920 IP54 相当</td></tr> <tr><td>備考</td><td>遠隔試験機能付中継器内蔵一体型</td></tr> </table>	電源電圧	住宅情報盤より供給	形状	壁埋込型 (J I S 3 個用スイッチボックスカバー付)	材質	自己消火性樹脂	備考	防塵・防湿形状 JIS C 0920 IP54 相当	備考	遠隔試験機能付中継器内蔵一体型	<p>C 制御装置</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁取付型</td></tr> <tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr> <tr><td>住戸数</td><td>最大500住戸(出力4系統)</td></tr> <tr><td>連動出力</td><td>宅配ボックス(RS-422)</td></tr> <tr><td>備考</td><td>通話・映像制御装置一体型</td></tr> </table>	電源電圧	AC100V 50/60Hz	形状	壁取付型	材質	自己消火性樹脂	住戸数	最大500住戸(出力4系統)	連動出力	宅配ボックス(RS-422)	備考	通話・映像制御装置一体型
電源電圧	制御装置より供給																																																
形状	集合玄関機用ボックスに取付																																																
材質	アルミパネル																																																
カメラ	1/4型カラー-CMOS																																																
備考	非接触キー組込																																																
電源電圧	AC100V 50/60Hz																																																
警報機能	非常・火災・ガス(CO)対応・換気																																																
機能	G P型3級受信機；共同住宅用自動火災報知設備対応																																																
通話方式	同時通話方式																																																
ディスプレイ	7型 T.F.T 液晶ディスプレイ(タッチパネル)																																																
形状/材質	壁埋込型(専用ボックス:A-Y(CV)) / 自己消火性樹脂																																																
備考	録画機能付																																																
電源電圧	住宅情報盤より供給																																																
形状	壁埋込型 (J I S 3 個用スイッチボックスカバー付)																																																
材質	自己消火性樹脂																																																
備考	防塵・防湿形状 JIS C 0920 IP54 相当																																																
備考	遠隔試験機能付中継器内蔵一体型																																																
電源電圧	AC100V 50/60Hz																																																
形状	壁取付型																																																
材質	自己消火性樹脂																																																
住戸数	最大500住戸(出力4系統)																																																
連動出力	宅配ボックス(RS-422)																																																
備考	通話・映像制御装置一体型																																																
<p>B 映像増幅器（4系統）</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁取付型(JIS3個用スイッチボックス+セパレーター)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr> <tr><td>備考</td><td>4系統出力(1系統あたりの最大住戸数は25住戸)</td></tr> </table>	電源電圧	AC100V 50/60Hz	形状	壁取付型(JIS3個用スイッチボックス+セパレーター)	材質	自己消火性樹脂	備考	4系統出力(1系統あたりの最大住戸数は25住戸)	<p>A 住戸映像アダプター</p> <table border="1"> <tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr> <tr><td>備考</td><td>EPSパネルボックス内収納</td></tr> </table>	材質	自己消火性樹脂	備考	EPSパネルボックス内収納	<p>wp 非常時解錠ボタン</p> <table border="1"> <tr><td>形状</td><td>埋込形 (J I S 1 個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>樹脂・合金</td></tr> <tr><td>接点定格</td><td>AC250V 6A</td></tr> <tr><td>備考</td><td>凸凹式、引戻戻し機構</td></tr> </table>	形状	埋込形 (J I S 1 個用スイッチボックス)	材質	樹脂・合金	接点定格	AC250V 6A	備考	凸凹式、引戻戻し機構																											
電源電圧	AC100V 50/60Hz																																																
形状	壁取付型(JIS3個用スイッチボックス+セパレーター)																																																
材質	自己消火性樹脂																																																
備考	4系統出力(1系統あたりの最大住戸数は25住戸)																																																
材質	自己消火性樹脂																																																
備考	EPSパネルボックス内収納																																																
形状	埋込形 (J I S 1 個用スイッチボックス)																																																
材質	樹脂・合金																																																
接点定格	AC250V 6A																																																
備考	凸凹式、引戻戻し機構																																																
<p>N.K 非接触キーリーダー制御装置（4ゲート）</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100~240V±10% 50/60Hz</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁内壁面取付</td></tr> <tr><td>材質</td><td>S.P.C.C T1.6 / アイボリー</td></tr> <tr><td>管理ID</td><td>最大24、000個</td></tr> <tr><td>管理ゲート</td><td>標準2ゲート、オプション追加で4ゲート</td></tr> <tr><td>外部出力</td><td>照合結果出力：RS422 / 無電圧a接点およびb接点</td></tr> </table>	電源電圧	AC100~240V±10% 50/60Hz	形状	壁内壁面取付	材質	S.P.C.C T1.6 / アイボリー	管理ID	最大24、000個	管理ゲート	標準2ゲート、オプション追加で4ゲート	外部出力	照合結果出力：RS422 / 無電圧a接点およびb接点	<p>E.K 電気錠制御盤</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁掛取付形</td></tr> <tr><td>材質</td><td>アウターカバー：ASA樹脂 インナーケース：ABS樹脂</td></tr> <tr><td>ゲート数</td><td>2ゲート</td></tr> <tr><td>基本機能</td><td>電気錠・電気錠ストライク・電磁ロック・自動扉の制御</td></tr> </table>	電源電圧	AC100V 50/60Hz	形状	壁掛取付形	材質	アウターカバー：ASA樹脂 インナーケース：ABS樹脂	ゲート数	2ゲート	基本機能	電気錠・電気錠ストライク・電磁ロック・自動扉の制御	<p>R 非接触キーリーダー受信機</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>非接触キーリーダー制御装置より供給</td></tr> <tr><td>形状</td><td>埋込形 (J I S 1 個用スイッチボックス取付)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>樹脂</td></tr> <tr><td>備考</td><td>保護等級 JIS C0920 IPX3 (防雨形) 相当</td></tr> </table>	電源	非接触キーリーダー制御装置より供給	形状	埋込形 (J I S 1 個用スイッチボックス取付)	材質	樹脂	備考	保護等級 JIS C0920 IPX3 (防雨形) 相当	<p>非接触キーリーダー受信機（パネル組込）</p> <table border="1"> <tr><td>電源</td><td>非接触キーリーダー制御装置より供給</td></tr> <tr><td>形状</td><td>集合玄関機・宅配ボックス組込型</td></tr> <tr><td>材質</td><td>樹脂</td></tr> <tr><td>備考</td><td>保護等級 JIS C0920 IPX3 (防雨形) 相当</td></tr> </table>	電源	非接触キーリーダー制御装置より供給	形状	集合玄関機・宅配ボックス組込型	材質	樹脂	備考	保護等級 JIS C0920 IPX3 (防雨形) 相当								
電源電圧	AC100~240V±10% 50/60Hz																																																
形状	壁内壁面取付																																																
材質	S.P.C.C T1.6 / アイボリー																																																
管理ID	最大24、000個																																																
管理ゲート	標準2ゲート、オプション追加で4ゲート																																																
外部出力	照合結果出力：RS422 / 無電圧a接点およびb接点																																																
電源電圧	AC100V 50/60Hz																																																
形状	壁掛取付形																																																
材質	アウターカバー：ASA樹脂 インナーケース：ABS樹脂																																																
ゲート数	2ゲート																																																
基本機能	電気錠・電気錠ストライク・電磁ロック・自動扉の制御																																																
電源	非接触キーリーダー制御装置より供給																																																
形状	埋込形 (J I S 1 個用スイッチボックス取付)																																																
材質	樹脂																																																
備考	保護等級 JIS C0920 IPX3 (防雨形) 相当																																																
電源	非接触キーリーダー制御装置より供給																																																
形状	集合玄関機・宅配ボックス組込型																																																
材質	樹脂																																																
備考	保護等級 JIS C0920 IPX3 (防雨形) 相当																																																
<p>非接触キー</p> <table border="1"> <tr><td>材質</td><td>樹脂製</td></tr> <tr><td>備考</td><td>納入本数 490本 (5本/戸)</td></tr> </table>	材質	樹脂製	備考	納入本数 490本 (5本/戸)	<p>非接触キー（タグタイプ）</p> <table border="1"> <tr><td>材質</td><td>樹脂製</td></tr> <tr><td>備考</td><td>納入本数 10本</td></tr> </table>	材質	樹脂製	備考	納入本数 10本																																								
材質	樹脂製																																																
備考	納入本数 490本 (5本/戸)																																																
材質	樹脂製																																																
備考	納入本数 10本																																																

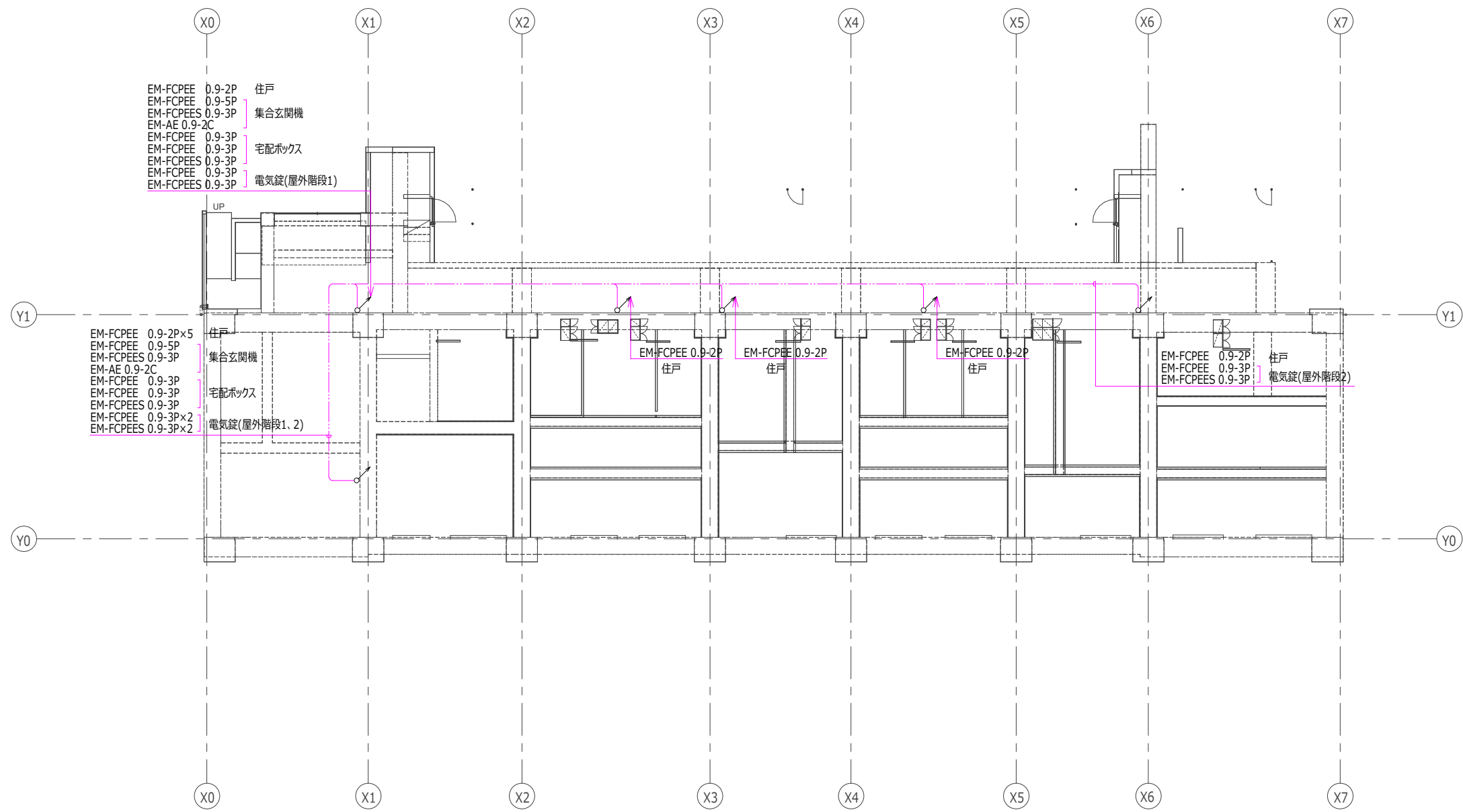


- 注記) 特記なき場合下記による。
- EM-AE0.9-2C 保護管 CD(16)
 - EM-AE0.9-4C 保護管 CD(16)
 - H5P 保護管 CD(22)
 - EM-HP0.9-5P 保護管 CD(22)
 - EM-FCPEE0.9-2P 保護管 CD(16)
 - EM-FCPEE0.9-2P×2 保護管 CD(16)
 - EM-FCPEE0.9-3P 保護管 PF(16)
 - EM-FCPEE0.9-5P 保護管 CD(16)
 - S EM-FCPEE-S0.9-3P 保護管 CD(16)
 - 床下はメッセンジャーワイヤちよ架配線 (弱電設備で共用)
 - EPS内は型鋼止配線 (弱電設備で共用)
 - 保護管使用する場合は、特記なき場合上記の仕様・サイズとする。
 - TB : 宅配ボックス
 - AD : オートドア制御盤 (建築工事)
 - K : 電気錠 (建築工事)
 - 防火区画貫通処理 100φ 国土交通大臣認定工法
 - 防火区画貫通処理 (弱電設備で共用)
 - 共用区画貫通処理 CD(16) 日本消防設備安全センター 評定品
 - 上記以外の機器は、機器姿図による。



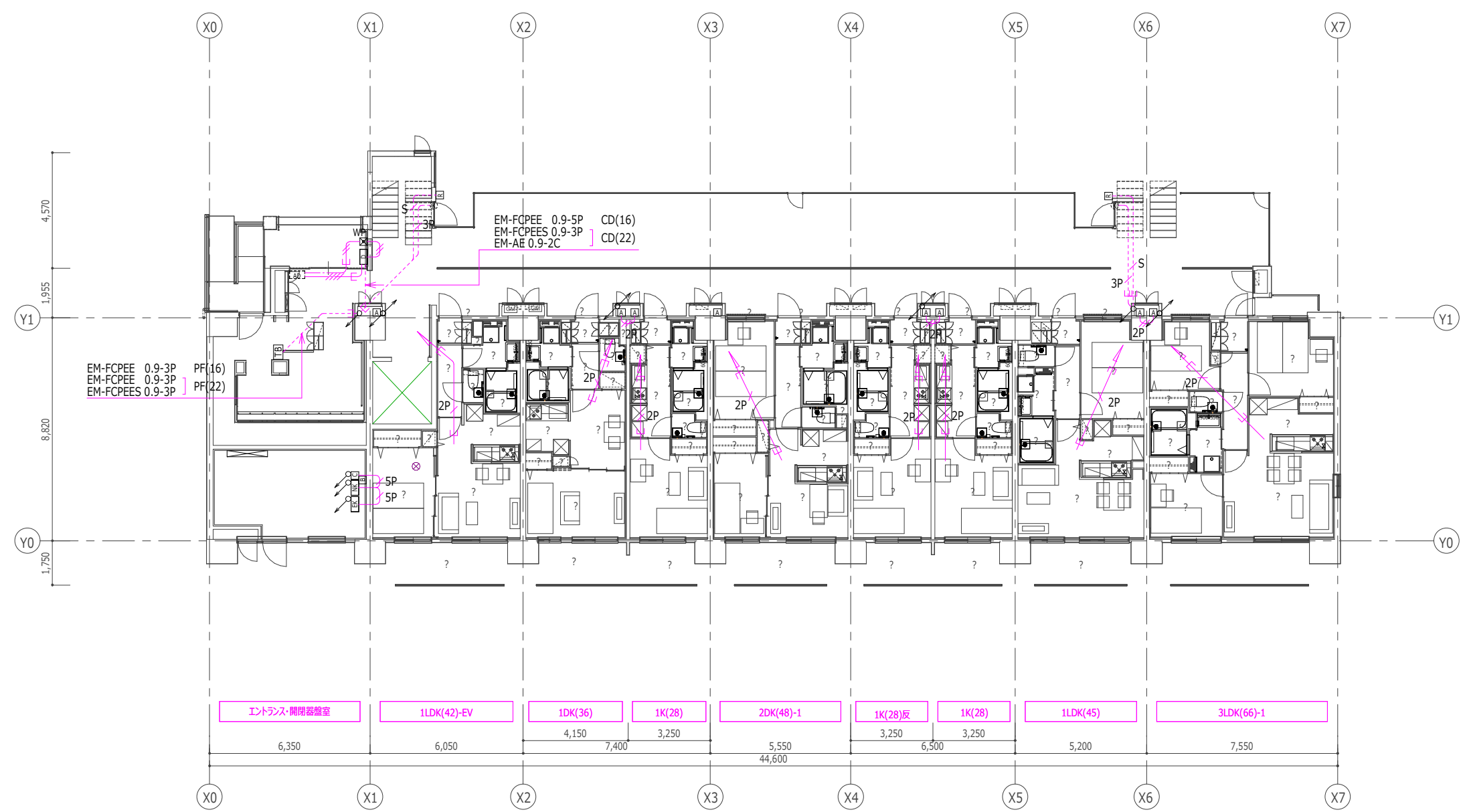
配線表

記号	配線
※A	EM-FCPEE 0.9-2P×5 EM-FCPEE 0.9-3P×1 EM-FCPEE 0.9-5P×1
※B	EM-AE0.9-2C×1 EM-FCPEE 0.9-3P×1 EM-FCPEE0.9-3P×4
※C	EM-FCPEE 0.9-3P×2



注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

日付	UR 都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 株式会社○○○○○ ○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-貫-R	図面名称 インターホンオートドアロック設備 ビット階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-29
----	---------	-------------	---	--------------------------	--	----------------------------------	----------------------------	--------------



注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

日付	 UR都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 株式会社○○○○○○ ○○○○ ○○○○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-賃-R	図面名称 インターホンオートロック設備 1階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-30
----	---	-------------	---	---------------------------------	---	-------------------------------------	----------------------------	---------------------

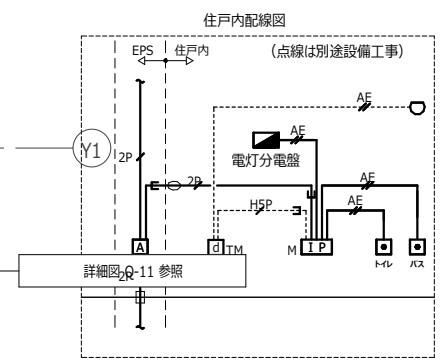
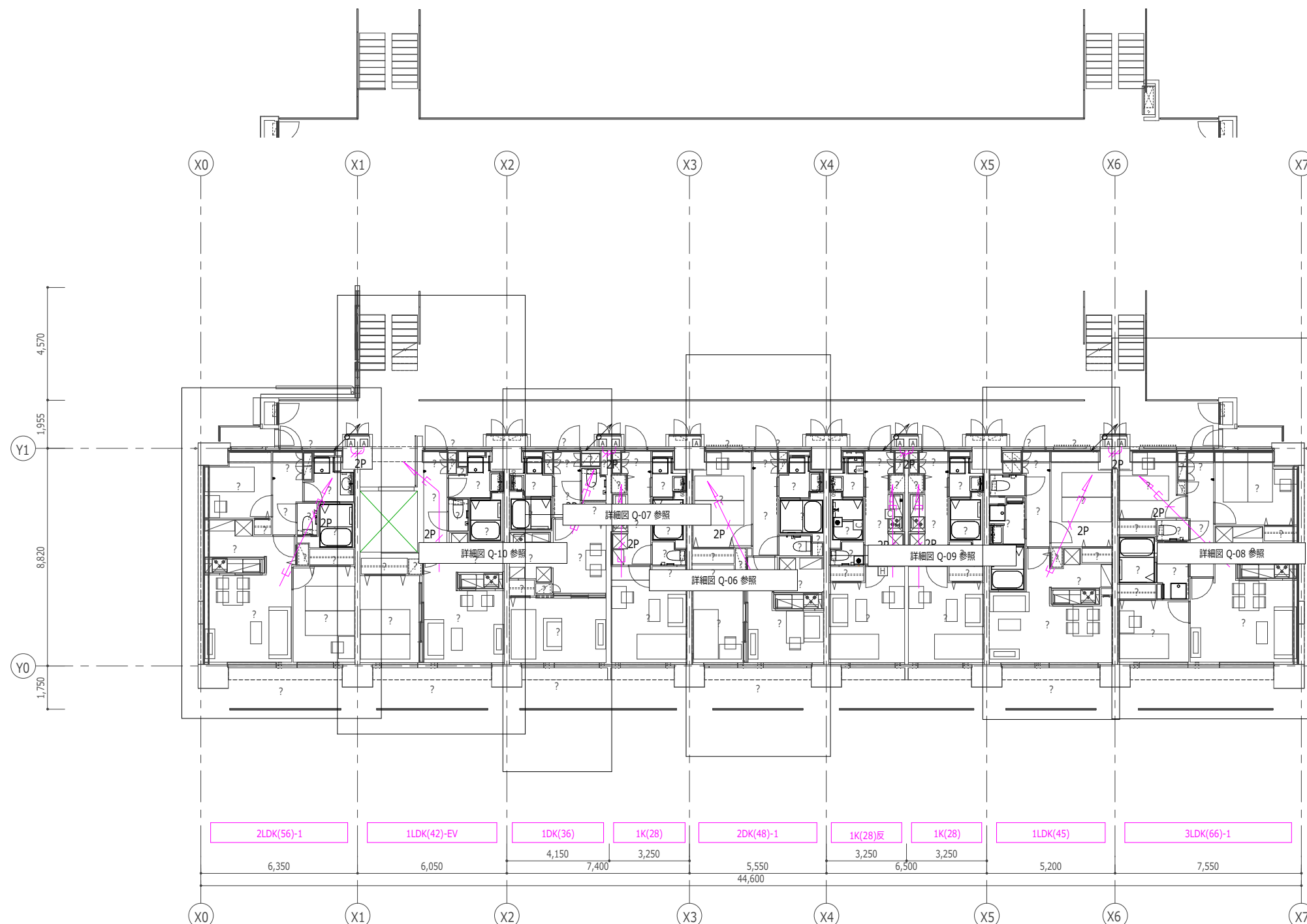
注記) 特記なき場合下記による。

- 1) EM-AE0.9-2C 保護管 CD(16)
- EM-AE0.9-4C 保護管 CD(16)
- EM-HP0.9-5P 保護管 CD(22)
- EM-FCPEE0.9-2P 保護管 CD(16)
- EM-FCPEE0.9-2P×2
- EM-FCPEE0.9-3P 保護管 PF(16)
- EM-FCPEE0.9-5P 保護管 CD(16)
- EM-FCPEE-S0.9-3P 保護管 CD(16)

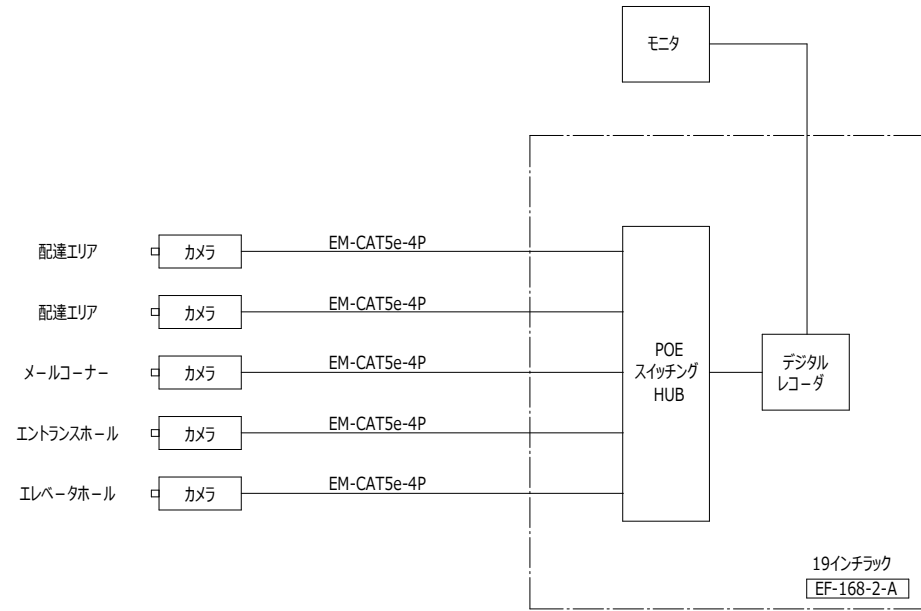
- ※ 床下はメッセージャーワイヤちよう架配線 (弱電設備で共用)
- ※ EPS内は型鋼止配線 (弱電設備で共用)
- ※ 保護管使用する場合は、特記なき場合上記の仕様・サイズとする。

- 2) : 宅配ボックス
- : オートドア制御盤 (建築工事)
- : 電気錠 (建築工事)
- 防火区画貫通処理 100φ 国土交通大臣認定工法
- 防火区画貫通処理 (弱電設備で共用)
- 共住区画貫通処理 CD(16) 日本消防設備安全センター-評定品

3) 上記以外の機器は、機器姿図による。

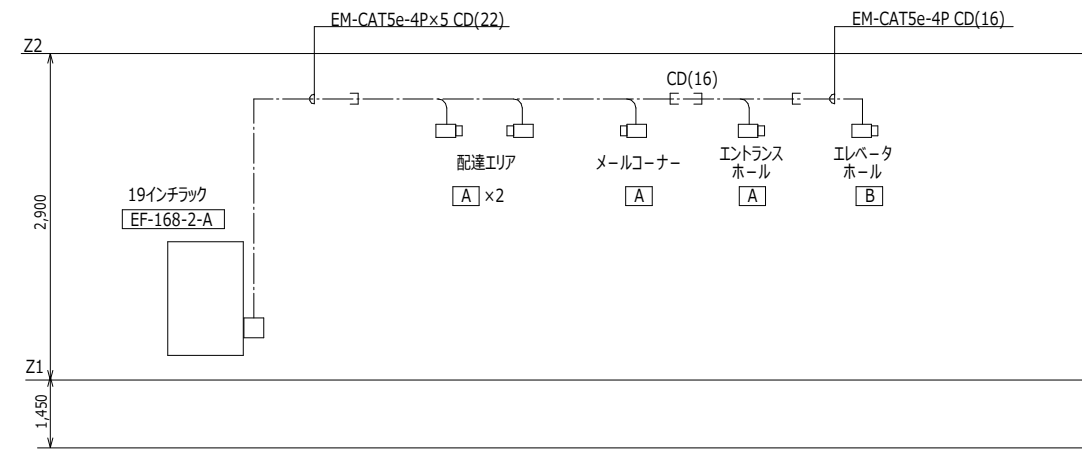


注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

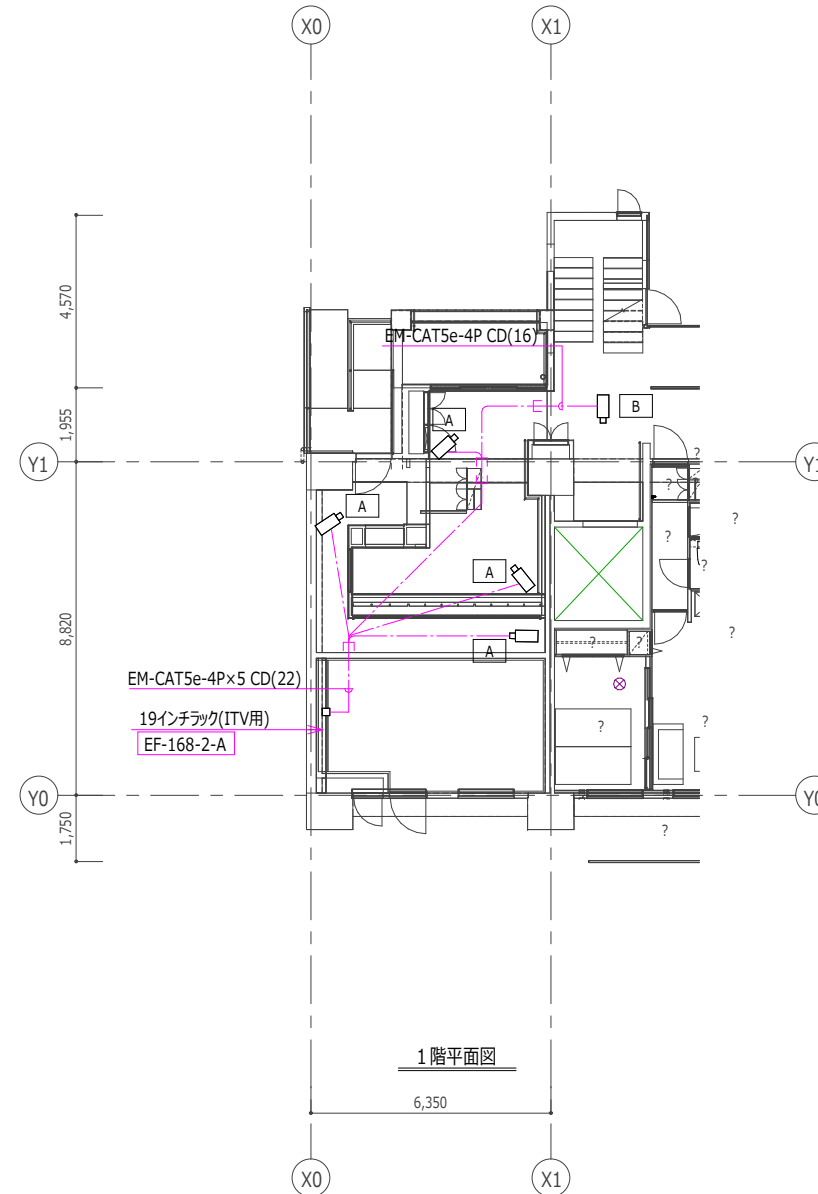


システム系統図

- 注記) 1. 機器の仕様は EF-167-1 による。
2. エレベータかご内の防犯カメラシステムはエレベータ工事とする。

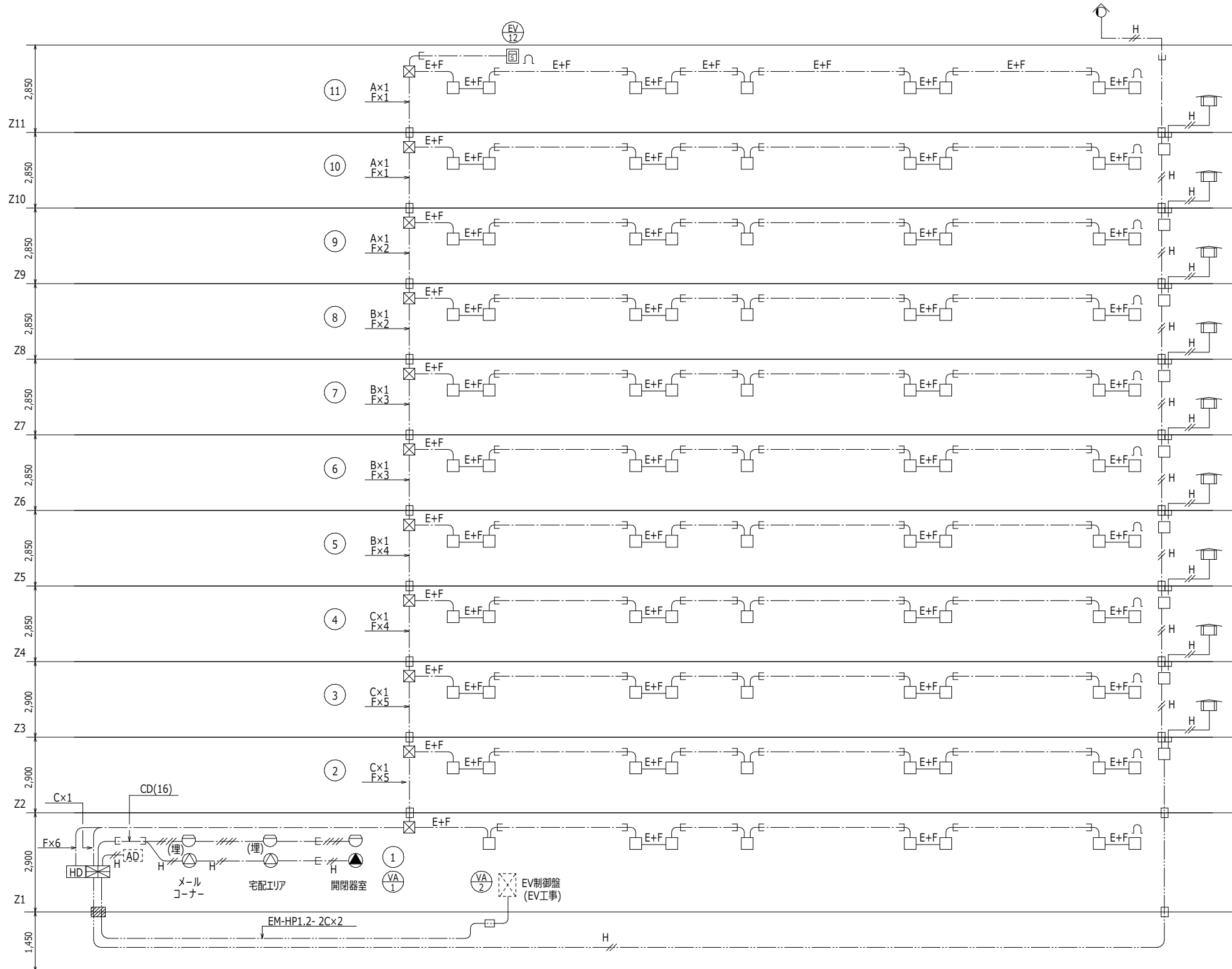


系統図



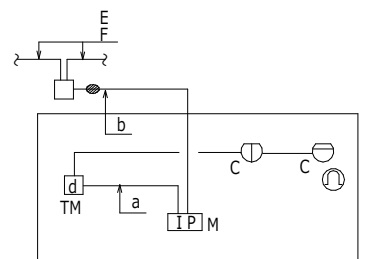
注記) 特記なきは下記による。

- EM-CAT5e-4P
- A 監視カメラ (IP-IF方式) 埋込型
 - B 監視カメラ (IP-IF方式) 露出型
 - 表 1 EF-167-2-G 2枚
 - 表 2 EF-167-2-I 2枚
 - ジャンクションボックス



音響装置区域別地区音響装置数量表

警戒区域番号	地区音響装置数量		
	天井埋込型	天井露出型	エレベータ かご内
1	2	1	
2			エレベータ タ工事



住戸内配線図

凡例

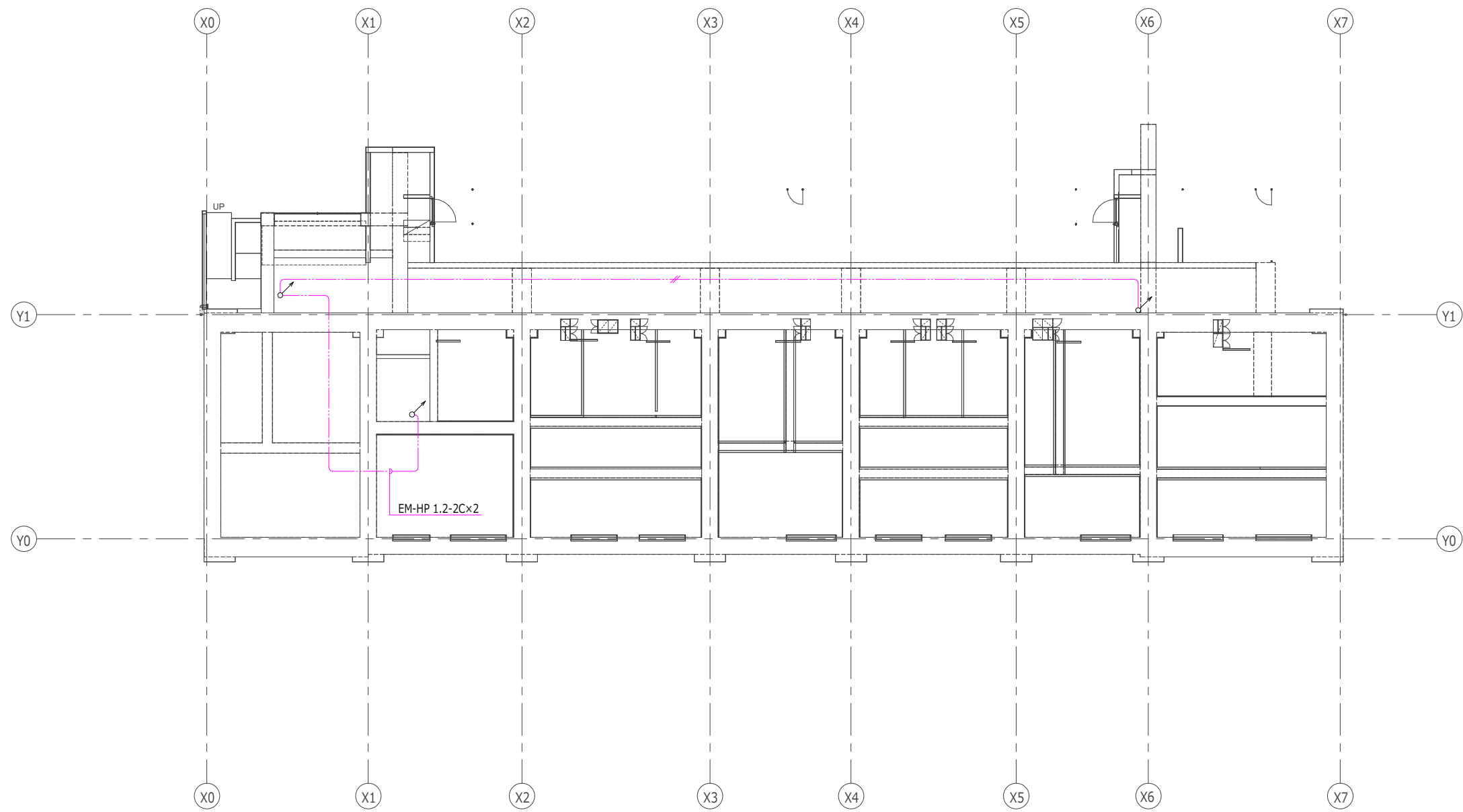
記号	名称	摘要
[E+F]	住棟受信機	火災受信機 P型1級 15回線 壁付 音声警報ユニット内蔵 いたずら防止パネル付 警戒区域等説明板 [EF-166-1-B]
[HD]	非常電源	GP型 3級受信機用 DC24V (住戸数98戸)
[E]	光電式スポット型感知器	2種 点検ボックス付 露出型
[E (埋)]	差動式スポット型感知器	2種 露出型
[E (埋)]	差動式スポット型感知器	2種 埋込型
[E c]	差動式スポット型感知器	2種 DC12V 遠隔試験機能付 露出型
[E c]	定温式スポット型感知器	特種 60℃ 防水型 DC12V 遠隔試験機能付 露出型
[Ω]	終端抵抗	10KΩ
[H]	専用終端器	住戸用感知器及び戸外点検用
[E]	地区音響装置	音声警報用スピーカー 天井埋込型
[E]	地区音響装置	音声警報用スピーカー 天井露出型
[E]	地区音響装置	エレベータかご内 (エレベータ工事)
[IPM]	モニタ付住宅情報盤	GP型 3級受信機 [EF-109-5-B]
[TM]	戸外表示器	カメラ・遠隔試験機能付玄関子機 [EF-109-4-B-d4]
[E]	専用栓箱組込型表示灯	LED 24V 防水型 専用栓箱は機械設備工事
[E]	表示灯	LED 24V 防水型
[AD]	オートドア制御盤	建築工事
[E]	プルボックス	鋼製 錆止め塗装 150×150×100
[E]	ジャンクションボックス	鋼製 角フランジプレート取付
[E]	配管配線	立上り、引下げ
[E]	警戒区域番号	No.1~12
[E]	音声警戒区域番号	No.1~2

特記

- 総務省令40号特例による共同住宅用自動火災報知設備とする。
- 住棟受信機の表示内訳は下記による。

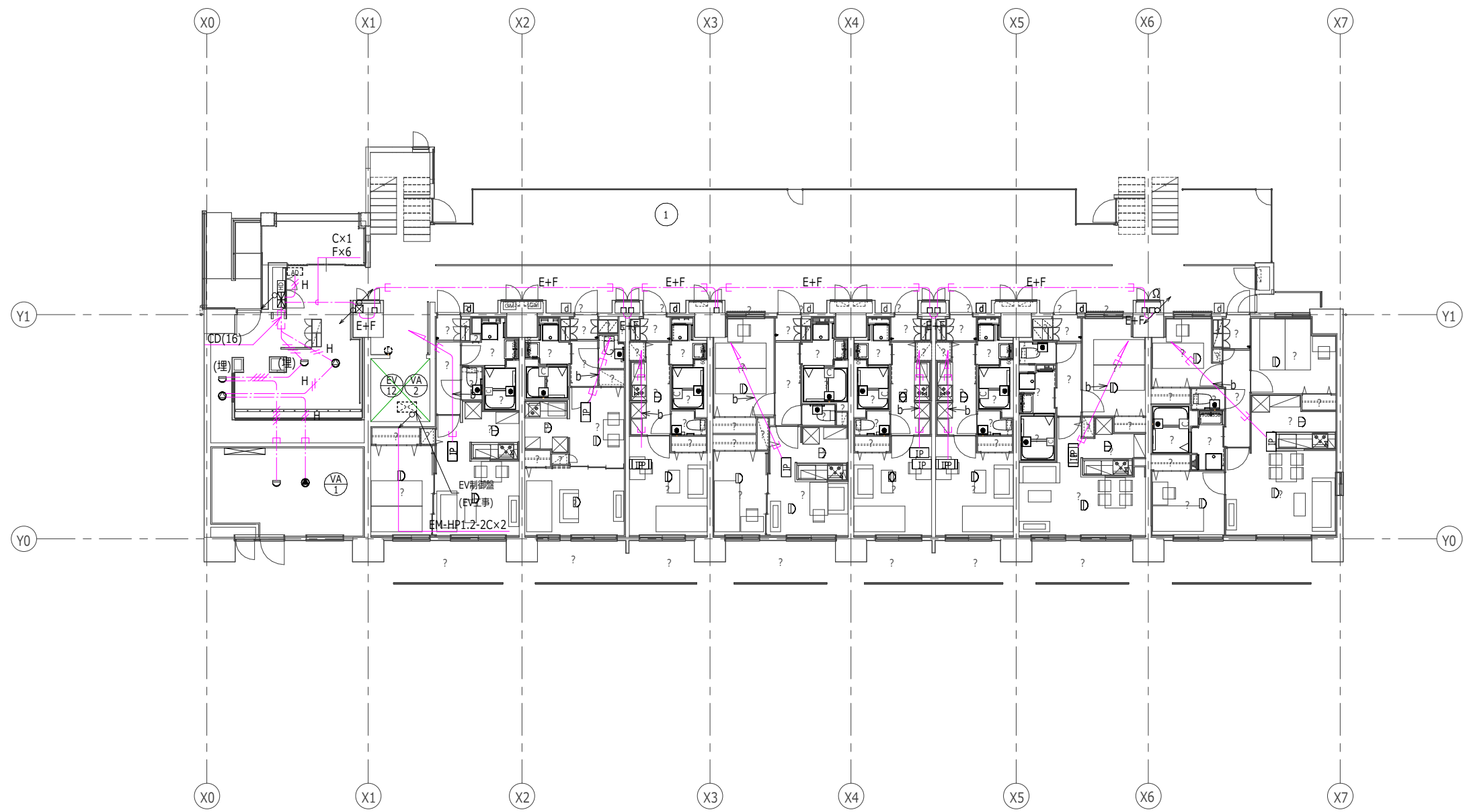
自火報	12L
非常電源装置電源断	1L
補給水槽 満水、減水	2L
合計	15L
- 住棟受信機よりエレベータ制御盤へ移報 (火災一括信号、無電圧a接点) を行う。
また所轄消防署との打ち合わせにより、住棟受信機よりオートドア制御盤へ移報 (火災一括信号、無電圧a接点) を行う。
- 地区警報は音響装置とし、出火階、直上階鳴動方式とする。
但し、エレベータ昇降路で火災が発生した場合は、エレベータかご内 (エレベータ制御盤経由) 及びエレベータが停止する最上階の住戸及び共用部分に鳴動すること。
- 煙感知器用点検ボックス (エレベータ昇降路用) の設置において以下の工事はエレベータ工事とする。
・エレベータ運動停止用スイッチ (スイッチ、スイッチの取付、結線及び試験)
・注意喚起用シール (シール及びシールの貼付)
- 特記なき配管配線は下記による。

EM-AE 0.9-2C	CD(16)	EM-AE 0.9-2C	二重天井内又はPS内
EM-AE 0.9-4C	CD(16)	EM-AE 0.9-4C	二重天井内又はPS内
EM-HP 1.2-2C	CD(16)	EM-HP 1.2-2C	二重天井内又はPS内
EM-HP 1.2-5P	CD(22)	EM-HP 1.2-5P	二重天井内又はPS内
EM-HP 1.2-10P	CD(28)	EM-HP 1.2-10P	二重天井内又はPS内
EM-HP 1.2-15P	CD(28)	EM-HP 1.2-15P	二重天井内又はPS内
EM-HP 1.2-20P		EM-HP 1.2-20P	二重天井内又はPS内
EM-HP 1.2-4C	CD(16)	EM-HP 1.2-4C	二重天井内又はPS内
EM-FP-C 1.2-2C	CD(22)	EM-FP-C 1.2-2C	二重天井内又はPS内
EM-HP 0.9-5P	CD(22)		
EM-HP 0.9-3P	CD(22)		
EM-FP-C 1.2-2C	CD(22)		
- 防火区画貫通処理 100φ 国土交通大臣認定工法
防火区画貫通処理 (弱電設備で共用)
共用区画貫通処理 CD(22)×2 日本消防設備安全センター 評定品
- 床下はメッセンジャーワイヤちよう配線 (弱電設備で共用)
- EPS内は型鋼止配線 (弱電設備で共用)



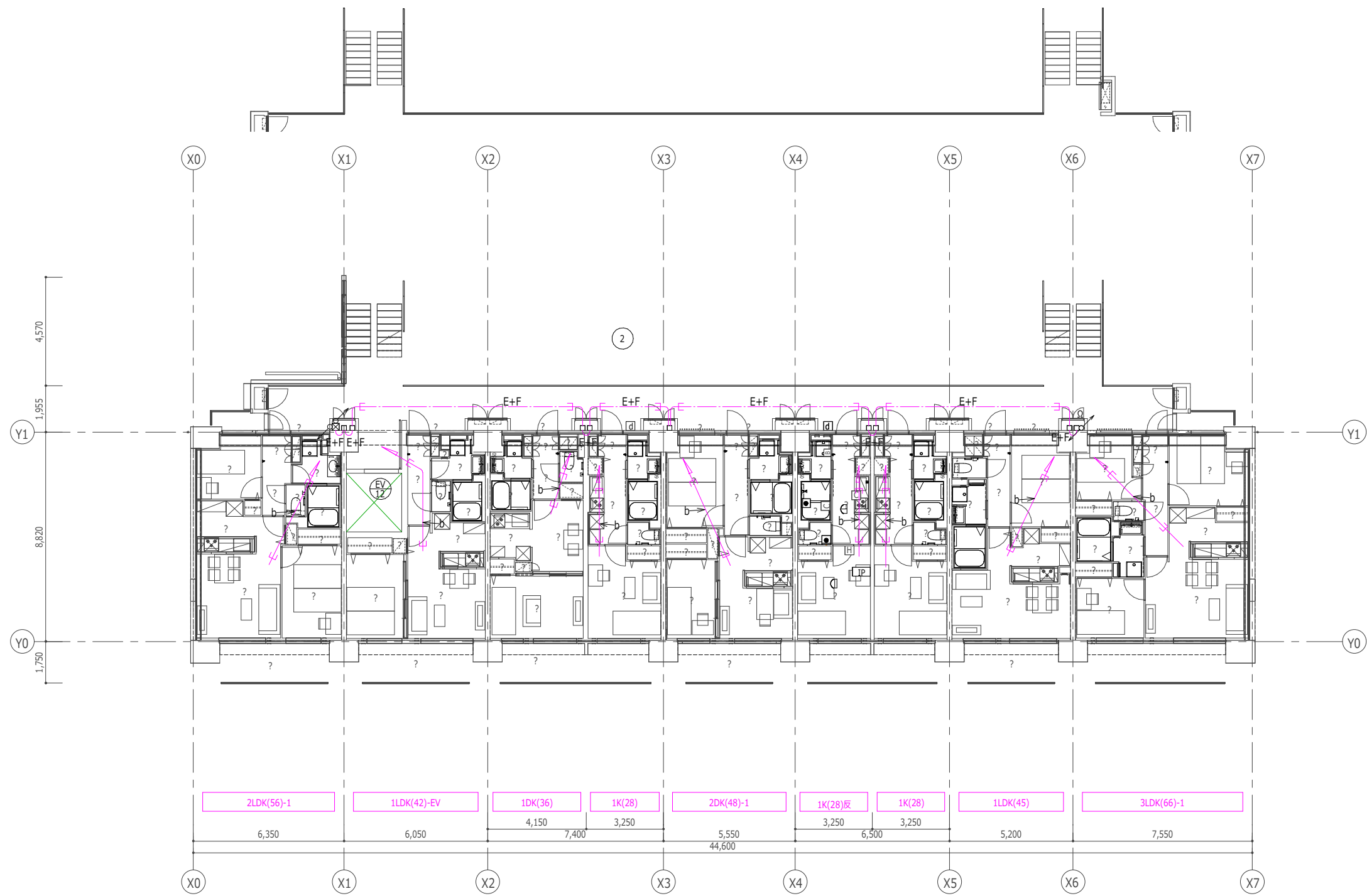
注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

日付	 UR都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 <small>株式会社○○○○○○ ○○○○ ○○○○○○○ 一級建築士登録 第123456号</small>	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-賃-R	図面名称 共同住宅用自動火災報知設備 ビット階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-35
----	---	----------------------	---	---------------------------------	---	--------------------------------------	----------------------------	---------------------

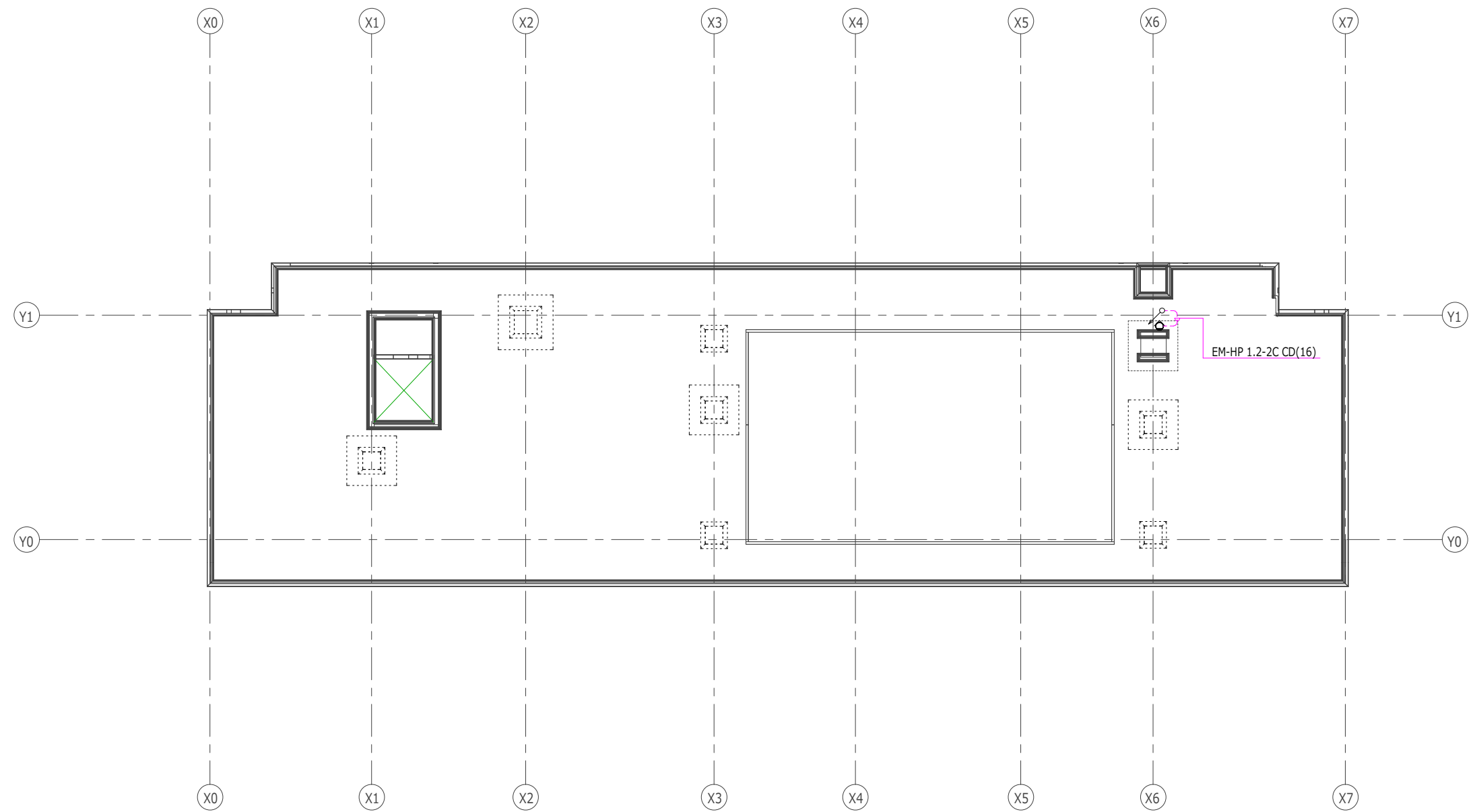


注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。

日付	 UR都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 株式会社○○○○○○ ○○○○ ○○○○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-賃-R	図面名称 共同住宅用自動火災報知設備 1階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-36
----	---	-------------	---	---------------------------------	---	------------------------------------	----------------------------	---------------------

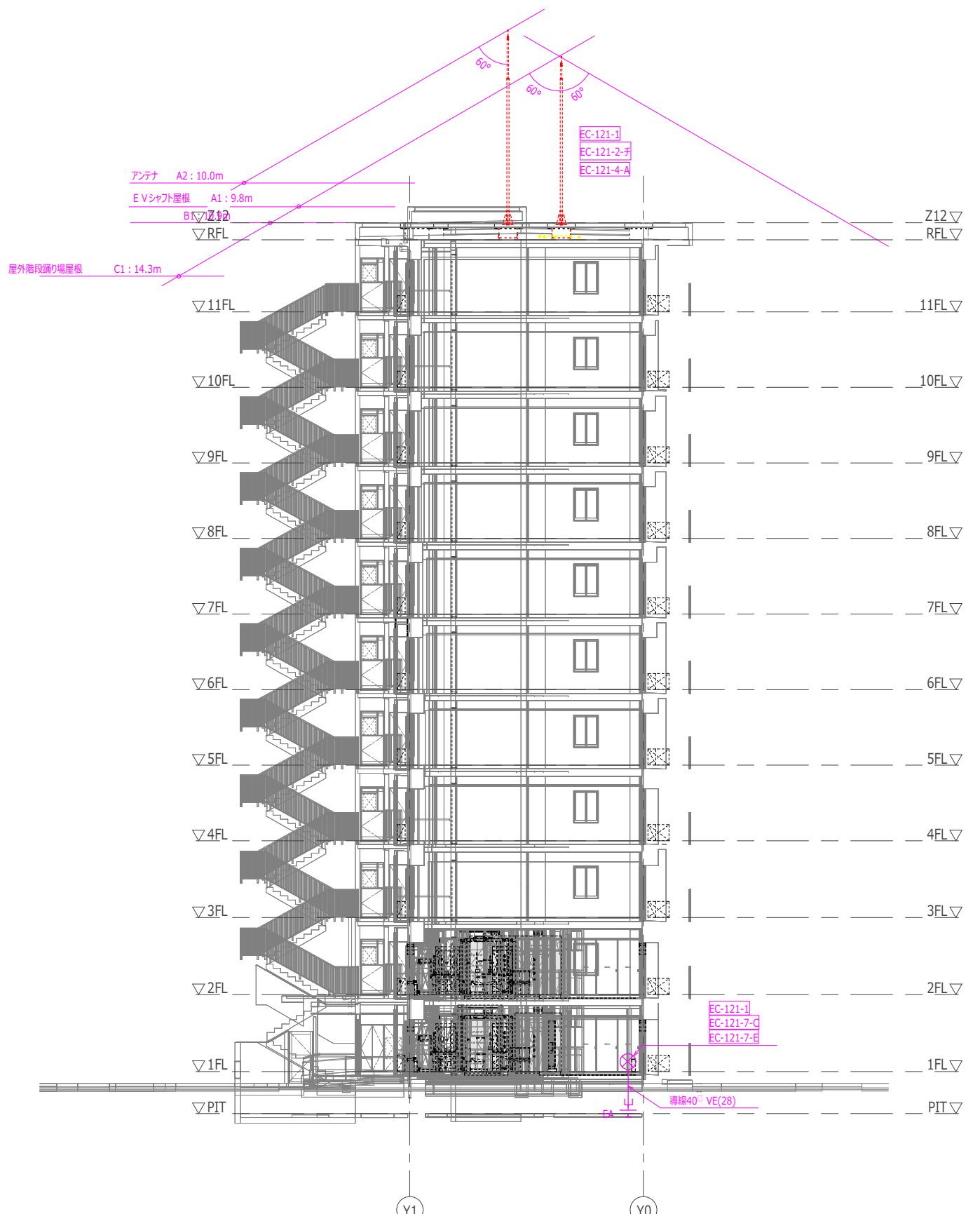
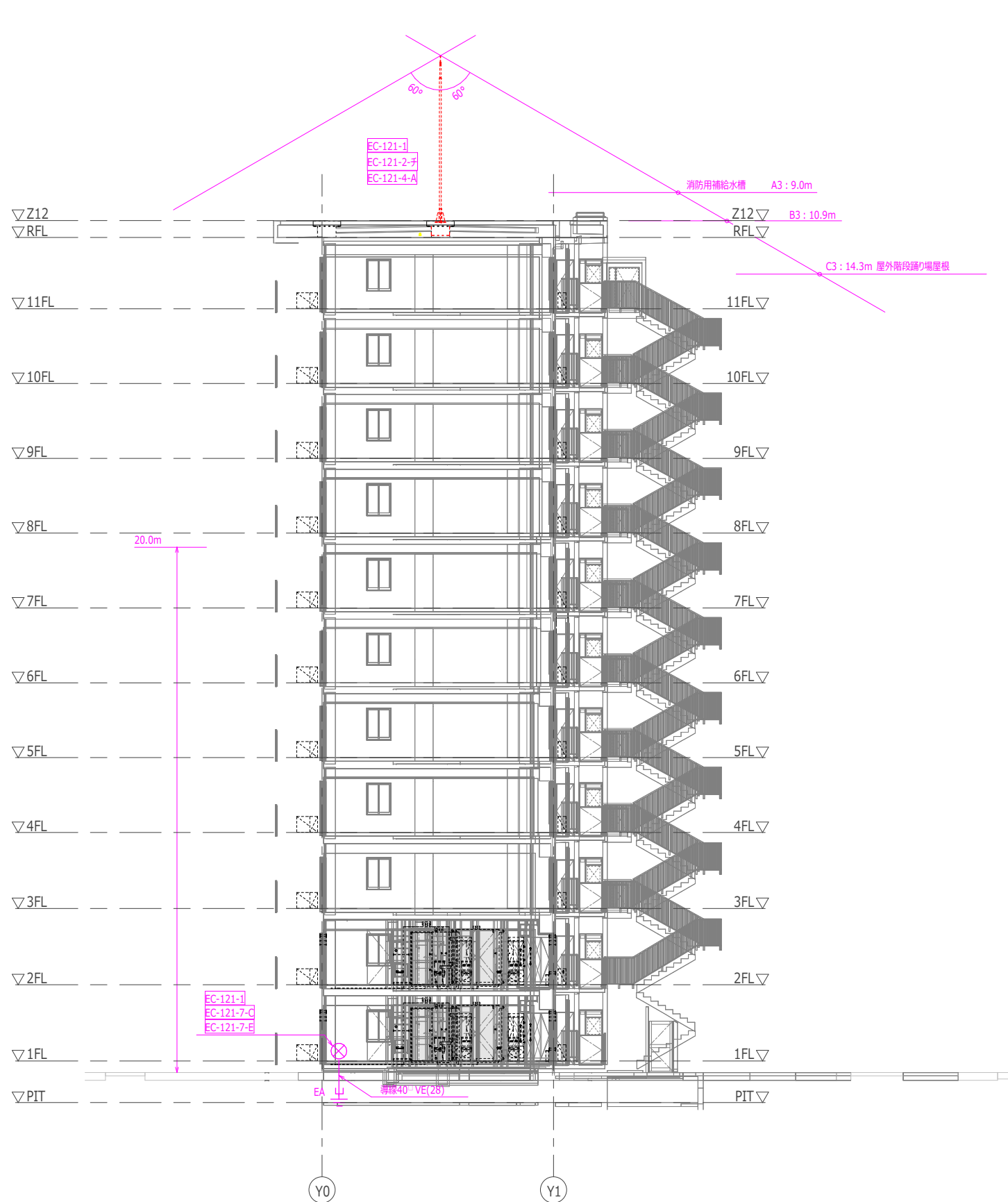


注記) 特記なき立上り、立下りは系統図による。



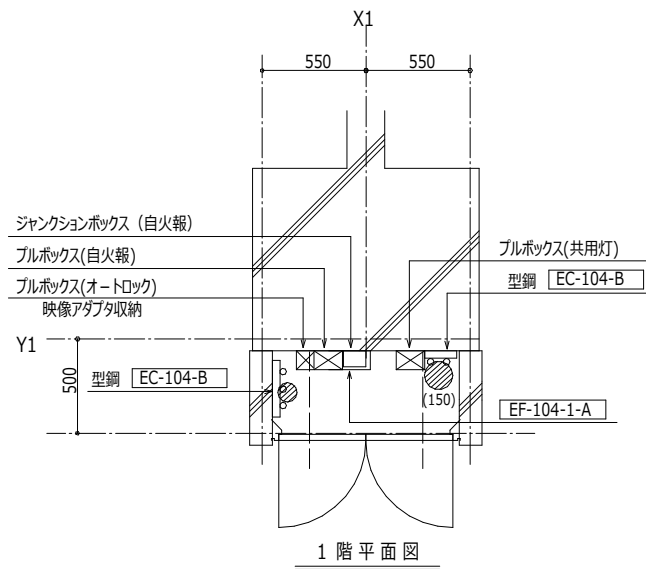
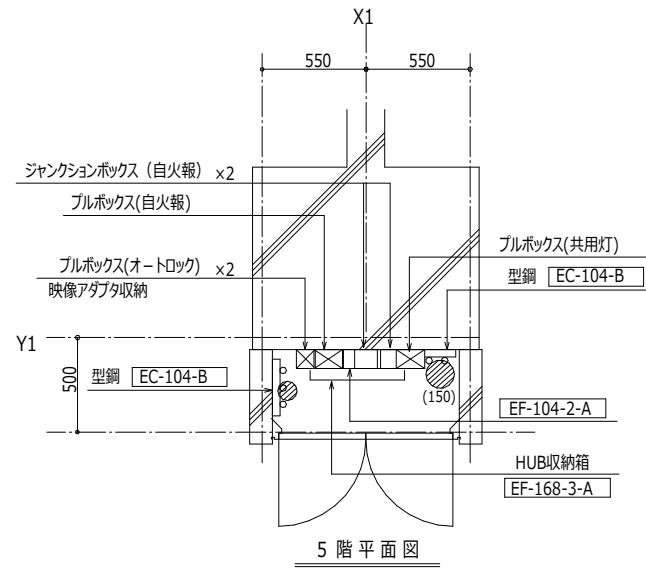


日付	UR 都市機構	部長 次長 課長 担当	設計事務所 株式会社○○○○○ ○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28*3-LDK-66-貫-R	図面名称 雷保護設備 北側立面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-40
----	---------	-------------	---	--------------------------	--	---------------------	----------------------------	--------------

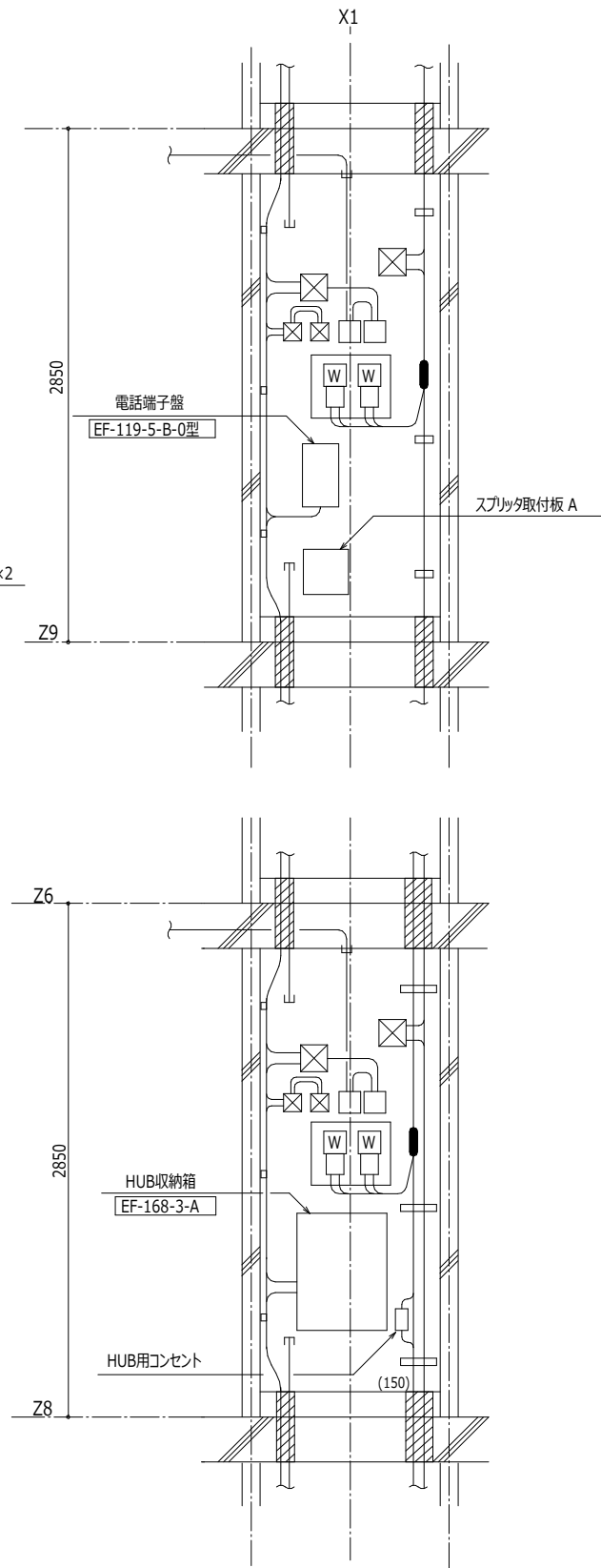
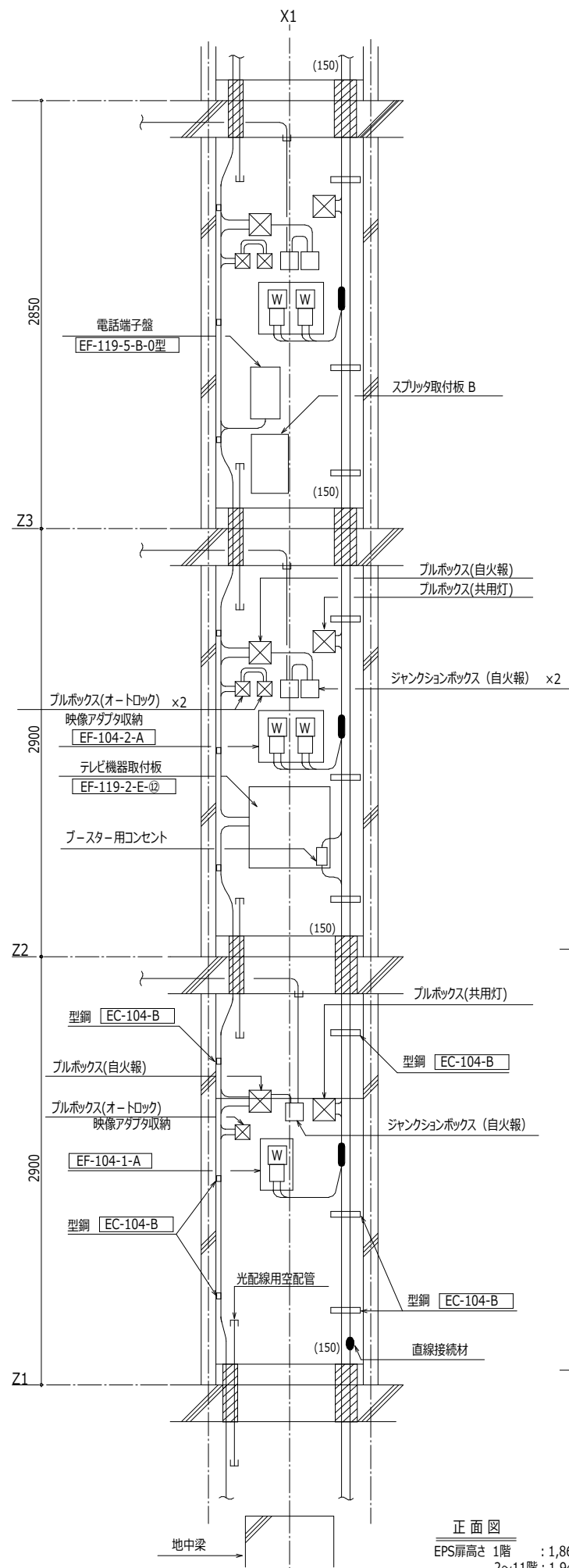


日付	UR都市機構	部長	次長	課長	担当	設計事務所 株式会社○○○○○○ ○○○○ ○○○○○○○○○ 一級建築士登録 第123456号	工事名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28*3-LDK-66-賃-R	図面名称 雷保護設備 東側、西側立面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 E-41
----	--------	----	----	----	----	--	--------------------------	--	------------------------	----------------------------	--------------

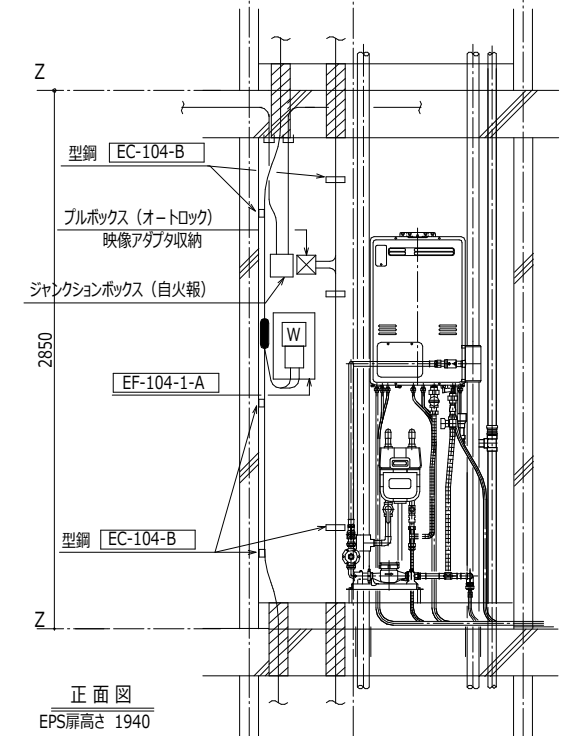
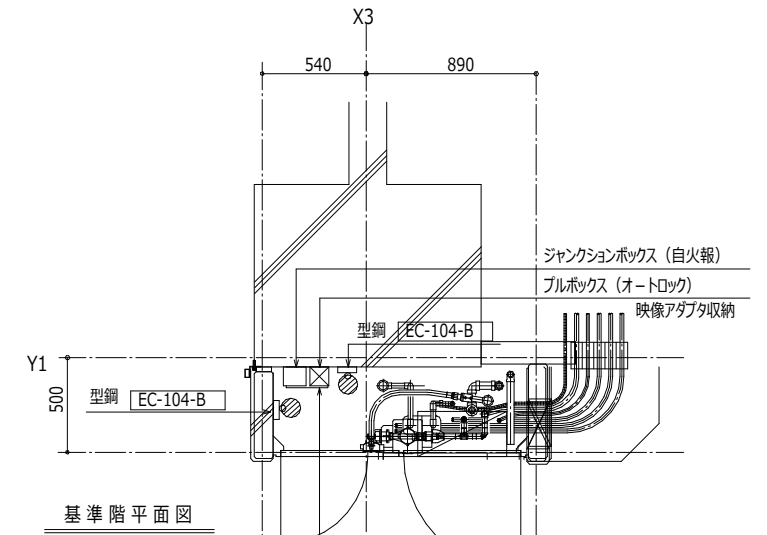
X1通りEPS詳細図 (参考)



- 防火区画貫通処理 100Φ 国土交通省認定工法
- 防火区画貫通処理 150Φ 国土交通省認定工法



X3通りEPS詳細図 (参考)



- 防火区画貫通処理 100Φ 国土交通省認定工法

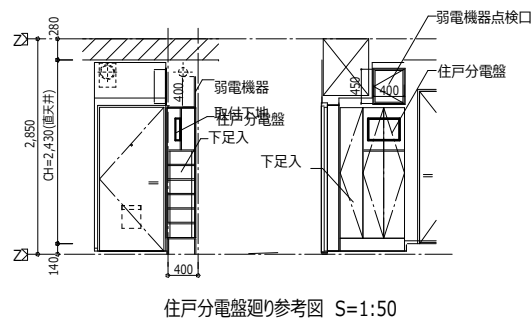
日付	UR都市機構	部長	次長	課長	担当	設計事務所 株式会社○○○○○ ○●●●● ○●●●● ○●●●● ○●●●● ○●●●● ○●●●●	工務名称 スタンダード2021-11C-R	設計名称 スタンダード2021-11C-1-K-28~3-LDK-66-貫-R	図面名称 EPS詳細図 (参考)	縮尺 A1:1/20 A3:1/40	図面番号 E-42
----	--------	----	----	----	----	--	--------------------------	--	---------------------	--------------------------	--------------

住戸凡例 (強電)

記号	名称	記号	名称
	PF(16)		住宅用分電盤 EF-105-O-8-D-(2)-① OCA-Bタイプ
	EM-IE 1.6x2 CD (16)		埋込スイッチ 片切 1P15A
	EM-IE 1.6x4 CD (16)		3路スイッチ 3W15A
	EM-IE 1.6x2 E 1.6 CD (16)		位置表示スイッチ EF-106-13-A
	EM-IE 1.6x3 E 1.6 CD (16)		常時小風量換気(2ヶ所操作)照明組合せスイッチ EF-106-13-X + EC-110-8-C
	EM-IE 1.6x4 E 1.6 CD (16)		埋込コンセント 2P15Ax3
	EM-IE 1.6x5 E 1.6 CD (16)		接地極付コンセント(1ヶ口)+ET EF-106-15-K + EC-110-1
	EM-IE 1.6x7 E 1.6 CD (22)		接地極付コンセント(2ヶ口)+ET EF-106-15-H
	EM-EEF 1.6-2C		接地極付コンセント(2ヶ口)+ET EF-106-15-H 冷蔵庫用
	EM-EEF 1.6-3C		接地極付コンセント(2ヶ口)+ET EF-106-15-H 洗濯乾燥機用
	EM-EEF 1.6-2Cx2		接地極付コンセント(2ヶ口)+ET EF-106-15-H 暖房用
	EM-EEF 1.6-2Cx3C		エアコン用コンセント EF-106-15-C1
	EM-EEF 1.6-3Cx2		エアコン用コンセント EF-106-15-C2
	EM-EEF 1.6-2Cx2+3C		大型機器+一般用コンセント EF-106-15-F
	EM-EEF 1.6-3Cx2+2C		レンジフードファン用コンセント EF-106-14-F + EC-110-7-D
	EM-FP-C 1.6-2C		引掛シーリングローゼット EF-110-2 + EC-111
	EM-EEF 1.6-2C		LED照明 天井直付
	EM-EEF 1.6-3C		LED照明 埋込ダウンライト
	EM-EEF 1.6-2Cx2		LED照明 棚下灯
	EM-EEF 1.6-2Cx3C		LED照明 ユニットバス付属品 (附属ケーブル付)
	EM-EEF 1.6-3Cx2		ジャンクションボックス 丸ブランクプレート取付
	EM-EEF 2.0-2C		プルボックス 200x200x100 VE製
	EM-EEF 2.0-3C		給湯器コントロール用裏ボックス (コントロールラはガス事業者工事)
	EM-FP-C 1.6-2C		浴室乾燥機コントロール用裏ボックス (コントロールラはガス事業者工事)
	EM-EEF 1.6-2C		床暖房コントロール用裏ボックス (コントロールラはガス事業者工事)
	EM-EEF 1.6-3C		給湯器電源用ブランクプレート (Fコネクタ付) EC-110-5-B
	EM-EEF 2.0-3C		給気ダンパー (機械設備工事) EC-110-2-B
	EM-FP-C 1.6-2C		共住区画貫通処理x2 PF(16) 日本消防設備安全センター認定品 (隠蔽配管部分)

注記)

- 住宅用分電盤及び配線器具の取付高さは、特記なき場合 EC-100-3 による。
- 流し台上のコンセントの取付高さは、EC-108-5 による。
- 配線器具の組合せは平面図による。
- 常時小風量換気扇の配線接続は EC-110-8-C による。



住戸内照明器具参考姿図

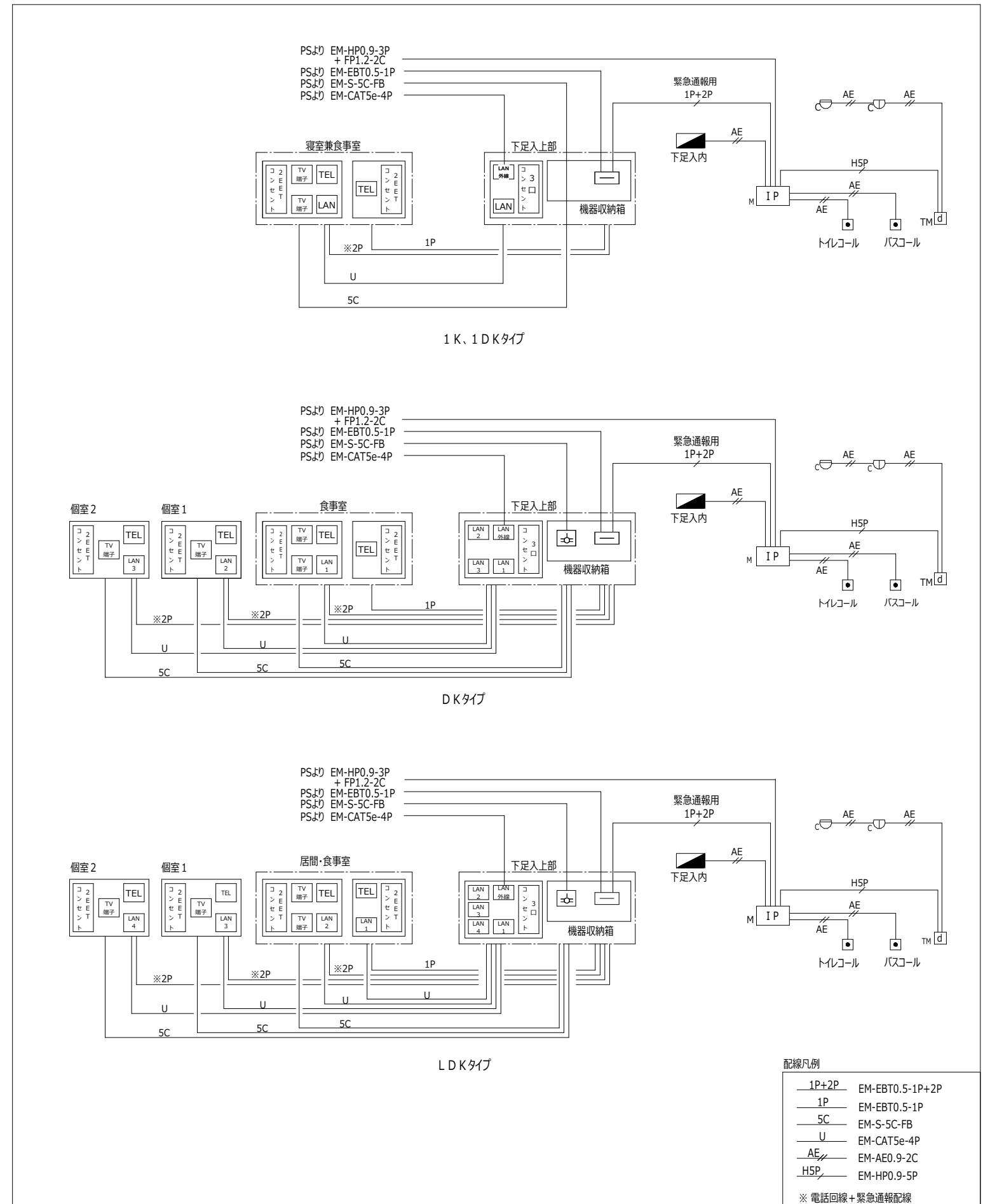
	A 1	A 2	A 3	
玄関・廊下	一体型LED 天井直付 拡散タイプ FHC20W-1相当 EF-110に取付 本体：亜鉛鋼板 カバー：アクリル (乳白つや消し)	一体型LED 天井直付 拡散タイプ 60形相当 カバー：樹脂製 パネル：アクリル (乳白)	一体型LED 天井直付 拡散タイプ 100形相当 カバー：樹脂製 パネル：アクリル (乳白)	
便所・洗面 脱衣室	一体型LED 埋込ダウンライト 拡散タイプ 60形相当 天井：亜鉛鋼板 カバー：アクリル (乳白つや消し) 枠：亜鉛鋼板 (白色つや消し)	一体型LED 埋込ダウンライト 拡散タイプ 100形相当 天井：亜鉛鋼板 カバー：アクリル (乳白つや消し) 枠：亜鉛鋼板 (白色つや消し)		
台所	一体型LED 天井直付 拡散タイプ 60形相当 カバー：樹脂製 パネル：アクリル (乳白)	一体型LED 天井直付 拡散タイプ 100形相当 カバー：樹脂製 パネル：アクリル (乳白)		
流し手元灯	一体型LED 棚下灯 カバー：プラスチック (白色)			

注記)
60形 IL60W相当
100形 IL100W相当

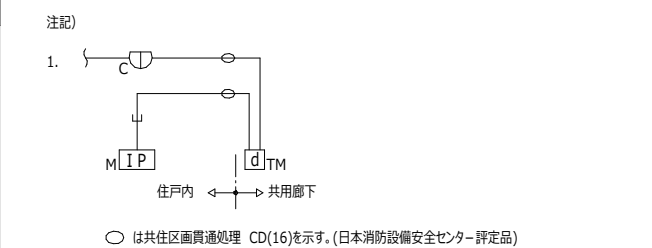
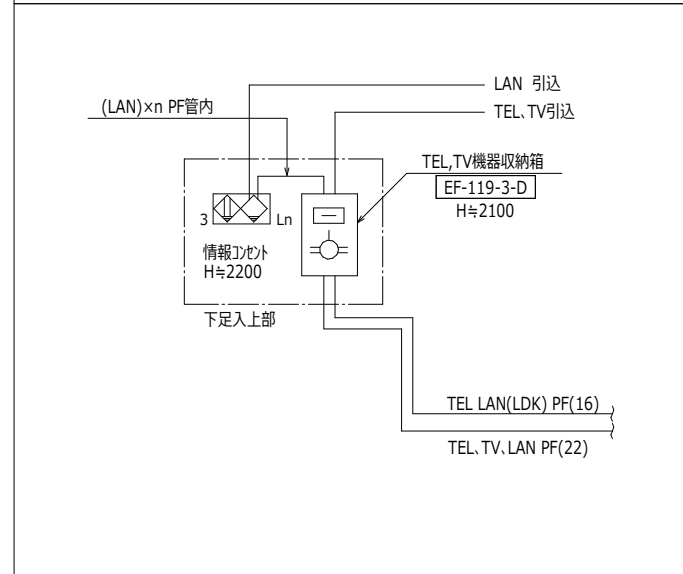
住戸凡例 (弱電)

記号	名称	記号	名称
---1P---	EM-EBT0.5-1P PF(16) 床隠ぺい	0	機器収納箱 EF-119-3-D EF-119-4-G1
---1P+L---	EM-EBT0.5-1P PF(16) 床隠ぺい EM-CAT5e-4P	2	機器収納箱 EF-119-3-D EF-119-4-G1 + 2分配器
---1P+2P---	EM-EBT0.5-1P 天井追加又は木壁内 EM-EBT0.5-2P	3	機器収納箱 EF-119-3-D EF-119-4-G1 + 4分配器 + ダミーロード
---1P+2P---	EM-EBT0.5-1P CD(16) 天井埋込 EM-EBT0.5-2P	4	機器収納箱 EF-119-3-D EF-119-4-G1 + 4分配器
---AE---	EM-AE 0.9-2C CD(16) 天井埋込		住戸内スター配線接続電話端子 EF-119-4-G1
---AE---	EM-AE 0.9-4C CD(16) 天井埋込		情報コンセント組込みコンセント EF-106-16-P1
---AE---	EM-AE 0.9-2C CD(16) 天井埋込		情報コンセント組込みコンセント EF-106-16-Q1
---AE---	EM-AE 0.9-2C 天井追加又は木壁内		コイル釘(機械的自己保持形) EF-106-12-D
---HSP---	EM-EBT0.5-2P PF(22) 床隠ぺい EM-S-5C-FB EM-CAT5e-4P		2分配器 SH-D2
---	EM-HP0.9-5P CD(16) 天井埋込		4分配器 SH-D4+ダミーロード
			4分配器 SH-D4
			テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント EF-106-16-K-1
			テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント EF-106-16-K-2
			LAN用パッチパネル EF-106-16-N + コンセント 2P15A×3
			EF-106-16-N-1 + EF-106-16-O
			EF-106-16-N-2 + EF-106-16-O
			EF-106-16-N-3 + EF-106-16-O
			EF-106-16-N-4 + EF-106-16-O
			EF-106-16-N-5 + EF-106-16-O
			モニタ付住宅情報盤 EF-109-5-B (a+b+d+e+g+h+i+j+l) (共同住宅用自動火災報知設備)
			カメラ・遠隔機能試験付玄関子機 EF-109-4-B-④
			差動式スポット型感知器 2種 (遠隔試験機能付)
			定温式スポット型感知器 特種防水 (遠隔試験機能付)
			専用終端器 住戸用感知器及び戸外点検用

住戸内弱電設備システム系統図



弱電機器廻り配線要領図 (DK, LDKタイプ)



配線凡例

1P+2P	EM-EBT0.5-1P+2P
1P	EM-EBT0.5-1P
5C	EM-S-5C-FB
U	EM-CAT5e-4P
AE	EM-AE0.9-2C
HSP	EM-HP0.9-5P

※ 電話回線+緊急通報配線

住戸位置	階	住戸番号	住戸位置
東2850	11階	2LDK	11DK
	10階	2LDK	11DK
	9階	2LDK	11DK
	8階	2LDK	11DK
	7階	2LDK	11DK
	6階	2LDK	11DK
	5階	2LDK	11DK
	4階	2LDK	11DK
	3階	2LDK	11DK
	2階	2LDK	11DK
	1階	2LDK	11DK
東2900	11階	2LDK	11DK
	10階	2LDK	11DK
	9階	2LDK	11DK
	8階	2LDK	11DK
	7階	2LDK	11DK
	6階	2LDK	11DK
	5階	2LDK	11DK
	4階	2LDK	11DK
	3階	2LDK	11DK
	2階	2LDK	11DK
	1階	2LDK	11DK

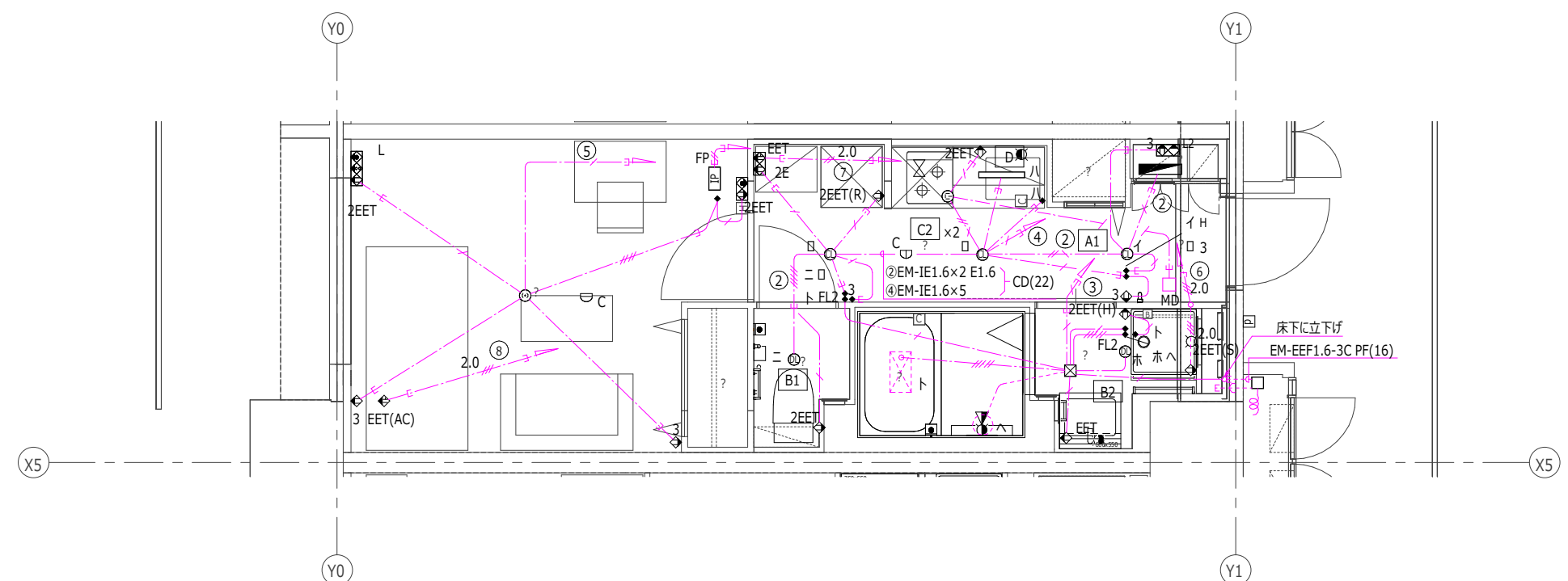
計画戸数
33 戸

設置場所	器具名	形式	仕様	参考図	工事区分	個数	備考
便所	一体型LED	埋込ダウンライト	拡散タイプ 100形相当 消費電力:10.0W 器具定格光束:700lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B1	電気設備工事(強電)	4	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 100形相当 消費電力:9.2W 器具定格光束:865lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	C2	電気設備工事(強電)	4	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ FHC20W-1相当 EF-110C取付 消費電力:16.0W 器具定格光束:1470lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:360φ 136H	A1	電気設備工事(強電)	2	
台所	一体型LED	棚下灯	FL20W-1相当 消費電力:12.0W 器具定格光束:980lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:114Wx558Lx47H	D	電気設備工事(強電)	2	
廊下	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 100形相当 消費電力:9.2W 器具定格光束:865lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	C2	電気設備工事(強電)	4	
廊下	一体型LED	天井直付	拡散タイプ FHC20W-1相当 EF-110C取付 消費電力:16.0W 器具定格光束:1470lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:360φ 136H	A1	電気設備工事(強電)	2	
廊下	一体型LED	棚下灯	FL20W-1相当 消費電力:12.0W 器具定格光束:980lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:114Wx558Lx47H	D	電気設備工事(強電)	2	
洗面所脱衣室	一体型LED	埋込ダウンライト	拡散タイプ 60形相当 消費電力:5.0W 器具定格光束:400lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B2	電気設備工事(強電)	4	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
住宅用分電盤	OCA-B 50AF 8(5+3)回路	過電流警報装置付 EF-105-8-G-U-(2)-①, OCA-B 漏電遮断器:3P2E50AF:感度電流は30mA 配線用遮断器:2P1E:5, 2P2E:3 8(5+3)回路:2P1E:5, 2P2E:3 BOX:合成樹脂, F7:合成樹脂, ガバーなし	電気設備工事(強電)	4	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
エアコン用コンセント	EET(AC)	EF-106-15-C1 定格:20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	4	
レンジフードファン用コンセント	3P15A	EF-106-14-F+EC-110-7-D 定格:接地極付3P15A250V	電気設備工事(強電)	4	
埋込コンセント	2P15A×3	定格:15A100V	電気設備工事(強電)	12	
大型機器+一般コンセント	2E EET	EF-106-15-F 定格:15A125V, 20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	4	
引掛シーリングローゼット	埋込	EF-110-2+EC-111 フッ素樹脂またはポリプロピレン樹脂 定格:6A125V	電気設備工事(強電)	4	
接地極付コンセント(1ヶ所)+ET	EET	EF-106-15-K+EC-110-1	電気設備工事(強電)	4	
接地極付コンセント(2ヶ所)+ET	2EET	EF-106-15-H 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	8	
接地極付コンセント(2ヶ所)+ET 冷蔵庫用	2EET(R)	EF-106-15-H 冷蔵庫用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	4	
接地極付コンセント(2ヶ所)+ET 暖房用	2EET(H)	EF-106-15-H 暖房用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	4	
接地極付コンセント(2ヶ所)+ET 洗濯乾燥機用	2EET(S)	EF-106-15-H 洗濯乾燥機用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	4	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
3路スイッチ	◆3		電気設備工事(強電)	12	
位置表示スイッチ	◆H◆3H	EF-106-13-A+EF-106-13-A 単路+3路 定格:15A100V, 15A100V	電気設備工事(強電)	4	
埋込スイッチ_片切	◆		電気設備工事(強電)	4	
常時小風量換気(2ヶ所操作)照明組み合わせスイッチ	◆FL2◆	EF-106-13-X+EC-110-8-C 定格:換気扇 2ヶ所操作スイッチ0.5A以上100V, 片切スイッチ15A300V	電気設備工事(強電)	8	



回路番号	負荷名称	開閉器
①	住宅情報盤	2P1E
②	玄関・便所	2P1E
③	洗面所・浴室・給湯器	2P1E
④	廊下(台所スペース)	2P1E
⑤	寝室兼食事室	2P1E
⑥	洗濯乾燥機大型機器用	2P2E
⑦	台所大型機器用	2P2E
⑧	寝室兼食事室エアコン	2P2E

住戸位置	階	住戸番号	設備	住戸位置	階	住戸番号	設備
東棟2850	11階	2LDK	1LDK-EV	1DK	11階	1LDK	3DK
	10階	2LDK	1LDK-EV	1DK	10階	1LDK	3DK
	9階	2LDK	1LDK-EV	1DK	9階	1LDK	3DK
	8階	2LDK	1LDK-EV	1DK	8階	1LDK	3DK
	7階	2LDK	1LDK-EV	1DK	7階	1LDK	3DK
	6階	2LDK	1LDK-EV	1DK	6階	1LDK	3DK
	5階	2LDK	1LDK-EV	1DK	5階	1LDK	3DK
	4階	2LDK	1LDK-EV	1DK	4階	1LDK	3DK
	3階	2LDK	1LDK-EV	1DK	3階	1LDK	3DK
	2階	2LDK	1LDK-EV	1DK	2階	1LDK	3DK
	1階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1階	1LDK	3DK

計画戸数
33 戸

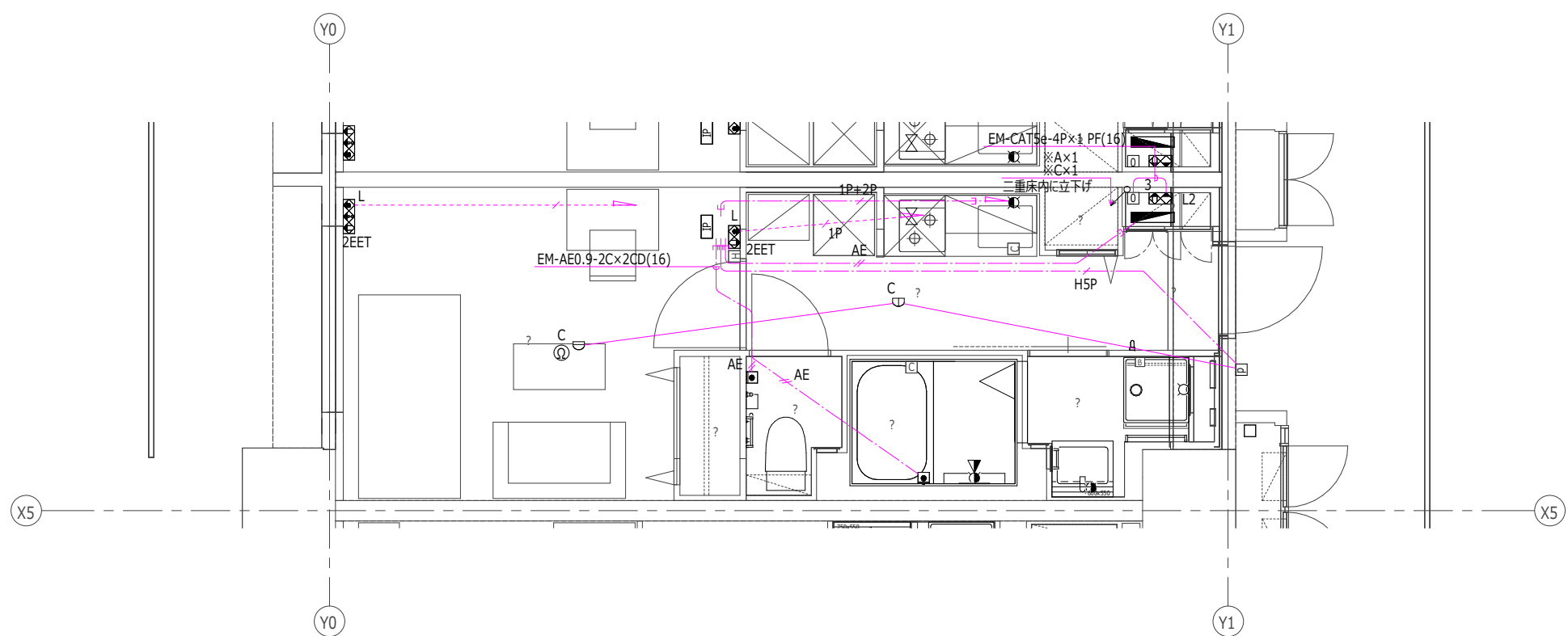
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
機器収納盤(弱電機器用)	弱電機器用	弱電機器用収納盤EF-119-3-D スタ-配線接続電話端子EF-119-4-G	電気設備工事(弱電)	4	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
コイル箱(機械式自己保持形)	機械式自己保持形	EF-106-12-D 定格:AC/DC4~12V、LED10~30mA 動作:2線式	電気設備工事(弱電)	12	
住戸内スタ-配線接続電話端子	5分枝第1回線	EF-119-4-G1 EF-119-4-G1 絶縁抵抗:常温(5~35℃)常湿(45~85%)時、DC250Vで50MΩ以上。 耐電圧:常温(5~35℃)常湿(45~85%)時、DC500Vを1秒間、絶縁破壊がない。 接続導径:φ0.4~φ0.65	電気設備工事(弱電)	6	
情報コンセント組込みコンセント	2EET+MJ+LAN	EF-106-Q1 コンセント15A125Va2、接地端子x1 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	6	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント(SH-77FS含む)	2EET TV2 MJ LAN	EF-106-K-2 コンセント15A125Va2、接地端子x1、テレビ端子x2 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	4	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
LAN用パッチパネル組込みコンセント	2P15Ax3+LANx2	EF-106-16-N-1+コンセント2Px3 LAN用線用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	4	
パッチコード	CAT5e	EF-106-16-O L=250 EM-CAT5e-4P、プラグ:8極8芯	電気設備工事(弱電)	4	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
カメラ・遠隔試験機能付玄関子機	埋込型	EF-109-4-B-d4 スピーカ、マイク、カメラ、 遠電表示灯、呼び出しボタン、警報表示灯、 遠隔試験用ジャックカバー、遠隔試験用ジャック	電気設備工事(弱電)	4	
モニタ付住宅情報盤(共用自火報)	壁掛け固定型	EF-109-5 AC100V 50/60Hz 消費電力:13W 雷サージ防止機能 a:非常通報、b:火災警報、d:バスコール、e:トイレコール、 g:オートドアロック解除、h:通電流警報(音声報知)、i:宅配着荷、 j:使用電流量レベル表示、l:火災確定	電気設備工事(弱電)	4	
定温式スポット型感知器	特殊防水	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	4	
差動式スポット型感知器	2種	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	4	



配線表

※A	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
※B	EM-EBT0.5-1P EM-CAT5e-4P	PF(16)
※C	EM-EBT0.5-2P EM-S-5C-FB EM-CAT5e-4P	PF(22)

住戸位置	階	EV	廊	住戸
東2850	11階	2LDK	1LDK-EV	1K
	10階	2LDK	1LDK-EV	1K
	9階	2LDK	1LDK-EV	1K
	8階	2LDK	1LDK-EV	1K
	7階	2LDK	1LDK-EV	1K
	6階	2LDK	1LDK-EV	1K
	5階	2LDK	1LDK-EV	1K
	4階	2LDK	1LDK-EV	1K
	3階	2LDK	1LDK-EV	1K
	2階	2LDK	1LDK-EV	1K
	1階	2LDK	1LDK-EV	1K

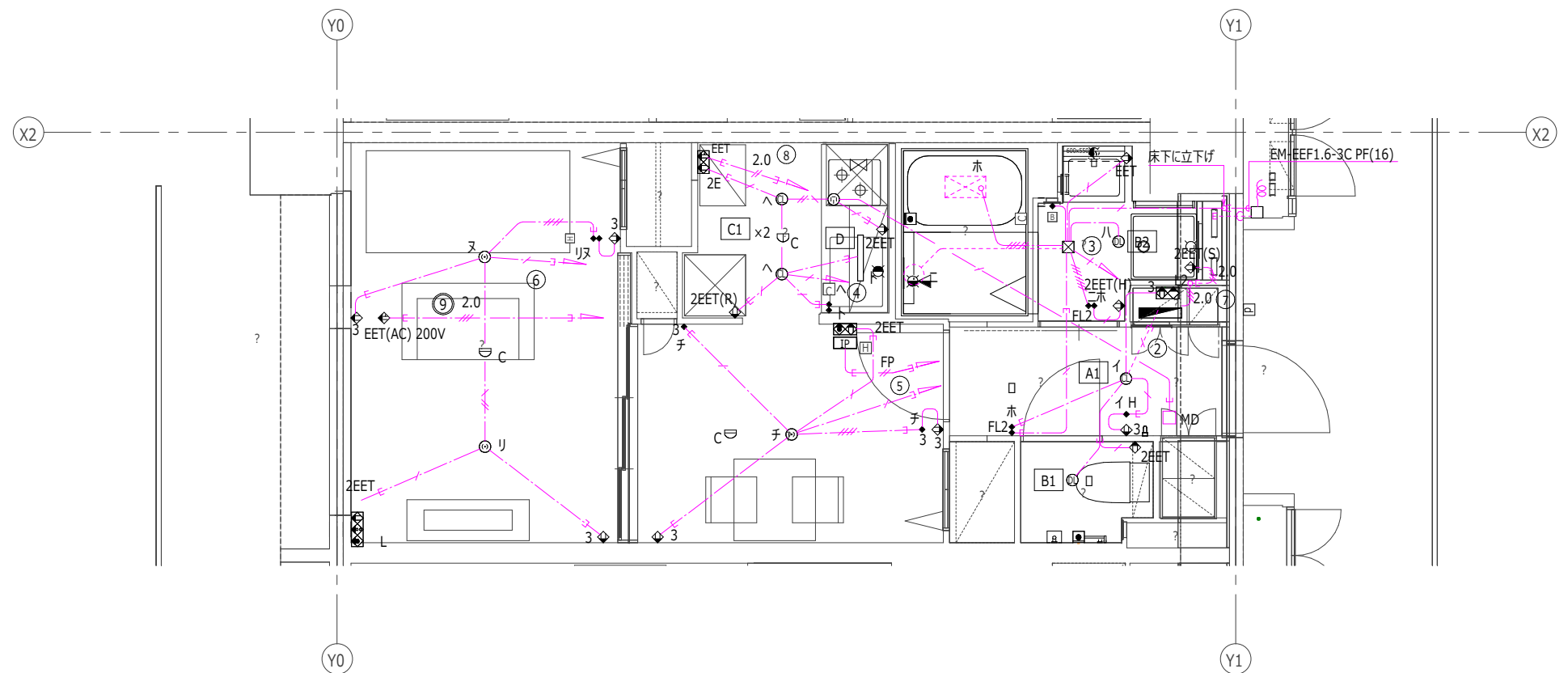
計画戸数
11 戸

設置場所	器具名	形式	仕様	参考要因	工事区分	個数	備考
便所	一体型LED	埋込ダウンライト	拡散タイプ 100形相当 消費電力:10.0W 器具定格光束:700lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B1	電気設備工事(強電)	1	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	C1	電気設備工事(強電)	2	
台所	一体型LED	棚下灯	FL20W-1相当 消費電力:12.0W 器具定格光束:980lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:114Wx558Lx47H	D	電気設備工事(強電)	1	
廊下	一体型LED	天井直付	拡散タイプ FHC20W-1相当 EF-110C取付 消費電力:16.0W 器具定格光束:1470lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:360φ 136H	A1	電気設備工事(強電)	1	
洗面所脱衣室	一体型LED	埋込ダウンライト	拡散タイプ 60形相当 消費電力:5.0W 器具定格光束:400lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B2	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
住宅用分電盤	OCA-B 50AF 9(6+3)回路	過電流警報装置付 EF-105-8-J-Q-D-(2)-OCA-B 漏電遮断器:3P2E50AF:感度電流は30mA 配線用遮断器:2P1E-20AT, 2P2E-20AT 9(6+3)回路:2P1E:6, 2P2E:3 BOX:合成樹脂, F7:合成樹脂, ガバー-なし	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
エアコン用コンセント	EET(AC)200V	EF-106-15-C1 定格:20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	1	
レンジフードファン用コンセント	3P15A	EF-106-14-F+EC-110-7-D 定格:接地極付3P15A250V	電気設備工事(強電)	1	
埋込コンセント	2P15A×3	定格:15A100V	電気設備工事(強電)	6	
大型機器+一般コンセント	2E EET	EF-106-15-F 定格:15A125V, 20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	1	
引掛シーリングローゼット	埋込	EF-110-2+EC-111 フッ素樹脂またはメラミン樹脂 定格:6A125V	電気設備工事(強電)	3	
接地極付コンセント(1ヶ所)+ET	EET	EF-106-15-K+EC-110-1	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ所)+ET	2EET	EF-106-15-H 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	2	
接地極付コンセント(2ヶ所)+ET 冷蔵庫用	2EET(R)	EF-106-15-H 冷蔵庫用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ所)+ET 暖房用	2EET(H)	EF-106-15-H 暖房用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ所)+ET 洗濯乾燥機用	2EET(S)	EF-106-15-H 洗濯乾燥機用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
3路スイッチ	◆3		電気設備工事(強電)	3	
位置表示スイッチ	◆H	EF-106-13-A 単路 定格:15A100V	電気設備工事(強電)	1	
位置表示スイッチ	◆H◆3H	EF-106-13-A+EF-106-13-A 単路+3路 定格:15A100V, 15A100V	電気設備工事(強電)	2	
常時小風量換気(2ヶ所操作)照明組み合わせスイッチ	◆FL2◆	EF-106-13-X+EC-110-8-C 定格:換気扇2ヶ所操作スイッチ0.5A以上100V, 片切スイッチ15A300V	電気設備工事(強電)	2	



回路番号	負荷名称	開閉器
①	住宅情報盤	2P1E
②	玄関・廊下・便所	2P1E
③	洗面所・浴室・給湯器	2P1E
④	台所	2P1E
⑤	食事室	2P1E
⑥	個室	2P1E
⑦	洗濯乾燥機大型機器用	2P2E
⑧	台所大型機器用	2P2E
⑨	個室エアコン(200V)	2P2E

住戸位置	階	住戸番号	住戸種別
階高2850	11階	2LDK	1DK
	10階	2LDK	1DK
	9階	2LDK	1DK
	8階	2LDK	1DK
	7階	2LDK	1DK
	6階	2LDK	1DK
	5階	2LDK	1DK
	4階	2LDK	1DK
	3階	2LDK	1DK
	2階	2LDK	1DK
	1階	2LDK	1DK

計画戸数
11 戸

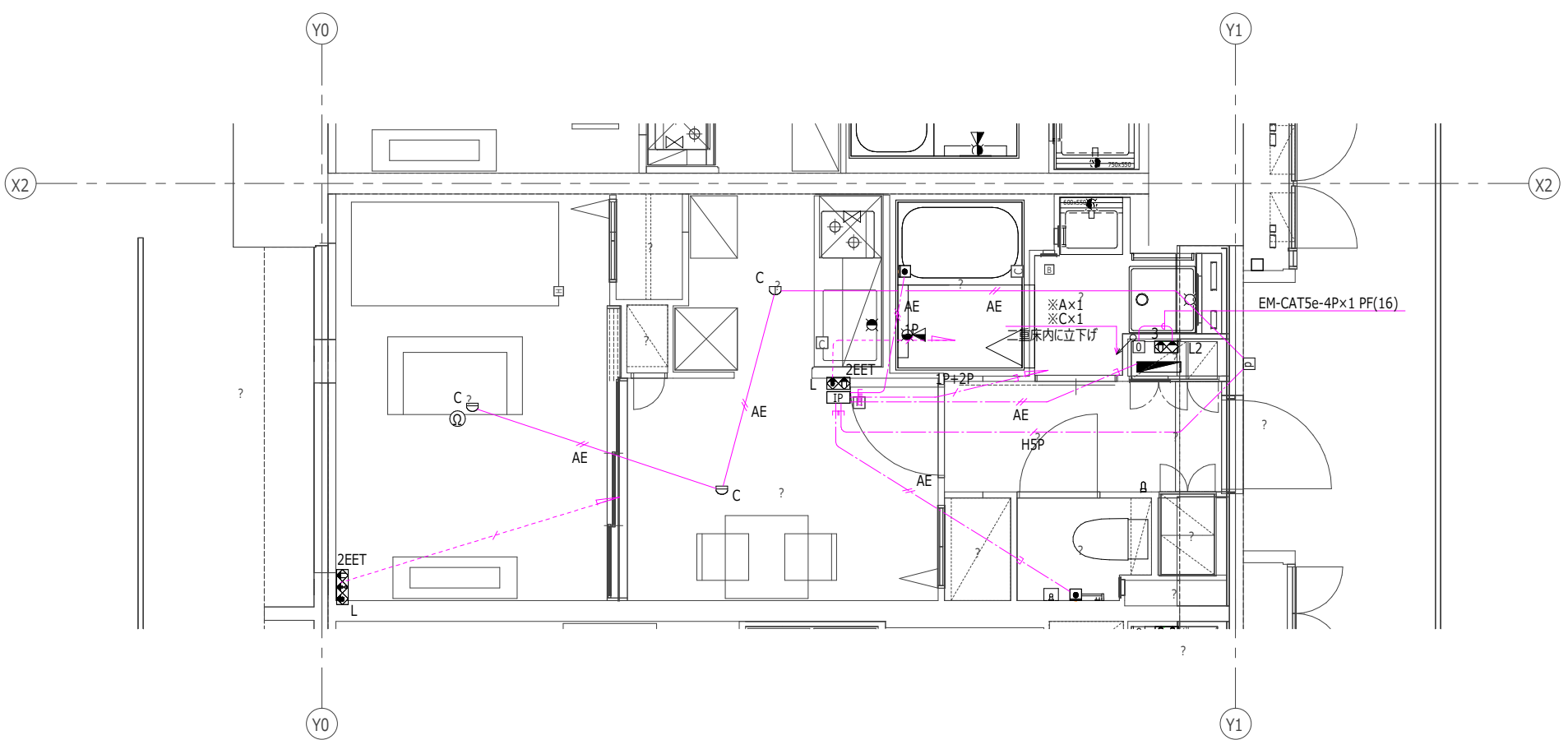
■住宅情報設備(器)					
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
機器収納盤(弱電機器用)	弱電機器用	弱電機器用収納盤EF-119-3-D スタ-配線接続電話端子EF-119-4-G	電気設備工事(弱電)	1	

■住宅情報設備(コンセント)					
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
コイル箱(機械式自己保持形)	機械式自己保持形	EF-106-12-D 定格:AC/DC4~12V、LED10~30mA 動作:2線式	電気設備工事(弱電)	2	
住戸内スタ-配線接続電話端子	5分岐第1回線	EF-119-4-G1 EF-119-4-G1 絶縁抵抗:常温(5~35℃)常温(45~85%)時、DC250Vで50MΩ以上。 耐電圧:常温(5~35℃)常温(45~85%)時、DC500Vを1秒間、絶縁破壊がない。 接続導径:φ0.4~φ0.65	電気設備工事(弱電)	1	
情報コンセント組込みコンセント	2EET+MJ+LAN	EF-106-Q1 コンセント15A125Va2、接地端子x1 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	

■住戸内テレビ共同受信設備					
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント(SH-77FS含む)	2EET TV2 MJ LAN	EF-106-K-2 コンセント15A125Va2、接地端子x1、テレビ端子x2 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	

■住戸内LAN設備					
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
LAN用パッチパネル組込みコンセント	2P15Ax3+LANx2	EF-106-16-N-1+コンセント2Px3 LAN用線用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	
パッチコード	CAT5e	EF-106-16-O L=250 EM-CAT5e-4P、プラグ:8極8芯	電気設備工事(弱電)	1	

■住戸内火災報知設備					
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
カメラ・遠隔試験機能付玄関機	埋込型	EF-109-4-B-d4 スピーカ、マイク、カメラ、 遠電表示灯、呼び出しボタン、警報表示灯、 遠隔試験用ジャックカバ-、遠隔試験用ジャック	電気設備工事(弱電)	1	
モニター付住宅情報盤(共用自火報)	壁掛け固定型	EF-109-5 AC100V 50/60Hz 消費電力:13W 雷サージ防止機能 a:非常通報、b:火災警報、d:バスコール、e:トイレコール、 g:オートドアロック解除、h:遠電流警報(音声報知)、i:宅配着荷、 j:使用電流量レベル表示、l:火災確定	電気設備工事(弱電)	1	
定温式スポット型感知器	特殊防水	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	1	
差動式スポット型感知器	2種	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	2	



配線表

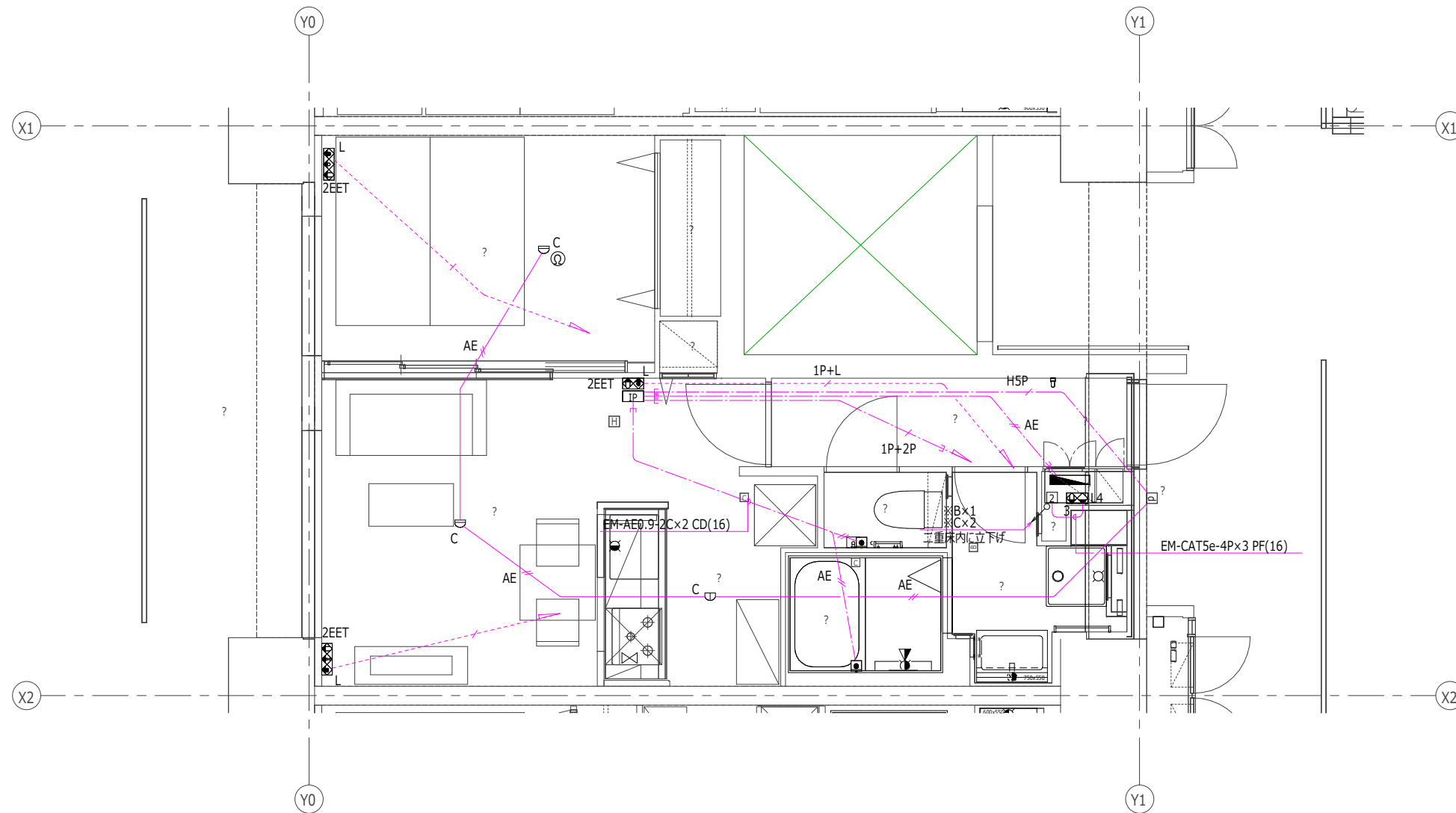
※A	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
※B	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
	EM-CAT5e-4P	
※C	EM-EBT0.5-2P	PF(22)
	EM-S-5C-FB	
	EM-CAT5e-4P	

住戸位置	階	住戸番号	住戸種別
東棟2850	11階	2LDK	1K
	10階	2LDK	1K
	9階	2LDK	1K
	8階	2LDK	1K
	7階	2LDK	1K
	6階	2LDK	1K
	5階	2LDK	1K
	4階	2LDK	1K
	3階	2LDK	1K
	2階	2LDK	1K
	1階	2LDK	1K
東棟2900	11階	2LDK	1K
	10階	2LDK	1K
	9階	2LDK	1K
	8階	2LDK	1K
	7階	2LDK	1K
	6階	2LDK	1K
	5階	2LDK	1K
	4階	2LDK	1K
	3階	2LDK	1K
	2階	2LDK	1K
	1階	2LDK	1K

計画戸数
11 戸

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
■住宅情報設備(弱)					
機器収納器(弱電機器用)	弱電機器用	弱電機器用収納器EF-119-3-D スタ-配線接続電話端子EF-119-4-G1 テレビ2分配器	電気設備工事(弱電)	2	
■住宅情報設備(コンセント)					
コイル箱(機械式自己保持形)	機械式自己保持形	EF-106-12-D 定格:AC/DC4~12V, LED10~30mA 動作:2線式	電気設備工事(弱電)	4	
住戸内スタ-配線接続電話端子	5分岐第1回線	EF-119-4-G1 絶縁抵抗:常温(5~35℃)常温(45~85%)時, DC250Vで50MΩ以上。 耐電圧:常温(5~35℃)常温(45~85%)時, DC500Vを1秒間, 絶縁破壊がない。 接続導径:φ0.4~φ0.65	電気設備工事(弱電)	2	
情報コンセント組込みコンセント	2EET+MJ+LAN	EF-106-Q1 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	2	
■住戸内テレビ共同受信設備					
テレビ端子, 情報コンセント組込みコンセント(SH-7FS(3)含む)	2EET+TV+MJ+LAN	EF-106-K-1 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1, テレビ端子x1 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	2	
テレビ端子, 情報コンセント組込みコンセント(SH-77FS含む)	2EET TV2 MJ LAN	EF-106-K-2 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1, テレビ端子x2 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	2	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
■住戸内LAN設備					
LAN用パッチパネル組込みコンセント	2P15Ax3+LANx4	EF-106-16-N-3+コンセント2Px3 LAN用線用コンセントx1, LAN用コンセントx3	電気設備工事(弱電)	2	
パッチコード	CAT5e	EF-106-16-O L=250 EM-CAT5e-4P, フラグ:8極8芯	電気設備工事(弱電)	2	
■住戸内火災報知設備					
カメラ・遠隔試験機能付玄関子機	埋込型	EF-109-4-B-d4 スピーカ, マイク, カメラ, 遠電表示灯, 呼び出しボタ, 警報表示灯, 遠隔試験用ジャックカバ-, 遠隔試験用ジャック	電気設備工事(弱電)	1	
モニタ住宅情報盤(共用自火報)	壁掛け固定型	EF-109-5 AC100V 50/60Hz 消費電力:13W 雷サ-ジ防止機能 a:非常通報, b:火災警報, d:バースル, e:トリコ-ル, g:オートフア-オフ解除, h:遠電流警報(音声報知), i:宅配着荷, j:使用電流量レベル表示, l:火災確定	電気設備工事(弱電)	1	
定温式スポット型感知器	特殊防水	露出型, 遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	1	
差動式スポット型感知器	2種	露出型, 遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	4	



配線表

※A	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
※B	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
	EM-CAT5e-4P	
※C	EM-EBT0.5-2P	PF(22)
	EM-S-5C-FB	
	EM-CAT5e-4P	

階層	11階	10階	9階	8階	7階	6階	5階	4階	3階	2階	1階
住戸数	11戸	10戸	9戸	8戸	7戸	6戸	5戸	4戸	3戸	2戸	1戸

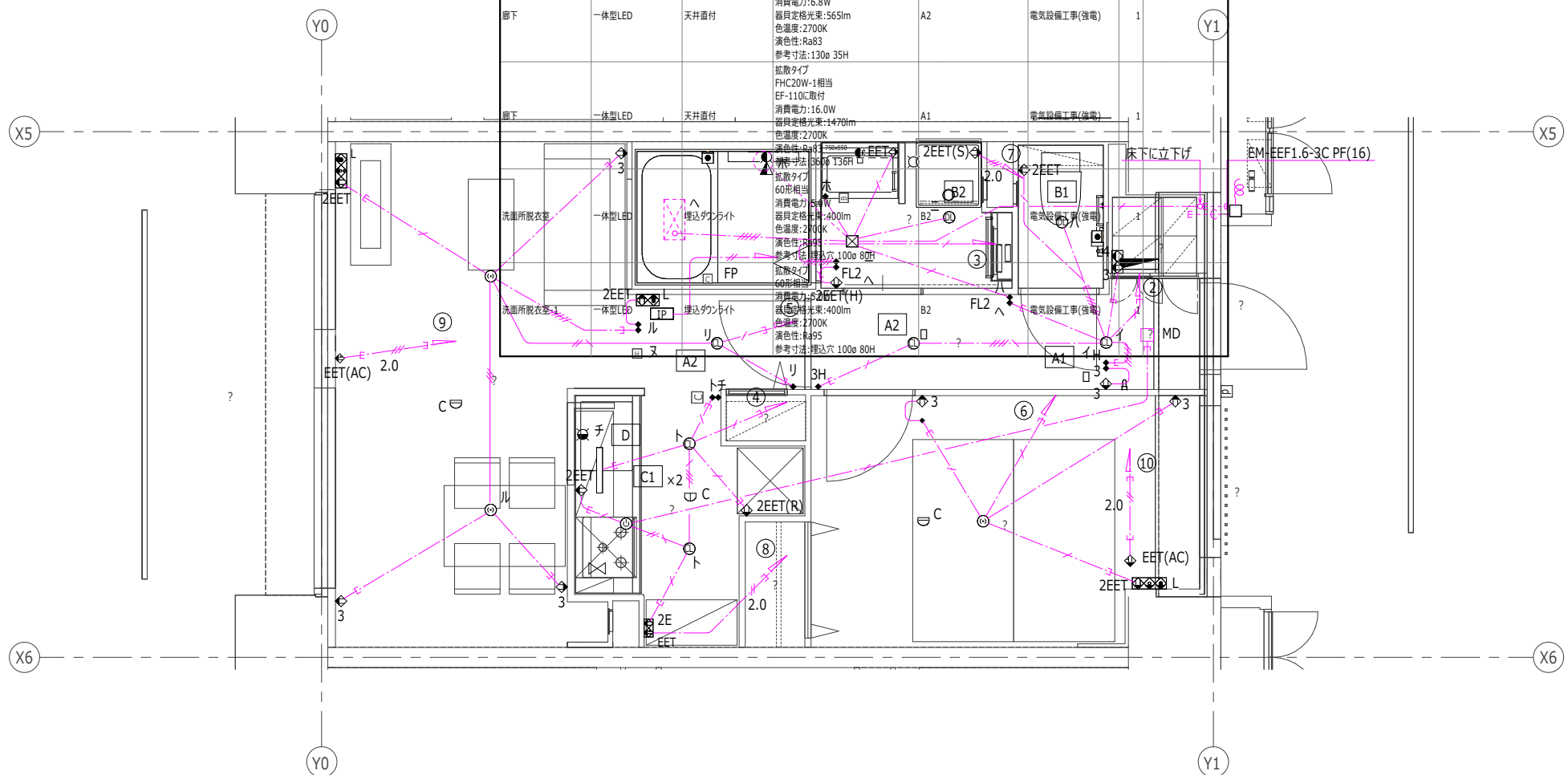
計画戸数
11 戸

設置場所	器具名	形式	仕様	参考要因	工事区分	個数	備考
便所	一体型LED	埋込ダウライト	拡散タイプ 100形相当 消費電力:10.0W 器具定格光束:700lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B1	電気設備工事(強電)	2	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	A2	電気設備工事(強電)	1	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	C1	電気設備工事(強電)	2	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ FHC20W-1相当 EF-110C取付 消費電力:16.0W 器具定格光束:1470lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:360φ 136H	A1	電気設備工事(強電)	1	
台所	一体型LED	棚下灯	FL20W-1相当 消費電力:12.0W 器具定格光束:980lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:114Wx558Lx47H	D	電気設備工事(強電)	1	
台所-1	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	C1	電気設備工事(強電)	2	
台所-1	一体型LED	棚下灯	FL20W-1相当 消費電力:12.0W 器具定格光束:980lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:114Wx558Lx47H	D	電気設備工事(強電)	1	
居間兼食事室	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	A2	電気設備工事(強電)	2	
廊下	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	A2	電気設備工事(強電)	1	
廊下	一体型LED	天井直付	拡散タイプ FHC20W-1相当 EF-110C取付 消費電力:16.0W 器具定格光束:1470lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:360φ 136H	A1	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
住宅用分電盤	OCA-B 50AF 10(6+4)回路	過電流警報装置付 EF-105-8-K-0-D-(2), OCA-B 漏電遮断器:3P2E50AF:感度電流は30mA 配線用遮断器:2P1E-20AT, 2P2E-20AT 10(6+4)回路:2P1E:6, 2P2E:4 BOX:合成樹脂, F7:合成樹脂, ガバーなし	電気設備工事(強電)	2	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
エアコン用コンセント	EET(AC)	EF-106-15-C1 定格:20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	4	
レンジフードファン用コンセント	3P15A	EF-106-14-F+EC-110-7-D 定格:接地極付3P15A250V	電気設備工事(強電)	2	
埋込コンセント	2P15A×3	定格:15A100V	電気設備工事(強電)	12	
大型機器+一般コンセント	2E+EET	EF-106-15-F 定格:15A125V, 20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	2	
引掛シーリングローゼット	埋込	EF-110-2+EC-111 フッ素樹脂またはポリプロピレン樹脂 定格:6A125V	電気設備工事(強電)	6	
接地極付コンセント(1ヶ口)+ET	EET	EF-106-15-K+EC-110-1	電気設備工事(強電)	2	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET	2EET	EF-106-15-H 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	4	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 冷蔵庫用	2EET(R)	EF-106-15-H 冷蔵庫用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	2	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 暖房用	2EET(H)	EF-106-15-H 暖房用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	2	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 洗濯乾燥機用	2EET(S)	EF-106-15-H 洗濯乾燥機用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	2	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
位置表示スイッチ	◆3H	EF-106-13-A 3路 定格:15A100V	電気設備工事(強電)	2	
位置表示スイッチ	◆H◆3H	EF-106-13-A+EF-106-13-A 単路+3路 定格:15A100V, 15A100V	電気設備工事(強電)	6	
埋込スイッチ_片切	◆		電気設備工事(強電)	6	
常時小風量換気(2ヶ所操作)照明組み合わせスイッチ	◆FL2◆	EF-106-13-X+EC-110-8-C 定格:換気扇2ヶ所操作スイッチ0.5A以上100V, 片切スイッチ15A300V	電気設備工事(強電)	4	



EF-105-8-0-0-(2)-① OCA-Bタイプ

回路番号	負荷名称	開閉器
①	住宅情報盤	2P1E
②	玄関・廊下・便所	2P1E
③	洗面所・浴室・給湯器	2P1E
④	台所	2P1E
⑤	居間兼食事室	2P1E
⑥	個室	2P1E
⑦	洗濯乾燥機大型機器用	2P1E
⑧	台所大型機器用	2P2E
⑨	食事室エアコン	2P2E
⑩	個室エアコン	2P2E

住戸位置	階	住戸番号	LDK	EV	LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	LDK	住戸数	
東2850	11階	1101	2LDK	1LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	2LDK	1101	11戸	
	10階	1001	2LDK	1LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	2LDK	1001		
	9階	901	2LDK	1LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	2LDK	901		
	8階	801	2LDK	1LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	2LDK	801		
	7階	701	2LDK	1LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	2LDK	701		
東2900	3階	301	2LDK	1LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	2LDK	301		
	2階	201	2LDK	1LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	2LDK	201		
	1階	101	2LDK	1LDK-EV	IDK	1K	2DK	1K(別)	1K	2LDK	101		
	(注) 2階はエレベーターホール。												
	(注) 1階はエレベーターホール。												

計画戸数
11 戸

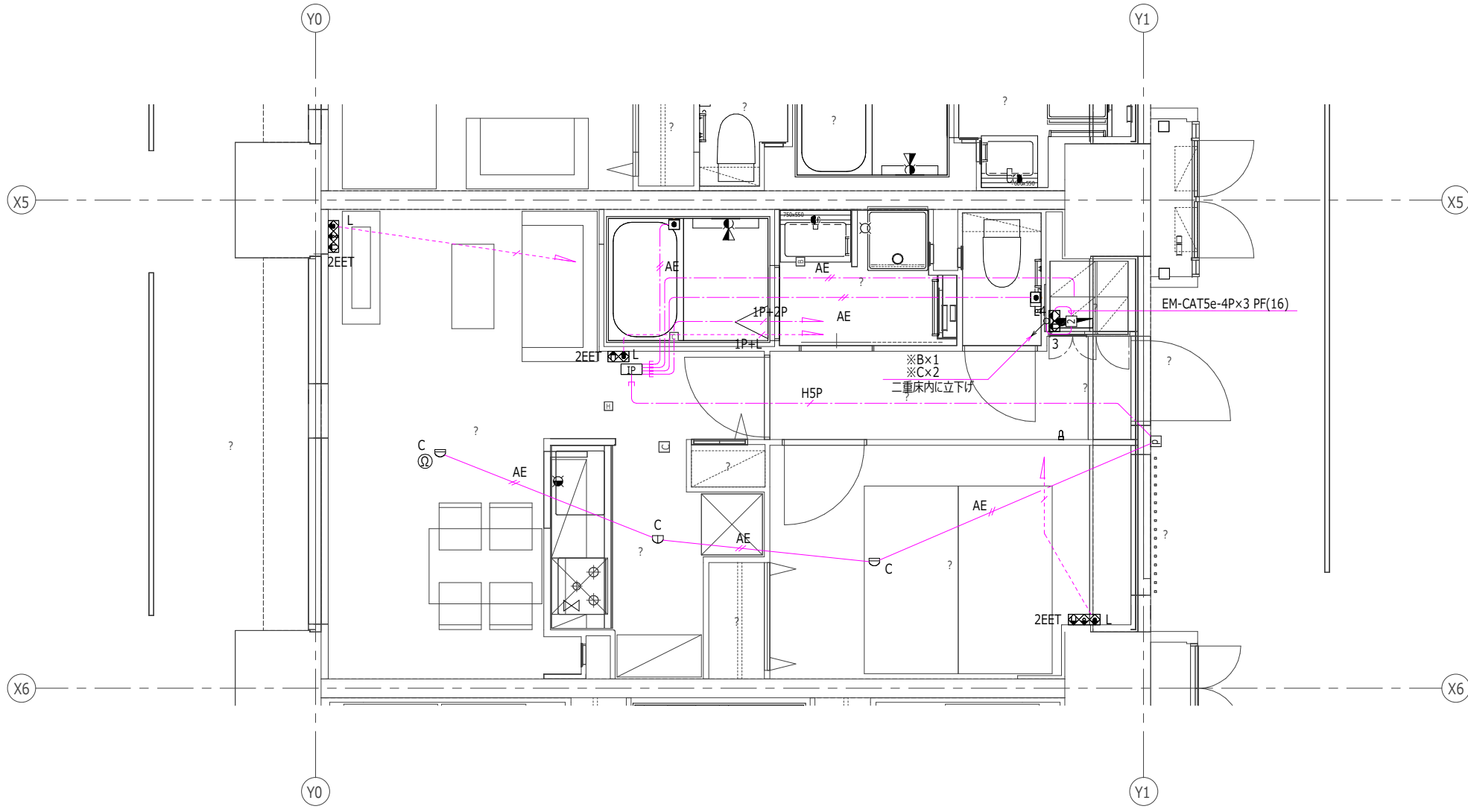
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
機器収納器(弱電機器用)	弱電機器用	弱電機器用収納器EF-119-3-D スタ-配線接続電話端子EF-119-4-G1 テレビ2分配器	電気設備工事(弱電)	2	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
コイル缶(機械式自己保持形)	機械式自己保持形	EF-106-12-D 定格:AC/DC4~12V, LED10~30mA 動作:2線式	電気設備工事(弱電)	4	
住戸内スタ-配線接続電話端子	5分岐第1回線	EF-119-4-G1 絶縁抵抗:常温(5~35℃)常温(45~85%)時, DC250Vで50MΩ以上。 耐電圧:常温(5~35℃)常温(45~85%)時, DC500Vを1秒間, 絶縁破壊がない。 接続導径:φ0.4~φ0.65	電気設備工事(弱電)	2	
情報コンセント組み込みコンセント	2EET+MJ+LAN	EF-106-Q1 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	2	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
テレビ端子, 情報コンセント組み込みコンセント(SH-77FS含む)	2EET TV MJ LAN	EF-106-K-2 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1, テレビ端子x2 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	2	
テレビ端子, 情報コンセント組み込みコンセント(SH-77FS(3)含む)	2EET+TV+MJ+LAN	EF-106-K-1 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1, テレビ端子x1 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	2	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
LAN用パッチパネル組み込みコンセント	2P15Ax3+LANx4	EF-106-16-N-3+コンセント2Px3 LAN用パッチパネルx1, LAN用コンセントx3	電気設備工事(弱電)	2	
パッチコード	CAT5e	EF-106-16-O L=250 EM-CAT5e-4P, フラグ:8極8芯	電気設備工事(弱電)	2	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
カメラ・遠隔試験機能付玄関子機	埋込型	EF-109-4-B-d4 スピーカ, マイク, カメラ, 遠隔表示灯, 呼び出しボタン, 警報表示灯, 遠隔試験用ジャックカバー, 遠隔試験用ジャック	電気設備工事(弱電)	2	
モニタ付住宅情報盤(共用自火報)	壁掛け固定型	EF-109-5 AC100V 50/60Hz 消費電力:13W 雷サージ防止機能 a:非常通報, b:火災警報, d:/バスコール, e:トイレコール, g:オートドアロック解除, h:遠隔監視機能(音声検知), i:宅配着荷, j:使用電流量レベル表示, l:火災確定	電気設備工事(弱電)	2	
定温式スポット型感知器	特殊防水	露出型, 遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	2	
差動式スポット型感知器	2種	露出型, 遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	4	



配線表

※A	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
※B	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
	EM-CAT5e-4P	
※C	EM-EBT0.5-2P	PF(22)
	EM-S-5C-FB	
	EM-CAT5e-4P	

階層	区画	11層	10層	9層	8層	7層	6層	5層	4層	3層	2層	1層	合計
住戸数 (内2-棟4戸)	11層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	10層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	9層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	8層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	7層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	6層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	5層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	4層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	3層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	2層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK
	1層	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1K	1LDK	1LDK

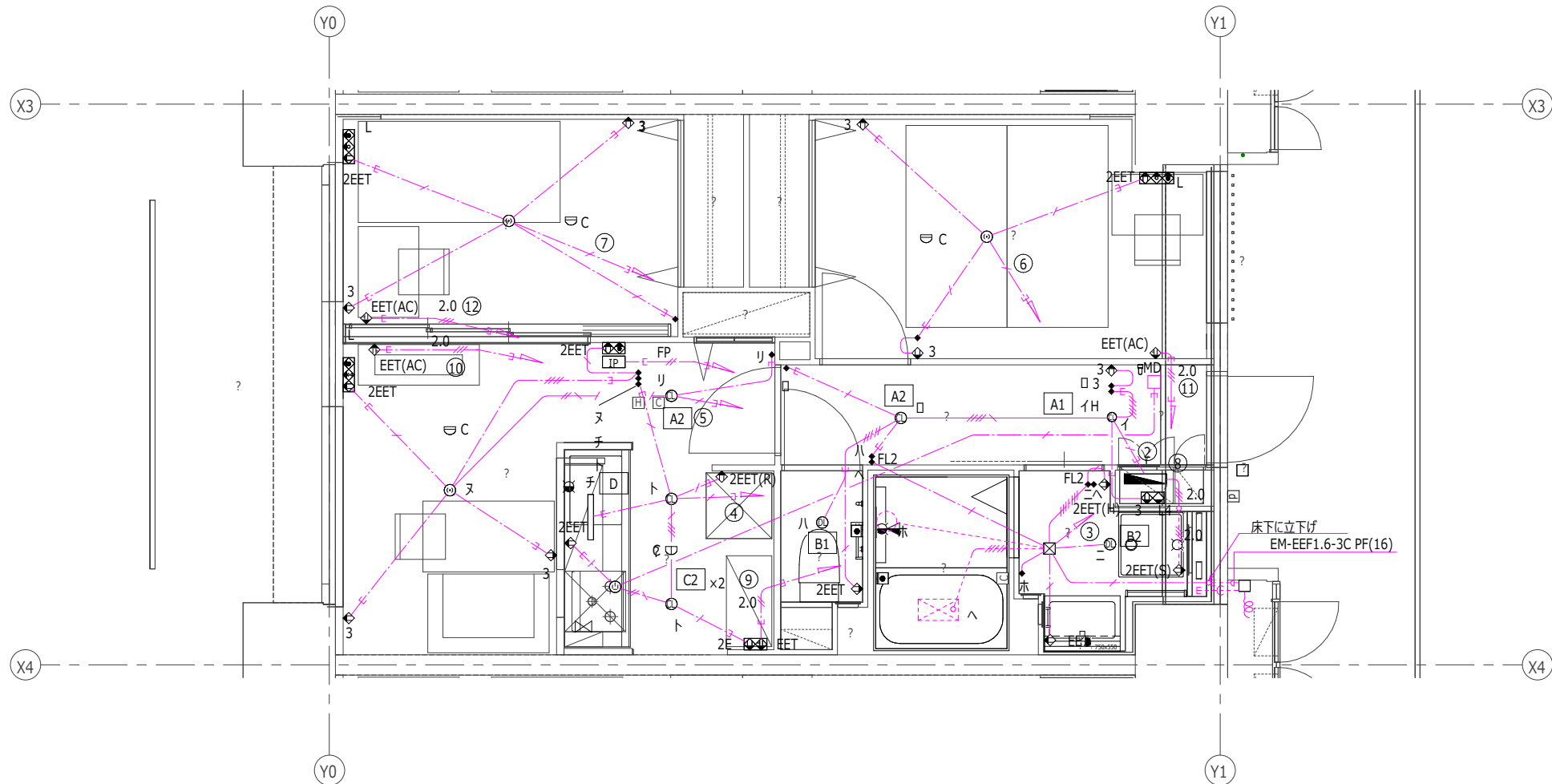
計画戸数
11 戸

設置場所	器具名	形式	仕様	参考要因	工事区分	個数	備考
便所	一体型LED	埋込ダウンライト	拡散タイプ 100形相当 消費電力:10.0W 器具定格光束:700lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B1	電気設備工事(強電)	1	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	C1	電気設備工事(強電)	1	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 100形相当 消費電力:9.2W 器具定格光束:865lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	C2	電気設備工事(強電)	1	
台所	一体型LED	棚下灯	FL20W-1相当 消費電力:12.0W 器具定格光束:980lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:114Wx558Lx47H	D	電気設備工事(強電)	1	
廊下	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	A2	電気設備工事(強電)	1	
廊下	一体型LED	天井直付	拡散タイプ FHC20W-1相当 EF-110C取付 消費電力:16.0W 器具定格光束:1470lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:360φ 136H	A1	電気設備工事(強電)	1	
洗面所脱衣室	一体型LED	埋込ダウンライト	拡散タイプ 60形相当 消費電力:5.0W 器具定格光束:400lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B2	電気設備工事(強電)	1	
食事室	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	A2	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
住宅用分電盤	OCA-B 50AF 8(5+3)回路	過電流警報器付 EF-105-8-G-①-①-(2), OCA-B 漏電遮断器:3P2E50AF:感度電流は30mA 配線用遮断器:2P1E-20AT, 2P2E-20AT 8(5+3)回路:2P1E:5, 2P2E:3 BOX:合成樹脂, F7:合成樹脂, ガバーなし	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
エアコン用コンセント	EET(AC)	EF-106-15-C1 定格:20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	3	
レンジフードファン用コンセント	3P15A	EF-106-14-F+EC-110-7-① 定格:接地極付3P15A250V	電気設備工事(強電)	1	
埋込コンセント	2P15A×3	定格:15A100V	電気設備工事(強電)	7	
大型機器+一般コンセント	2E+EET	EF-106-15-F 定格:15A125V, 20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	1	
引掛シーリングローゼット	埋込	EF-110-2+EC-111 フッ素樹脂はマニツル樹脂 定格:6A125V	電気設備工事(強電)	3	
接地極付コンセント(1ヶ口)+ET	EET	EF-106-15-K+EC-110-1	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET	2EET	EF-106-15-H 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	2	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 冷蔵庫用	2EET(R)	EF-106-15-H 冷蔵庫用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 暖房用	2EET(H)	EF-106-15-H 暖房用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 洗濯乾燥機用	2EET(S)	EF-106-15-H 洗濯乾燥機用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
位置表示スイッチ	◆3H	EF-106-13-A 3路 定格:15A100V	電気設備工事(強電)	1	
位置表示スイッチ	◆H◆3H	EF-106-13-A+EF-106-13-A 単路+3路 定格:15A100V, 15A100V	電気設備工事(強電)	1	
埋込スイッチ_片切	◆		電気設備工事(強電)	5	
埋込スイッチ_片切×3	◆◆◆		電気設備工事(強電)	1	
常時小風量換気(2ヶ所操作)照明組み合わせスイッチ	◆FL2◆	EF-106-13-X+EC-110-8-C 定格:換気扇2ヶ所操作スイッチ0.5A以上100V, 片切スイッチ15A300V	電気設備工事(強電)	2	



回路番号	負荷名称	開閉器
①	住宅情報盤	2P1E
②	玄関・廊下・便所	2P1E
③	洗面所・浴室・給湯器	2P1E
④	台所	2P1E
⑤	居間兼食事室	2P1E
⑥	個室	2P1E
⑦	洗濯乾燥機大型機器用	2P1E
⑧	台所大型機器用	2P2E
⑨	食事室エアコン	2P2E
⑩	個室エアコン	2P2E

住戸階層	配線												住戸階	
(住戸二棟4F)	E-V												1K	
11階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
10階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
9階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
8階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
7階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
6階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
5階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
4階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
3階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
2階	2LDK	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K
1階	ENT/楽室	1LDK-EV	1DK	1K	2DK	1K(別)	1K	1LDK	3DK					1K

計画戸数
11 戸

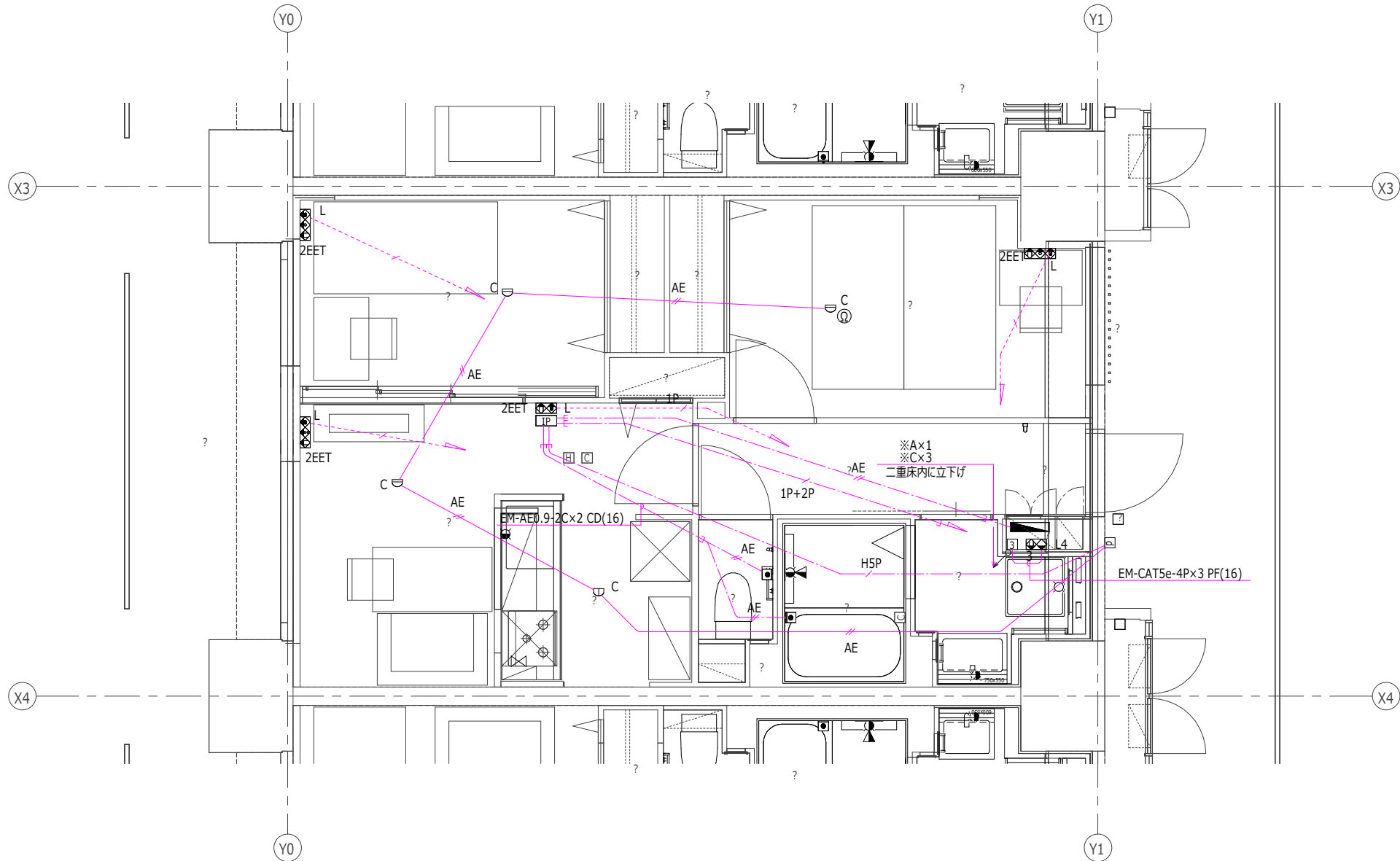
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
機器収納器(弱電機器用)	弱電機器用	弱電機器用収納器EF-119-3-D スタ-配線維持電話端子EF-119-4-G1 テレビ3分配器、ターミナル	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
コイル缶(機械式自己保持形)	機械式自己保持形	EF-106-12-D 定格:AC/DC4~12V、LED10~30mA 動作:2線式	電気設備工事(弱電)	2	
住戸内スタ-配線維持電話端子	5分岐第1回線	EF-119-4-G1 絶縁抵抗:常温(5~35℃)常温(45~85%)時、DC250Vで50MΩ以上。 耐電圧:常温(5~35℃)常温(45~85%)時、DC500Vを1秒間、絶縁破壊がない。 接続導径:φ0.4~φ0.65	電気設備工事(弱電)	1	
情報コンセント組込みコンセント	2EET+MJ+LAN	EF-106-Q1 コンセント1SA125Va2、接地端子x1 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント(SH-7FS(3)含む)	2EET+TV+MJ+LAN	EF-106-K-1 コンセント1SA125Va2、接地端子x1、テレビ端子x1 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	2	
テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント(SH-77FS含む)	2EET TV2 MJ LAN	EF-106-K-2 コンセント1SA125Va2、接地端子x1、テレビ端子x2 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
LAN用パッチパネル組込みコンセント	2P15Ax3+LANx4	EF-106-16-N-3+コンセント2Px3 LAN用線用コンセントx1、LAN用コンセントx3	電気設備工事(弱電)	1	
パッチコード	CAT5e	EF-106-16-O L=250 EM-CAT5e-4P、プラグ:8極8芯	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
カメラ・遠隔試験機能付玄関子機	埋込型	EF-109-4-B-d4 スピーカ、マイク、カメラ、 遠電表示灯、呼び出しボタン、警報表示灯、 遠隔試験用ジャックカバ-、遠隔試験用ジャック	電気設備工事(弱電)	1	
モニタ付住宅情報盤(共用自火報)	壁掛け固定型	EF-109-5 AC100V 50/60Hz 消費電力:13W 雷サージ防止機能 a:非常通報、b:火災警報、d:バスコール、e:トイレコール、 g:オートドアロック解除、h:遠電流警報(音声報知)、i:宅配着荷、 j:使用電流量レベル表示、l:火災確定	電気設備工事(弱電)	1	
定温式スポット型感知器	特殊防水	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	1	
差動式スポット型感知器	2種	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	3	



配線表

※A	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
※B	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
	EM-CAT5e-4P	
※C	EM-EBT0.5-2P	PF(22)
	EM-S-5C-FB	
	EM-CAT5e-4P	

階層	区画	11LDK	10LDK	9LDK	8LDK	7LDK	6LDK	5LDK	4LDK	3LDK	2LDK	1LDK	合計
11階	11-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	11-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	11-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	11-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	11-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
10階	10-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	10-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	10-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	10-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	10-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
9階	9-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	9-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	9-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	9-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	9-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
8階	8-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	8-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	8-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	8-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	8-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
7階	7-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	7-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	7-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	7-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	7-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
6階	6-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	6-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	6-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	6-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	6-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
5階	5-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	5-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	5-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	5-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	5-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
4階	4-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	4-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	4-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	4-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	4-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
3階	3-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	3-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	3-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	3-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	3-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
2階	2-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	2-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	2-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	2-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	2-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
1階	1-1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	1-2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	1-3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	1-4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
	1-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9

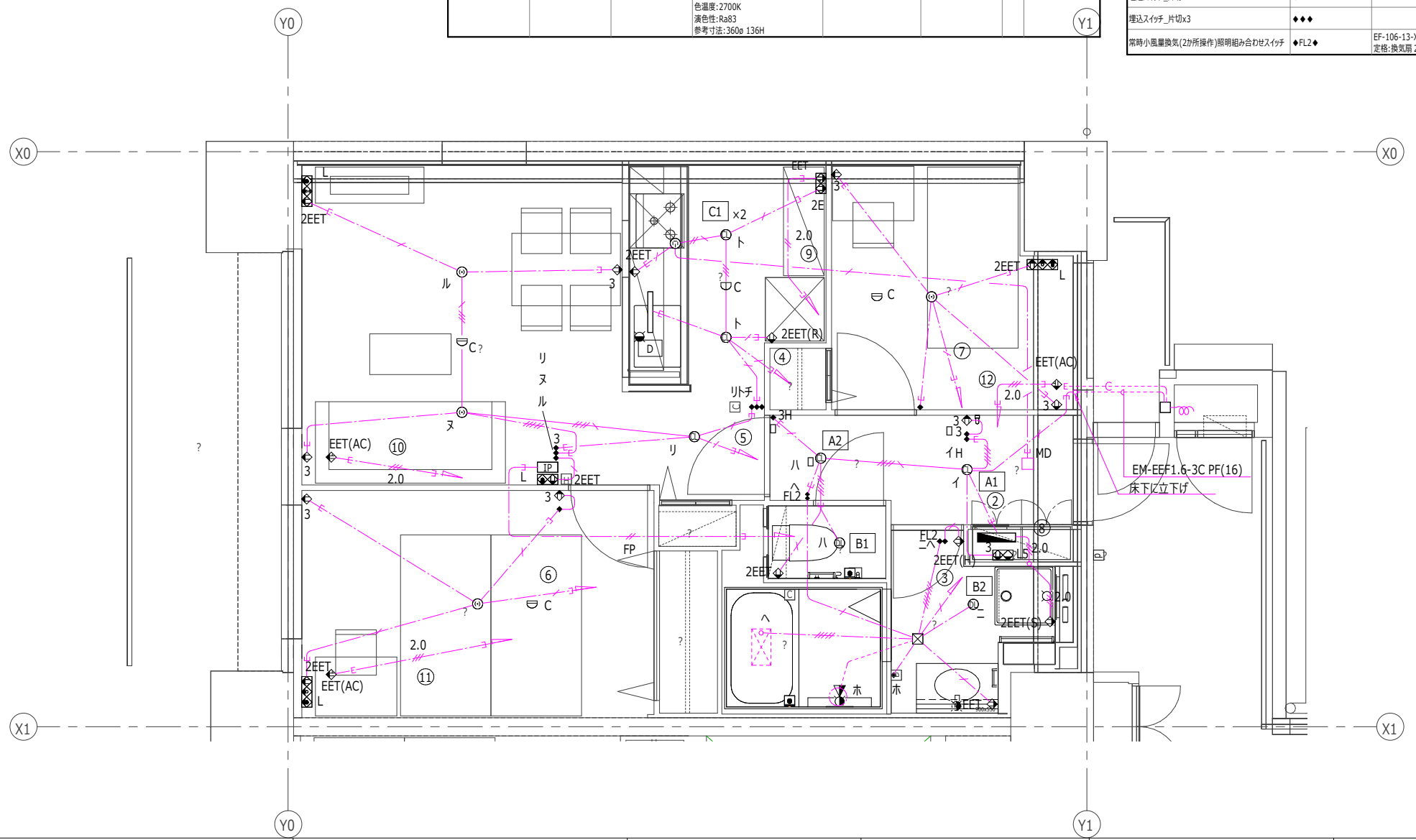
計画戸数
10 戸

設置場所	器具名	形式	仕様	参考要因	工事区分	個数	備考
便所	一体型LED	埋込ダウンライト	拡散タイプ 100形相当 消費電力:10.0W 器具定格光束:700lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B1	電気設備工事(強電)	1	
台所	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	C1	電気設備工事(強電)	2	
台所	一体型LED	棚下灯	FL20W-1相当 消費電力:12.0W 器具定格光束:980lm 色温度:5000K 演色性:Ra83 参考寸法:114Wx558Lx47H	D	電気設備工事(強電)	1	
居間兼食事室	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	A2	電気設備工事(強電)	1	
廊下	一体型LED	天井直付	拡散タイプ 60形相当 消費電力:6.8W 器具定格光束:565lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:130φ 35H	A2	電気設備工事(強電)	1	
洗面所脱衣室	一体型LED	埋込ダウンライト	拡散タイプ 60形相当 消費電力:5.0W 器具定格光束:400lm 色温度:2700K 演色性:Ra95 参考寸法:埋込穴 100φ 80H	B2	電気設備工事(強電)	1	
玄関	一体型LED	天井直付	拡散タイプ FHC20W-1相当 EF-110C取付 消費電力:16.0W 器具定格光束:1470lm 色温度:2700K 演色性:Ra83 参考寸法:360φ 136H	A1	電気設備工事(強電)	1	

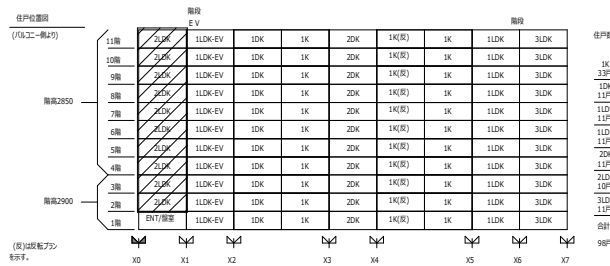
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
住宅用分電盤	OCA-B 50AF 12(7+5)回路	過電流警報器兼付 EF-105-8-0-0-(2)-①, OCA-B 漏電遮断器:3P2E50AF:感度電流は30mA 配線用遮断器:2P1E-20AT, 2P2E-20AT 12(7+5)回路:2P1E:7,2P2E:5 BOX:合成樹脂, F7:合成樹脂, ガバーなし	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
エアコン用コンセント	EET(AC)	EF-106-15-C1 定格:20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	3	
レンジフードファン用コンセント	3P15A	EF-106-14-F+EC-110-7-0 定格:接地極付3P15A250V	電気設備工事(強電)	1	
埋込コンセント	2P15A×3	定格:15A100V	電気設備工事(強電)	7	
大型機器+一般コンセント	2E+EET	EF-106-15-F 定格:15A125V, 20A125V(15A・20A兼用)	電気設備工事(強電)	1	
引掛シーリングローゼット	埋込	EF-110-2+EC-111 フェノールまたはメラミンフェノール樹脂 定格:6A125V	電気設備工事(強電)	4	
接地極付コンセント(1ヶ口)+ET	EET	EF-106-15-K+EC-110-1	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET	2EET	EF-106-15-H 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	2	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 冷蔵庫用	2EET(R)	EF-106-15-H 冷蔵庫用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 暖房用	2EET(H)	EF-106-15-H 暖房用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	
接地極付コンセント(2ヶ口)+ET 洗濯乾燥機用	2EET(S)	EF-106-15-H 洗濯乾燥機用 定格:15A125V	電気設備工事(強電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
位置表示スイッチ	◆3H	EF-106-13-A 3路 定格:15A100V	電気設備工事(強電)	2	
位置表示スイッチ	◆H	EF-106-13-A 単路 定格:15A100V	電気設備工事(強電)	1	
位置表示スイッチ	◆H◆3H	EF-106-13-A+EF-106-13-A 単路+3路 定格:15A100V, 15A100V	電気設備工事(強電)	1	
埋込スイッチ_片切	◆		電気設備工事(強電)	1	
埋込スイッチ_片切×3	◆◆◆		電気設備工事(強電)	2	
常時小風量換気(2ヶ所操作)照明組み合わせスイッチ	◆FL2◆	EF-106-13-X+EC-110-8-C 定格:換気扇 2ヶ所操作スイッチ0.5A以上100V, 片切スイッチ15A300V	電気設備工事(強電)	2	



回路番号	負荷名称	開閉器
①	住宅情報盤	2P1E
②	玄関・廊下・便所・給湯器	2P1E
③	洗面所・浴室	2P1E
④	台所	2P1E
⑤	居間兼食事室	2P1E
⑥	個室(1)	2P1E
⑦	個室(2)	2P1E
⑧	洗濯乾燥機大型機器用	2P2E
⑨	台所大型機器用	2P2E
⑩	居間兼食事室エアコン	2P2E
⑪	個室(1)エアコン	2P2E
⑫	個室(2)エアコン	2P2E



計画戸数
10 戸

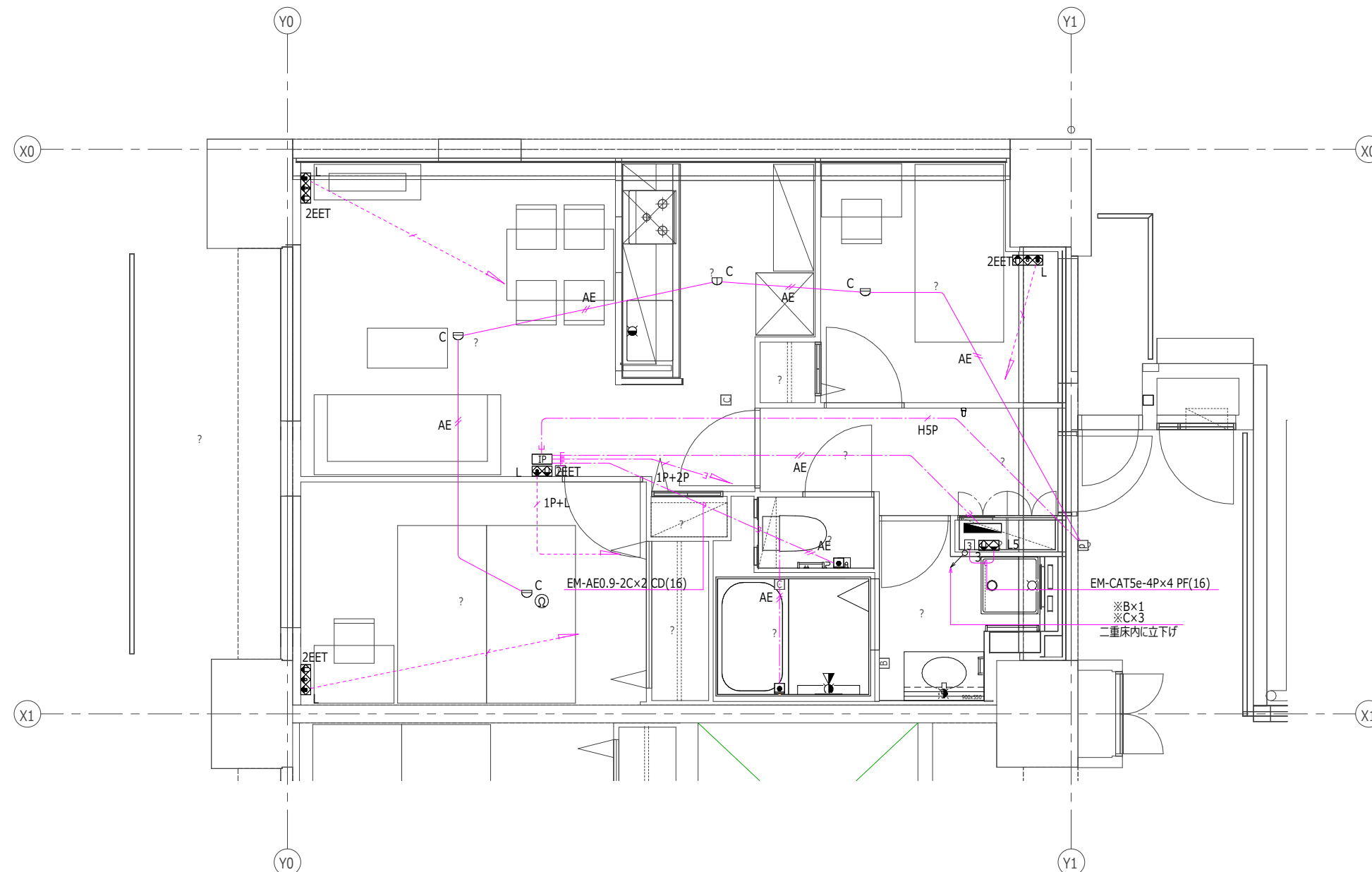
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
機器収納器(弱電機器用)	弱電機器用	弱電機器用収納器EF-119-3-D スタ-配線接続電話端子EF-119-4-G1 テレビ3分配器、ターミナル	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
コイル缶(機械式自己保持形)	機械式自己保持形	EF-106-12-D 定格:AC/DC4~12V、LED10~30mA 動作:2線式	電気設備工事(弱電)	2	
住戸内スタ-配線接続電話端子	5分岐第1回線	EF-119-4-G1 EF-119-4-G1 絶縁抵抗:常温(5~35℃)常温(45~85%)時、DC250Vで50MΩ以上。 耐電圧:常温(5~35℃)常温(45~85%)時、DC500Vを1秒間、絶縁破壊がない。 接続導径:φ0.4~φ0.65	電気設備工事(弱電)	1	
情報コンセント組込みコンセント	2EET+MJ+LAN	EF-106-Q1 コンセント1SA125Va2、接地端子x1 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント(SH-7FS(3)含む)	2EET+TV+MJ+LAN	EF-106-K-1 コンセント1SA125Va2、接地端子x1、テレビ端子x1 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	
テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント(SH-77FS含む)	2EET TV2 MJ LAN	EF-106-K-2 コンセント1SA125Va2、接地端子x1、テレビ端子x2 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	
テレビ端子、情報コンセント組込みコンセント(SH-7FS(3)含む)	2EET+TV+MJ+LAN	EF-106-K-1 コンセント1SA125Va2、接地端子x1、テレビ端子x1 電話用コンセントx1、LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
LAN用パッチパネル組込みコンセント	2P15Ax3+LANx5	EF-106-16-N-4+コンセント2Px3 LAN用組込みコンセントx1、LAN用コンセントx4	電気設備工事(弱電)	1	
パッチコード	CAT5e	EF-106-16-O L=250 EM-CAT5e-4P、プラグ:8極8芯	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
カメラ・遠隔試験機能付玄関子機	埋込型	EF-109-4-B-d4 スピーカ、マイク、カメラ、 遠電表示灯、呼び出しボタン、警報表示灯、 遠隔試験用ジャックケーブル、遠隔試験用ジャック	電気設備工事(弱電)	1	
モニタ住宅情報盤(共用自火報)	壁掛け固定型	EF-109-5 AC100V 50/60Hz 消費電力:13W 雷サージ防止機能 a:非常通報、b:火災警報、d:バスコール、e:トイレコール、 g:オートドアロック解除、h:遠電流警報(音声報知)、i:宅配着荷、 j:使用電流量レベル表示、l:火災確定	電気設備工事(弱電)	1	
定温式スポット型感知器	特殊防水	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	1	
差動式スポット型感知器	2種	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	3	



配線表

※A	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
※B	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
	EM-CAT5e-4P	
※C	EM-EBT0.5-2P	PF(22)
	EM-S-5C-FB	
	EM-CAT5e-4P	

住戸位置	階	住戸番号	住戸タイプ
東棟2850	11階	2LDK	1LDK-EV
	10階	2LDK	1LDK-EV
	9階	2LDK	1LDK-EV
	8階	2LDK	1LDK-EV
	7階	2LDK	1LDK-EV
	6階	2LDK	1LDK-EV
	5階	2LDK	1LDK-EV
	4階	2LDK	1LDK-EV
	3階	2LDK	1LDK-EV
	2階	2LDK	1LDK-EV
	1階	2LDK	1LDK-EV
東棟2900	11階	2LDK	1LDK-EV
	10階	2LDK	1LDK-EV
	9階	2LDK	1LDK-EV
	8階	2LDK	1LDK-EV
	7階	2LDK	1LDK-EV
	6階	2LDK	1LDK-EV
	5階	2LDK	1LDK-EV
	4階	2LDK	1LDK-EV
	3階	2LDK	1LDK-EV
	2階	2LDK	1LDK-EV
	1階	2LDK	1LDK-EV

計画戸数
11 戸

※住戸内部の総個数に関しては、
表内の個数に住戸タイプごとの
計画戸数を掛けて算出のこと

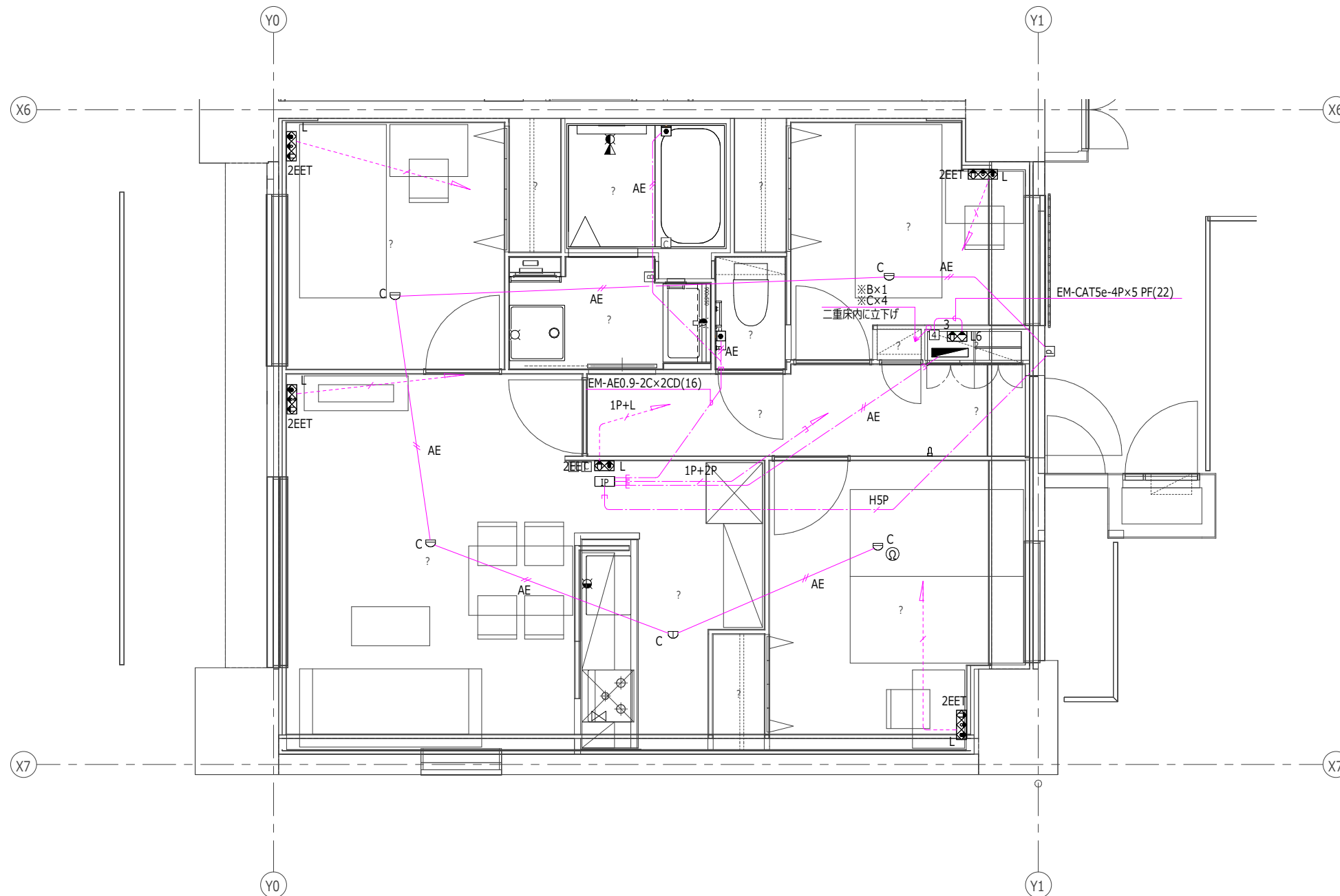
器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
機器収納器(弱電機器用)	弱電機器用	弱電機器用収納器EF-119-3-D スタ-配線接続電話端子EF-119-4-G1 テレビ4分配器	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
コイル缶(機械式自己保持形)	機械式自己保持形	EF-106-12-D 定格:AC/DC4~12V, LED10~30mA 動作:2線式	電気設備工事(弱電)	2	
住戸内スタ-配線接続電話端子	5分岐第1回線	EF-119-4-G1 EF-119-4-G1 絶縁抵抗:常温(5~35℃)常温(45~85%)時, DC250Vで50MΩ以上。 耐電圧:常温(5~35℃)常温(45~85%)時, DC500Vを1秒間, 絶縁破壊がない。 接続導径:φ0.4~φ0.65	電気設備工事(弱電)	1	
情報コンセント組み込みコンセント	2EET+MJ+LAN	EF-106-Q1 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
3224MHz用分配器	4分配器	SH-D4	電気設備工事(弱電)	2	
テレビ端子、情報コンセント組み込みコンセント(SH-7FS(3)含む)	2EET+TV+MJ+LAN	EF-106-K-1 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1, テレビ端子x1 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	3	
テレビ端子、情報コンセント組み込みコンセント(SH-77FS含む)	2EET TV2 MJ LAN	EF-106-K-2 コンセント1SA125Va2, 接地端子x1, テレビ端子x2 電話用コンセントx1, LAN用コンセントx1	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
LAN用パッチパネル組み込みコンセント	2P15Ax3+LANx6	EF-106-16-N-5+コンセント2Px3 LAN用パッチパネルx1, LAN用コンセントx5	電気設備工事(弱電)	1	
パッチコード	CAT5e	EF-106-16-O L=250 EM-CAT5e-4P, フラグ:8極8芯	電気設備工事(弱電)	1	

器具名	形式	仕様	工事区分	個数	備考
カメラ・遠隔試験機能付玄関機	埋込型	EF-109-4-B-d4 スピーク、マイク、カメラ、 遠電表示灯、呼び出しボタン、警報表示灯、 遠隔試験用ジャックカバー、遠隔試験用ジャック	電気設備工事(弱電)	1	
モニタ付住宅情報盤(共用自火報)	壁掛け固定型	EF-109-5 AC100V 50/60Hz 消費電力:13W 雷サージ防止機能 a:非常通報, b:火災警報, d:バスコール, e:トイレコール, g:オートドアロック解除, h:遠電流警報(音声警報), i:宅配荷荷, j:使用電流レベル表示, l:火災確定	電気設備工事(弱電)	1	
定温式スポット型感知器	特殊防水	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	1	
差動式スポット型感知器	2種	露出型、遠隔試験機能付	電気設備工事(弱電)	4	



配線表

※A	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
※B	EM-EBT0.5-1P	PF(16)
	EM-CAT5e-4P	
※C	EM-EBT0.5-2P	PF(22)
	EM-S-5C-FB	
	EM-CAT5e-4P	