

長屋門（分電盤結線図）

盤 名 称 電 気 方 式	主 開 閉 器 及 び 回 路 構 成	回 路 記 号	分 岐 開 閉 器	付 加 回 路	容 量 (V A)	負 荷 名 称	備 考
長屋門電灯盤							
銅板製 壁掛型 指定色							
1φ3W 100/200V	MCCB3P 50/40 7.770kVA	(L1)	M2.20		450	店舗2 照明	L
		(L2)	M2.20		50	店舗1 照明	L
		(L3)	E2.20		50	外部 照明	L
		(L4)	M2.20			予備	
		(C1)	M2.20		200	店舗2 コンセント	C
		(C2)	M2.20		300	店舗2 コンセント	C
		(C3)	M2.20		300	店舗2 コンセント	C
		(C4)	M2.20		200	店舗2 コンセント	C
		(C5)	M2.20		300	店舗1 コンセント	C
		(C6)	E2.20		1000	IH用 コンセント	C
		(C7)	E2.20		1000	キッチン用 コンセント	C
		(C8)	M2.20		300	端子盤用 コンセント	C
		(C9)	E2.20		200	屋外 コンセント	C
		(C10)	M2.20			予備	
		(C11)	M2.20			予備	
		(C12)	M2.20			予備	
		(A)	E2.30		3280	空調室外機	
		(B)	E2.20		140	空調室内機	

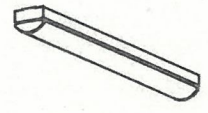
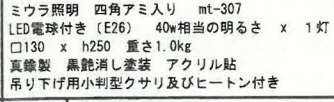
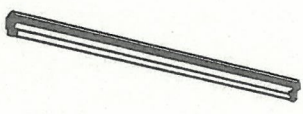
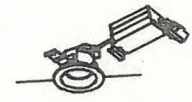
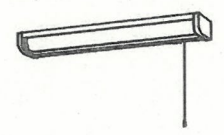
盤 名 称 電 気 方 式	主 開 閉 器 及 び 回 路 構 成	回 路 記 号	分 岐 開 閉 器	付 加 回 路	容 量 (V A)	負 荷 名 称	備 考
電灯灯盤							
銅板製 壁掛型 指定色							
1φ3W 100/200V	MCCB3P 50/40 7.210kVA	(L1)	M2.20		600	トイレ 照明	L
		(L2)	M2.20		250	倉庫 照明	L
		(L3)	E2.20		50	外部 照明	L
		(L4)	M2.20			予備	
		(C1)	M2.20		200	トイレ コンセント	C
		(C2)	E2.20		800	トイレ便座用 コンセント	C
		(C3)	E2.20		800	トイレ便座用 コンセント	C
		(C4)	E2.20		800	トイレ便座用 コンセント	C
		(C5)	E2.20		800	トイレ便座用 コンセント	C
		(C6)	E2.20		800	トイレ便座用 コンセント	C
		(C7)	M2.20		300	端子盤用 コンセント	C
		(C8)	M2.20		300	倉庫 コンセント	C
		(C9)	M2.20		300	倉庫 コンセント	C
		(C10)	M2.20			予備	
		(C11)	M2.20			予備	
		(C12)	M2.20			予備	
		(A)	E2.20		1210	空調室外機	

回 路 記 号	盤 結 線 図 記 号	負 荷 名 称 記 号	付 加 回 路
○ 1φ100V 回路	Ⓜ 積算電力計（私設）検付	L : 照明	A
○ 1φ100V 回路	Ⓜ 積算電力計（東電）	C : コンセント	B
⊙ 1φ200V 回路	LS リミッタースペース	F : ファン類	C
⊙ 1φ200V 回路	CT 計器用変成器（東電）	AC : エアコン	C
◇ 3φ200V 回路	() 最大契約容量	E : その他	C
分岐開閉器 記号			
漏電しゃ断器		配線用しゃ断器	配線用しゃ断器
E3.15: ELB3P50/15		M3.15: MCB3P50/15	M1.20: MCB1P50/20
E3.20: ELB3P50/20		M3.20: MCB3P50/20	M2.20: MCB2P50/20
E3.30: ELB3P50/30		M3.30: MCB3P50/30	M2.30: MCB2P50/30
E3.40: ELB3P50/40		M3.40: MCB3P50/40	E2.20: ELB2P50/20
E3.50: ELB3P50/50		M3.50: MCB3P50/50	S2.20: SB2P2E20A
E3.75: ELB3P100/75		M3.75: MCB3P100/75	S2.30: SB2P2E30A
E3.100: ELB3P100/100		M3.100: MCB3P100/100	
E3.125: ELB3P225/125		M3.125: MCB3P225/125	
E3.150: ELB3P225/150		M3.150: MCB3P225/150	
E3.175: ELB3P225/175		M3.175: MCB3P225/175	
E3.200: ELB3P225/200		M3.200: MCB3P225/200	
E3.225: ELB3P225/225		M3.225: MCB3P225/225	
注記 ※ 印は、トリップ接点付開閉器とする。			
照明点滅方式			
イ: 自動点滅器にて 入、自動点滅器にて 切 COS付			
ロ: 自動点滅器にて 入、タイマーにて 切 COS付			
ハ: タイマーによる 入 切 COS付			
ニ: 警備入退出信号による 入 切 COS付			
ホ: 昼夜点灯 (24時間) COS付			
タイマーは、年間ソーラータイマー（停電補償付）とする。			
記事			
1. 盤名称銘板はアクリル板とする。			
2. 取っ手は鍵付とする。			
3. 図面ホルダに図面挿入のこと。			
4. 盤名称・記号は監督員の承認を得ること。			

長屋門

(電灯設備・姿図)

※長屋門には非常誘導灯はありません
ので、テナント側で設置してください。

SP1	スポットライト	BL1	ベースライト	P1	ペンダントライト		
東芝ライテック LED-43001R (K) ●LED電球一般電球形 ●寸法：径φ90×全長137×高173 ●本体：鋼板 黒 ●定格電圧：AC100V ＜LED電球一般電球形7.8W電球色相当使用時＞ ●消費電力：7.8W ●ランプ全光束：810 lm ●寿命：40,000時間（光束維持率70%） ●相関色温度：2700K 平均演色評価数（Ra）：80 ●質量：0.4kg ◆LED電球付属スポットライト ※ライティングレール、吊り金具とも 		東芝ライテック LEKT207324N-LS9 100V～242V W:70 mm 昼白色（5000K Ra:83） 3200 lm 21.6W 		ミウラ照明 四角アミ入り mt-307 LED電球付き（E26）40w相当の明るさ x 1灯 □130 x h250 重さ1.0kg 真鍮製 黒艶消し塗装 アクリル貼 吊り下げ用小判型クサリ及びヒートン付き 			
CL1	シーリングライト	CL2	シーリングライト				
東芝ライテック LET-41007-LS9 ●LDL40×1（ランプ別売） ●寸法：幅59×1227×高82 ●本体：CGC 白 ●反射板：CGC 白 高反射 ●定格電圧：AC100～242V ●質量：2.0kg ●非調光タイプ ◆直管形LEDベースライト（トラフ） 		オーデリック OL291163LC LED電球フィラメント形ボール球φ95 4.2W 2400K 巾φ120 高205 調光 位相制御 					
DL1	ダウンライト	DL2	ダウンライト				
パナソニック LGD3108NLE1 ダウンライト 100形電球1灯器具相当 昼白色（5000K）、Ra83 器具光束795lm、消費電力7.3W、電圧100V 電源ユニット内蔵、拡散タイプ 高気密SB形 枠：アルミ（ホワイトつや消し）、鋼製枠カバー付 光源寿命40000時間（光束維持率70%） 埋込穴φ100 		パナソニック LGD1000VLE1 LEDダウンライト 60形電球1灯器具相当 昼白色（3500K）、Ra83 器具光束450lm、消費電力4.5W、電圧100V 拡散タイプ、高気密SB形 枠：アルミダイカスト（ホワイトつや消し） 埋込穴φ75 					
BR1	ブラケットライト	BR2	ブラケットライト	BR3	ブラケットライト		
ミウラ照明 馬蹄形アミイリ mb-145 LED電球付き（E26）60w相当の明るさ x 1灯 w135 x h250 x d120 真鍮製 黒艶消し塗装 和紙風アクリル貼り 防雨・屋外仕様 防湿型・防雨型、高気密SB形 		アウトドアブラケット ERB6321BB 径：φ202 高さ：333 出：343 (mm) 重：1.3kg LEDランプ E26x1 12000-18000K相当（12000-18000K） 消費電力 6.7W（SAD-425X使用時） 黒艶消 乳白ガラス 防雨形 		LED883133 ●直管形LEDランプ（LDM15SS） ●寸法：幅480×高55×出110 ●本体：鋼板（ホワイト） ●セード：ポリスチレン樹脂（乳白） ●端板：ポリプロピレン樹脂（ホワイト） ●プルスイッチ付（全光→消） ●コンセント付（容量：1000W） 推奨ランプ：LDM15SS・N/8/7（昼白色） ●定格電圧：AC100V ●消費電力：8W ●器具光束：405 lm ●固有エネルギー消費効率：50.6 lm/W ●相関色温度：5000K ●平均演色評価数：（Ra）83 ●光源寿命：40,000時間 ●質量：1.0kg ◆LED流し元灯 屋内用 棚下・壁面取付け兼用形 			

※照明器具の消費電力はJIS C 8105-3による。

凡 例

記 号	名 称	備 考
	電灯分電盤	
	LEDベースライト	
	LEDブラケットライト	
	LEDダウンライト	
	LEDシーリングライト	
	LEDペンダントライト	
	ライティングレール	
	LEDスポットライト	
	タンブラスイッチ 1P15Ax1	
	タンブラスイッチ 1P15Ax1	確認表示灯付
	人感センサ親機（点滅）	
	単相ファン	

※プロットに付記の” R” 記号はねじなし露出スイッチボックス付を示す。

注 記

1. 特記なき配管・配線は下記による。

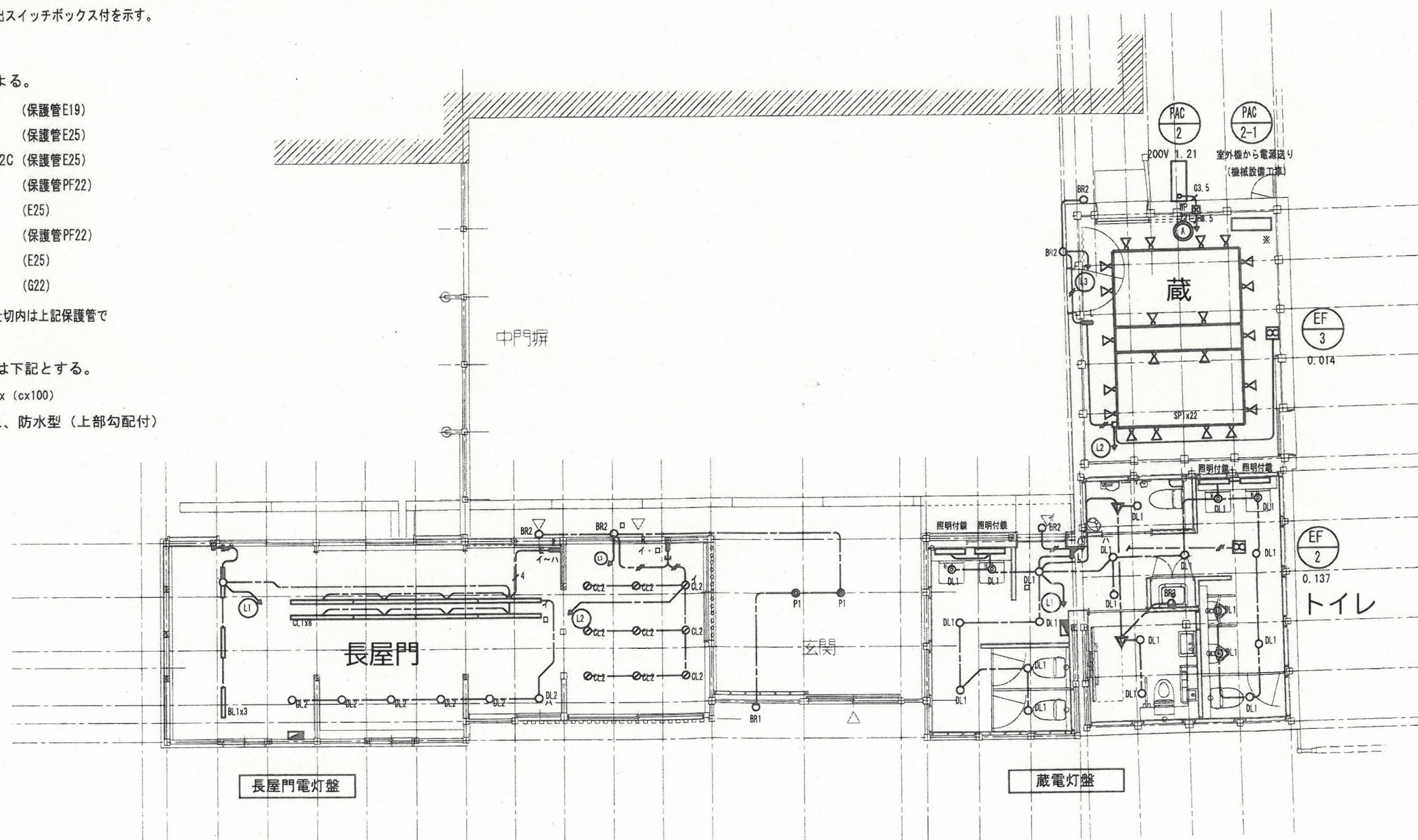
	VVF2.0-2C	(保護管E19)
	VVF2.0-3C	(保護管E25)
	VVF2.0-2C+2C	(保護管E25)
	VVF2.0-3C	(保護管PF22)
	IV2.0x3	(E25)
	CV3.5 [□] -3C	(保護管PF22)
	CV3.5 [□] -3C	(E25)
	CV3.5 [□] -3C	(G22)

※ケーブル配線の躯体埋設部分及び間仕切内は上記保護管でケーブル保護を施すこと。

2. 特記なきプルボックスの寸法は下記とする。

	abc	: (ax100) x (bx100) x (cx100)
	WP	: 溶融亜鉛メッキ仕上、防水型（上部勾配付）

長屋門（電灯設備）



凡 例

記 号	名 称	備 考
■	電灯分電盤	
⊖	壁付コンセント 2P15Ax2 接地極付	
⊖ _{ET}	壁付コンセント 2P15Ax2 接地極、接地端子付	
⊖ _I	壁付コンセント 2P15Ax2 接地極付	温水便座用
⊖ _S	壁付コンセント 2P15Ax2 接地極付	自動水栓用
⊖ _{RP}	壁付コンセント 2P15Ax2 接地極付	防水、抜止型
⊖ _床	床付コンセント 2P15Ax2 接地極付	
⊖ _{IH}	壁付コンセント 2P15Ax1 接地極、接地端子付	IH用
□ _F	ジャンクションボックス	フラッシュバルブ用
⊖	弱電端子盤	
⊖ ₆	壁付電話用アウトレットボックス	6極4芯モジュージャック付
⊖ ₈	壁付情報用アウトレットボックス	8極8芯モジュージャック付

※プロットに付記の” R” 記号はねじなし露出スイッチボックス付を示す。

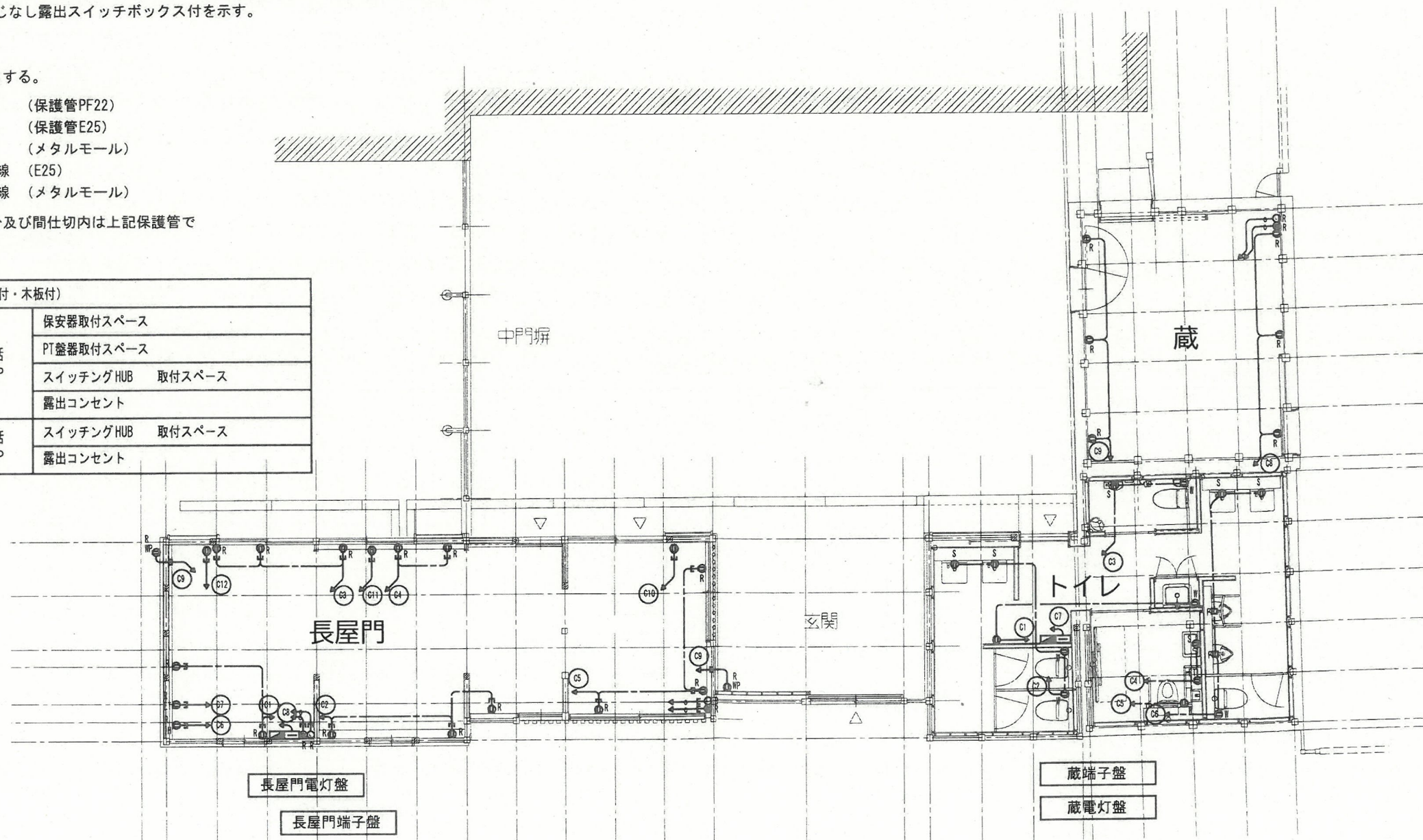
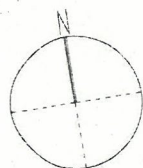
注 記

1. 特記なき配管・配線は下記とする。

----	VVF2.0-3C	(保護管PF22)
----	VVF2.0-3C	(保護管E25)
----	VVF2.0-3C	(メタルモール)
—E—	1.2mm導入線	(E25)
—E—	1.2mm導入線	(メタルモール)

※ケーブル配線の躯体埋設部分及び間仕切内は上記保護管で
ケーブル保護を施すこと。

弱電端子盤リスト (鋼板製・セパレーター付・木板付)			
1F	長屋門端子盤	電話 20P	保安器取付スペース
			PT盤器取付スペース
			スイッチングHUB 取付スペース
			露出コンセント
1F	蔵端子盤	電話 10P	スイッチングHUB 取付スペース
			露出コンセント



長屋門 (コンセント・弱電設備)

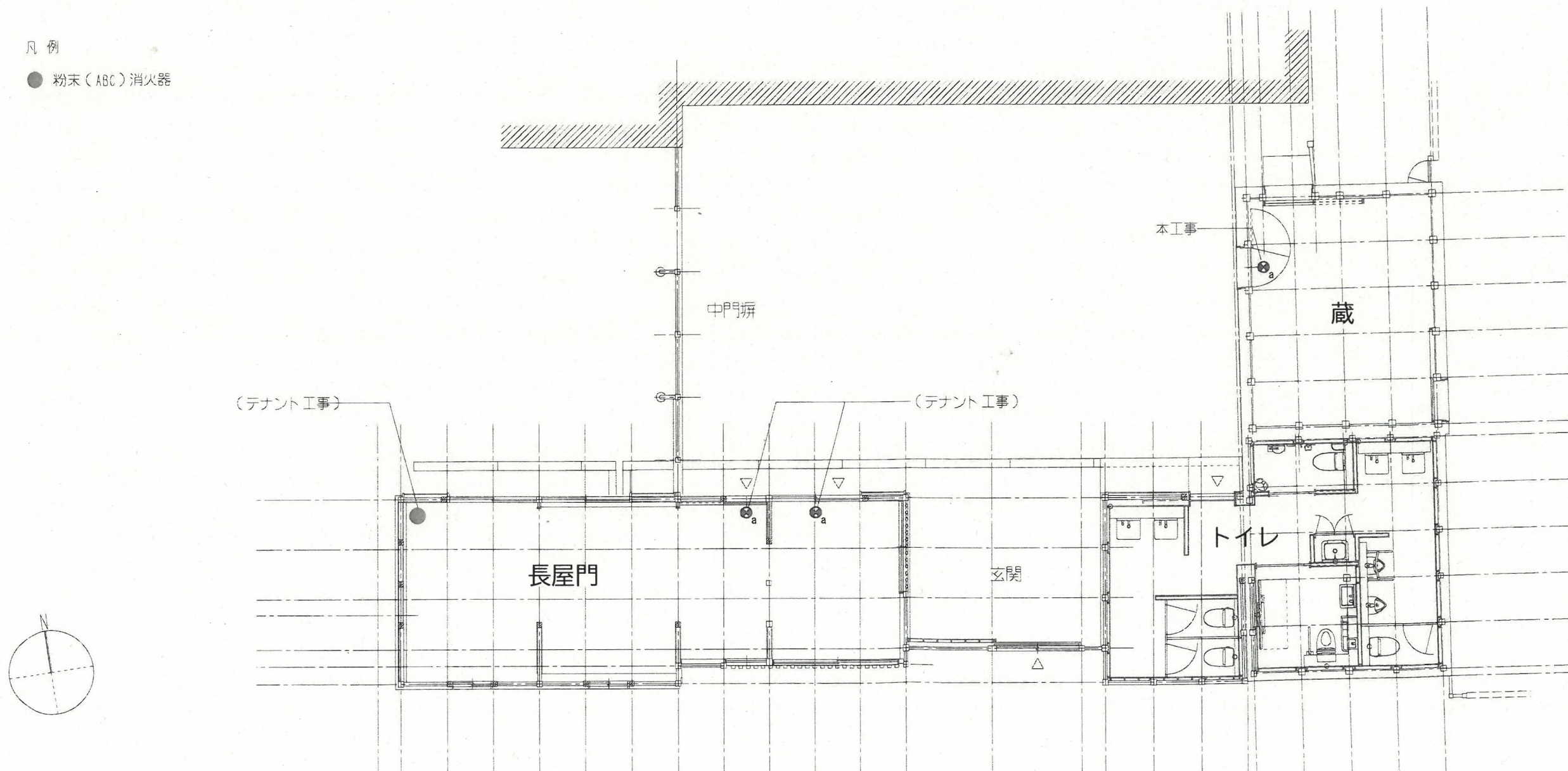
長屋門（非常誘導灯設備）



※長屋門には非常誘導灯はありません
ので、テナント側で設置してください。

凡例

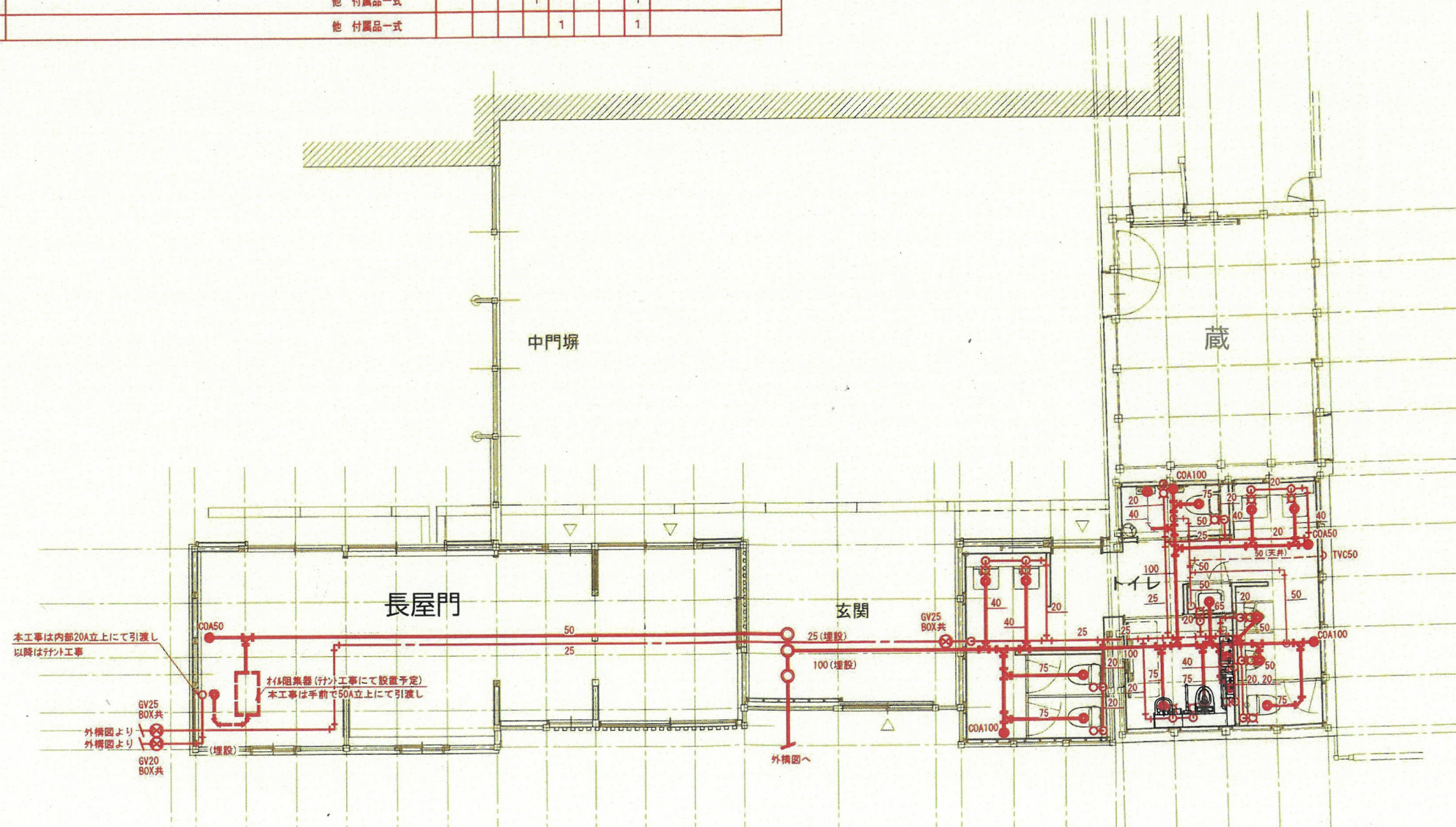
● 粉末（ABC）消火器



長屋門（衛生設備）

名称	参考品番	仕 様	AC100V						合 計	備 考	
				男子トイレ	女子トイレ	ジェンダーレストイレ	身障者用トイレ	SK			
洋風大便器	CES9415H	床置大便器 ロータンク 温水器洗浄便座 紙巻器置	他 付属品一式	○	1	2	1			4	
小便器	UFS900WR	壁掛小便器	他 付属品一式	○	2					2	
小便器用手すり	T112CU22		他 付属品一式		1					1	
洗面器	LSA125CC	壁掛洗面器 自動水栓	他 付属品一式	○	2	2				4	
トイレバック	UADAK21R1A1AD02BA	コンパクト・車いす・オストメイト配慮セット	他 付属品一式	○				1		1	
手洗器	LSA90ABS	壁掛洗面器 自動水栓	他 付属品一式	○			1			1	
掃除流し	SK22A	床置掃除流し	他 付属品一式						1	1	
鏡	MH-351NB-J	H=1000 W=350	他 付属品一式		2	2				4	
ベビーチェア	EK-F72		他 付属品一式				1			1	
ベビーベッド	US-41		他 付属品一式					1		1	

※長屋門は配管はされていますが、それ以降の設備はありませんので、テナント側で設置してください。



※備考欄のとおり、長屋門には
エアコンや壁付換気扇はありませんので
テナント側で設置してください。

記号	名称	仕様	電気容量				合計	備考欄
			φ	V	W	W		
					冷房	暖房		
PAC-1	家庭用ハウジングエアコン 屋外機	冷暖切替型 冷房能力10.2kW 暖房能力10.7kW 室外機防露架台	1	200	3.28	2.87	1	参考型番 MSZ-10Z21AS ※テナント工事
PAC-1-1	家庭用ハウジングエアコン 屋内機	壁掛形 冷房能力2.2kW 暖房能力2.5kW ワイヤードリモコン×1	1	200	0.04	0.04	1	参考型番 MSZ-22Z1GXAS-W ※テナント工事
PAC-1-2	家庭用ハウジングエアコン 屋内機	壁掛形 冷房能力5.6kW 暖房能力6.7kW ワイヤードリモコン×1	1	200	0.06	0.05	1	参考型番 MSZ-S6Z1GXAS-W ※テナント工事
PAC-1-3	家庭用ハウジングエアコン 屋内機	壁掛形 冷房能力2.5kW 暖房能力2.8kW ワイヤードリモコン×1	1	200	0.04	0.04	1	参考型番 MSZ-2S21GXAS-W ※テナント工事
PAC-2	パッケージ型エアコン 床置形	冷暖切替型 冷房能力4.5kW 暖房能力5.0kW ワイヤードリモコン×1	1	200	1.17	1.18	1	参考型番 P&Z-EFMP50K4
EF-1	製氷換気扇							※テナント工事
EF-2	消費ボックス付シロッコファン	風量750m³/h 静圧100Pa アルミ製ベンドキャップ(ガラリ付・指定色塗装)	1	100	0.137		1	参考型番 BFS-BOSG2
EF-3	製氷換気扇	風量300m³/h 静圧10Pa アルミ製ベンドキャップ(ガラリ付・指定色塗装)	1	100	0.014		1	参考型番 EX20E19-C

男子トイレ		女子トイレ		ジェンダーレストイレ		身障者用トイレ	
EA		EA		EA		EA	
HS 250×250	1	HS 250×250	1	HS 150×150	1	HS 200×200	1
250cm3/h		250cm3/h		100cm3/h		150cm3/h	
両上ボックス	1	両上ボックス	1	両上ボックス	1	両上ボックス	1
350×350×300H		350×350×300H		250×250×300H		300×300×300H	

