
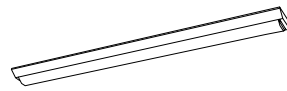

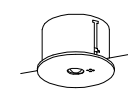
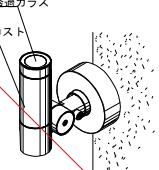
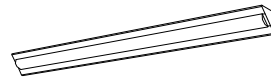
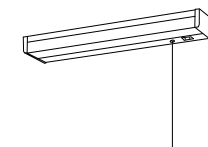


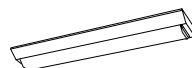


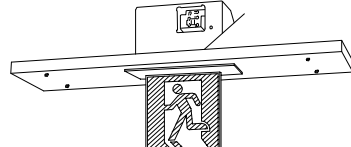






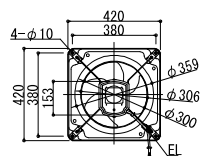
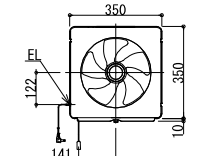
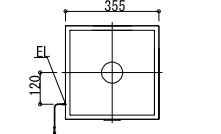
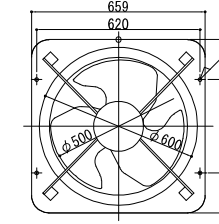
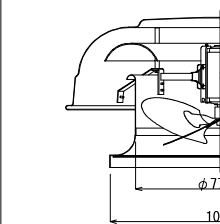



A-1		LEDウォールライト 20形		C-2		直付型40形 LEDベースライト W150		F-1		小型シーリングライト		I-1		LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付		K-1		LEDスポットライト	
																			
<p>LED内蔵、電源ユニット内蔵 防雨型・防雨型 5000K、Ra83、光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 器具光束950lm、消費電力10W、電圧100～242V 本体：ステンレス、カバー：ポリカーボネート（乳白） 天井直付型・壁面付型、保護等級：IP23 参考型式：NNFW21800KLE9</p>				<p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力25W、定格出力型、電圧100～242V 本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵 参考型式：XFX440AENLE9</p>				<p>LED内蔵くワコンア（ひと粒）タイプ、電源ユニット内蔵、天井直付型 光束角30°、光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 4000K、Ra85、拡散タイプ 器具光束1200lm、消費電力8.8W、電圧100V 本体：アルミダイキャスト（ホワイトつや消し仕上） 反射板：ブラステック（ホワイト） 参考型式：NCN14301WLE1</p>				<p>φ150底天井用（～3m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 非常灯評定番号：LAL-E-004 レンズ：ガラス、カバー：鋼板（クールホワイトつや消し仕上） 電圧：100～242V、蓄電池：ニッケル水素電池 点検スイッチ付、自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付 参考型式：NNFB91615C</p>				<p>前面パネル：高透過ガラス 本体：アルミダイキャスト LED内蔵・電源ユニット内蔵、取付自在タイプ 防雨型、保護等級：IP23、ビーム角38度 電球色、3000K、Ra84 光束1165lm、消費電力17.1W、電圧100V 光束維持時間4000時間（光束維持率70%） 本体：アルミダイキャスト（ミディアムグレースメタリック） 参考型式：YY31134KLE1</p>			
B-1		直付型40形 LEDコーナーライト		D-1		LEDキッチンライト 20形		G-1		一体型階段灯 コーナータイプ40形（非常用）		J-1		LED C級 避難口誘導灯片面型					
																			
<p>省エネタイプ、6900lmタイプ 消費電力36.3W、定格出力型、電圧100～242V 本体：亜鉛鋼板、反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵 参考型式：XFX460CHNLE9</p>				<p>直管蛍光灯1灯器具相当 昼白色（5000K）、Ra83 器具光束950lm、消費電力12W、電圧100V 拡散タイプ、壁面付型・棚下直付型、コンセント付、プルスイッチ付 カバー：ブラステック（乳白） 参考型式：LSEB7103LE1</p>				<p>ひとセンサ段階光30分、Hf32形器具2灯相当 非常時本体結込LED点灯、非常灯評定番号：LAL-E-015 本体：鋼板（シルバーメタリック）、レンズ：ガラス 常用光ユニット（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 電圧：100～242V対応、蓄電池：ニッケル水素蓄電池 常用光ユニット：光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 自己点検機能付、器具光束6000lm 参考型式：NNCF44155JLE9</p>				<p>LED誘導灯コンパクトスクエア、C級 片面型 壁・天井直付型、一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池、リモコン自己点検機能付 型式認定番号：1AS111-3618 誘導灯リニューアルプレート：壁面付用 本体：亜鉛鋼板、カバー：鋼板（ホワイト） 参考型式：FA10312CLE1+FK10300</p>							
C-1		直付型20形 LEDベースライト W150		E-1		天井直付型 LEDシーリングライト 12畳		H-1		直付型40形 LEDベースライト（非常用）		J-2		LED C級 避難口誘導灯両面型				非常用照明器具自己点検用リモコン	
																			
<p>一般タイプ、1600lmタイプ 消費電力11.6W、定格出力型、電圧100～242V 本体：鋼板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光束維持時間4000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵 参考型式：XFX210AENLE9</p>				<p>LED内蔵、電源ユニット内蔵、昼光色（6200K）、Ra83 器具光束5200lm、消費電力40.6W、電圧100V ブラッシュアル方式、カチット付、半線天井取付アダプタ対応 光束寿命40000時間（光束維持率70%） カバー：アクリル（乳白つや消し） リモコンで（100%～5%）調光、専用リモコン送信器同梱 参考型式：LGC5510D</p>				<p>非常灯タイプ、6900lm（Hf32形高出力×2灯器具相当） 常時：ライトバー点灯、非常時：本体結込LED（一般出力型）点灯 電圧：100～242V対応、蓄電池：ニッケル水素電池 非常灯評定番号：LAL-E-027 非常用LEDレンズ：ガラス、常用ライトバー：ポリカーボネート（乳白） 常用光源部：光束維持時間4000時間（光束維持率85%）、点検スイッチ付 器具光束6900lm 参考型式：XDL461AGNLE9</p>				<p>LED誘導灯コンパクトスクエア、C級 両面型 天井直付型、一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池、リモコン自己点検機能付 型式認定番号：1AS221-3214 誘導灯リニューアルプレート：天井直付用 本体：亜鉛鋼板、カバー：鋼板（ホワイト） 参考型式：FA10362CLE1+FK10370</p>				<p>参考型式：FSK90910K</p>			

## 1. 共通仕様

- ・図面等に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の公共施設工事標準仕様書（機械設備・電気設備）及び公共施設設備工事標準図（機械設備・電気設備）による。
- ・器具の仕様、配管などは選定後、施工要領を作成し監督員の了解を得て施工すること。
- ・設置中の施設内での施工のため、設備の運用を優先して安全を考慮して施工を要すること。

記 号	名 称	参考風量	出 力	記 号	名 称	参考風量	出 力	記 号	名 称	参考風量	出 力	記 号	名 称	参考風量	出 力
	有圧換気扇	1,980m3/h	50W		一般換気扇	918m3/h	25W		インテリア換気扇	630m3/h	19W		有圧換気扇	8,280m3/h	534W
	ルーフファン	339m3/min	1.5kW												

 <p>30cm金属製軸流羽根、単相100V 付属品：取付枠、ウェザーカバー（SUS製）、固定式ガラリ</p> <p>参考型式：EWF-30BSA2</p>	 <p>25cm金属製換気扇（通動式） 付属品：取付枠、ウェザーカバー（SUS製）、温度スイッチ</p> <p>参考型式：EX-25LMP9</p>	 <p>25cmインテリアタイプ換気扇（通動式） 付属品：取付枠、ウェザーカバー（SUS製）、温度スイッチ</p> <p>参考型式：EX-25FX9</p>	 <p>低騒音形有圧換気扇 50cm 付属品：ウェザーカバー（SUS製）、バックガード</p> <p>参考型式：FY-50GTV3</p>	 <p>75cmアルミ製軸流形 モータ仕様：3φ200VSP1.5kW</p> <p>参考型式：RF-30ARN-E3</p>
---	---	---	--	--

 は今回対象外

工事名	東限浄水場 2号脱水機棟 耐震補強工事及び劣化補修工事		
図面名	更新器具参考図		
作成年月	令和 8 年 1 月		
縮尺	1/NONE (A1) 1/NONE (A3)	図面番号	1 / 6
会社名			
事業者名	春日那珂川水道企業団		

ホール出入口		
FL20W-1 (パネルライト)	撤去	1
IL150W (スポットライト)	撤去	1
インターホン	撤去	1

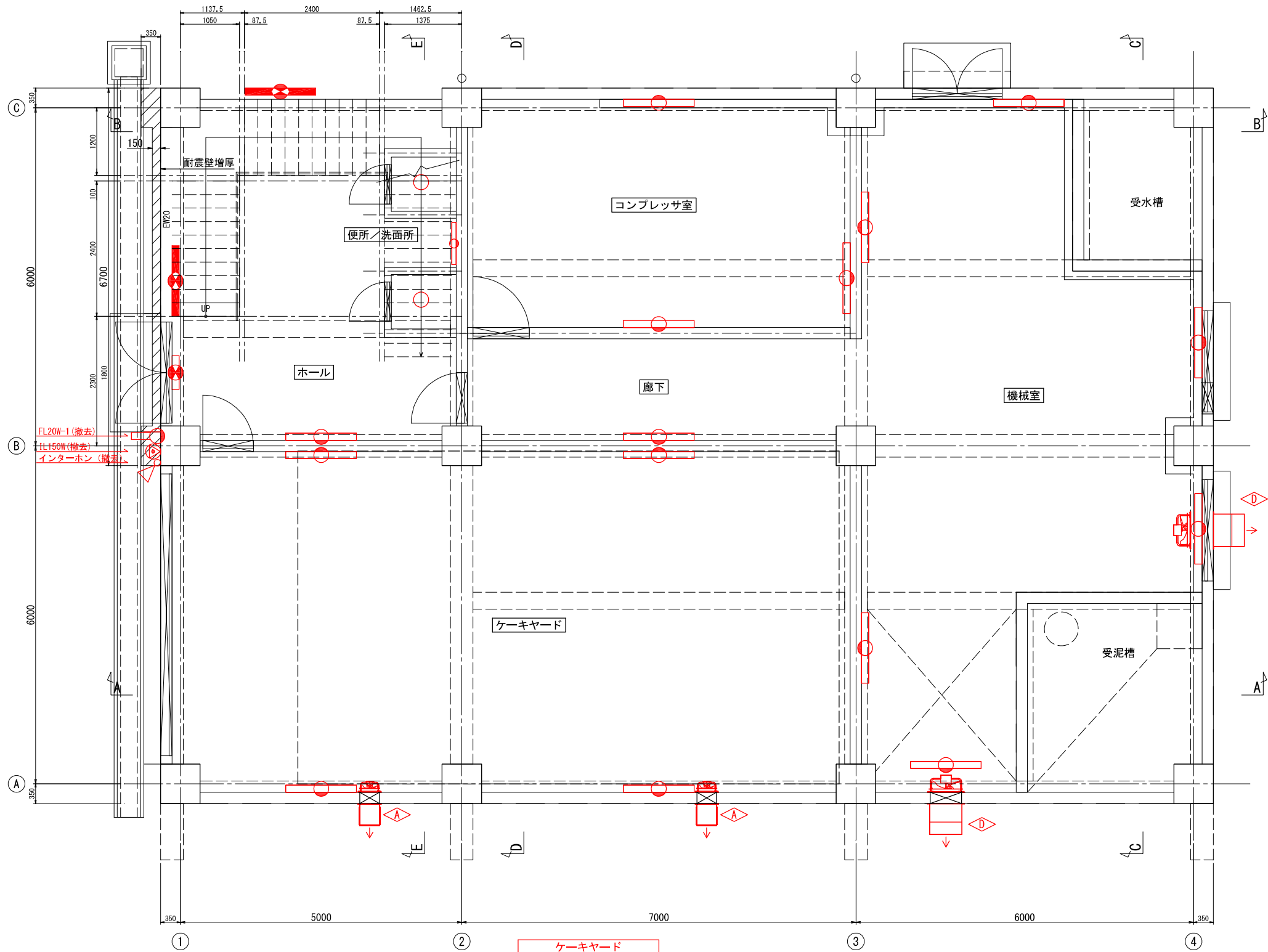
ホール1階			
B-1	新設	1	
G-1	新設	2	
J-1	新設	1	
FL40W-2 (コーナーライト)	撤去	1	
FL40W-2 (階段通路誘導灯)	撤去	2	
FL10W-1 (誘導灯)	撤去	1	

便所／洗面所			
D-1	新設	1	
F-1	新設	2	
FL10W-1 (キッチンライト)	撤去	1	
IL40W (シーリングライト)	撤去	2	

コンプレッサ室			
B-1	新設	3	
FL40W-2 (コーナーライト)	撤去	3	

廊下			
B-1	新設	1	
FL40W-2 (コーナーライト)	撤去	1	

機械室			
B-1	新設	6	
FL40W-2 (コーナーライト)	撤去	6	
換気扇-D (更新・撤去)	2		



ケーキヤード			
B-1	新設	4	
FL40W-2 (コーナーライト)	撤去	4	
換気扇-A (更新・撤去)	2		

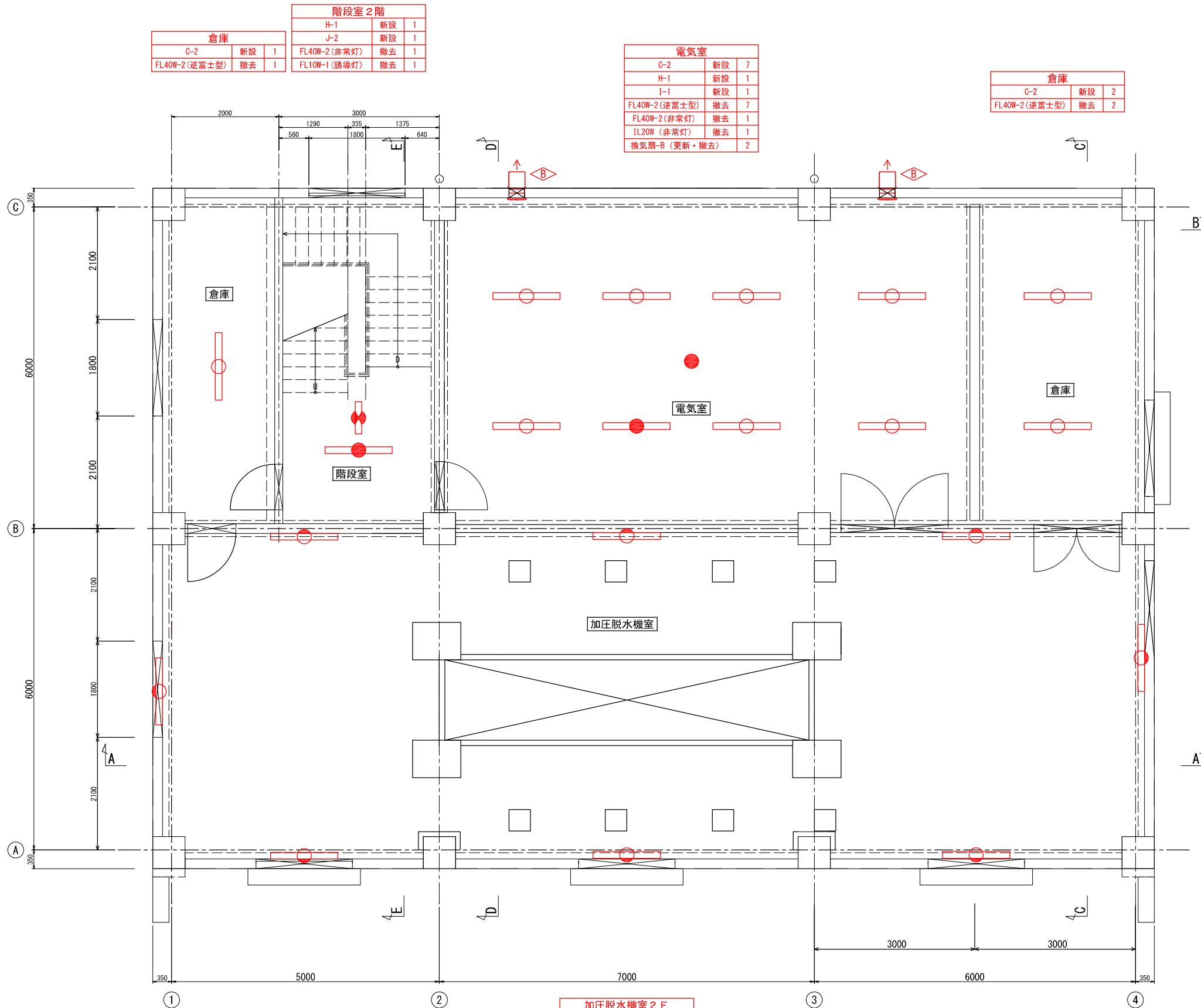
記号	名称	記号
○	LEDブラケットライト	A-1
□	LEDベースライト	C-1, C-2
●	LEDベースライト (非常用)	H-1
□	LEDコーナーライト	B-1, D-1
■	LEDコーナーライト (非常用)	G-1
□	LED誘導灯	J-1, J-2
○	小型シーリングライト	F-1
●	LED非常灯	I-1
□	LEDシーリングライト	E-1
▽	LEDスポットライト	K-1

赤色は更新・撤去とする。その他は既設流用。

工事名	東限浄水場 2号脱水機棟 耐震補強工事及び劣化補修工事		
図面名	2号脱水機棟 1F平面図		
作成年月	令和 8 年 1 月		
縮尺	1/40 (A1) 1/80 (A3)	図面番号	2 / 6
会社名			
事業者名	春日那珂川水道企業団		

1F平面図

S=1/80



階段室 2 階			
H-1	新設	1	
J-2	新設	1	
FL40W-2 (非常灯)	撤去	1	
FL10W-1 (誘導灯)	撤去	1	

倉庫			
C-2	新設	1	
FL40W-2 (逆富士型)	撤去	1	

電気室			
C-2	新設	7	
H-1	新設	1	
I-1	新設	1	
FL40W-2 (逆富士型)	撤去	7	
FL40W-2 (非常灯)	撤去	1	
IL20W (非常灯)	撤去	1	
換気扇-B (更新・撤去)	2		

倉庫			
C-2	新設	2	
FL40W-2 (逆富士型)	撤去	2	

加圧脱水機室 2 F			
B-1	新設	8	
FL40W-2 (コーナーライト)	撤去	8	

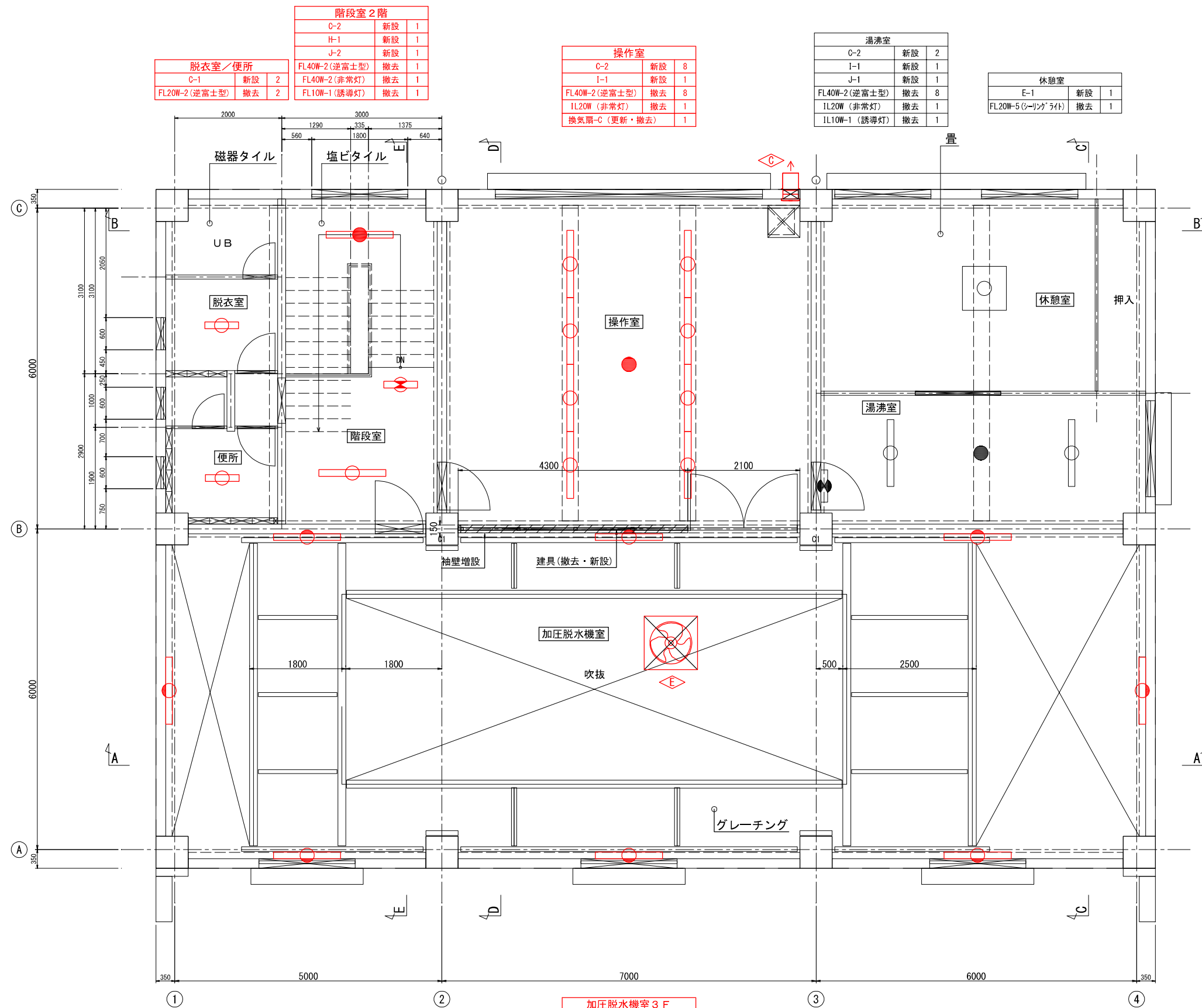
記 号	名 称	記 号
○	LEDブラケットライト	A-1
□	LEDベースライト	C-1, C-2
●	LEDベースライト (非常用)	H-1
□	LEDコーナーライト	B-1, D-1
■	LEDコーナーライト (非常用)	G-1
□	LED誘導灯	J-1, J-2
○	小型シーリングライト	F-1
●	LED非常灯	I-1
□	LEDシーリングライト	E-1
▽	LEDスポットライト	K-1

赤色は更新・撤去とする。その他は既設流用。

工 事 名	東限浄水場 2号脱水機棟 耐震補強工事及び劣化補修工事		
図 面 名	2 号脱水機棟 2 F 平面図		
作成年月	令和 8 年 1 月		
縮 尺	1/40 (A1) 1/80 (A3)	図面番号	3 / 6
会 社 名			
事業者名	春日那珂川水道企業団		

2F平面図

S=1/80



記 号	名 称	記 号
□○	LEDブラケットライト	A-1
□○	LEDベースライト	C-1, C-2
□●	LEDベースライト (非常用)	H-1
□○	LEDコーナーライト	B-1, D-1
□○	LEDコーナーライト (非常用)	G-1
□○	LED誘導灯	J-1, J-2
○	小型シーリングライト	F-1
●	LED非常灯	I-1
□○	LEDシーリングライト	E-1
▽	LEDスポットライト	K-1

赤色は更新・撤去とする。その他は既設流用。

加圧脱水機室 3 F		
B-1	新設	8
FL40W-2 (コーナーライト)	撤去	8
換気扇-E (更新・撤去)		1

湯沸室		
C-2	新設	2
I-1	新設	1
J-1	新設	1
FL40W-2 (逆富士型)	撤去	8
IL20W (非常灯)	撤去	1
IL10W-1 (誘導灯)	撤去	1

休憩室		
E-1	新設	1
FL20W-5 (シーリングライト)	撤去	1

階段室 2 階		
C-2	新設	1
H-1	新設	1
J-2	新設	1
FL40W-2 (逆富士型)	撤去	1
FL40W-2 (非常灯)	撤去	1
FL10W-1 (誘導灯)	撤去	1

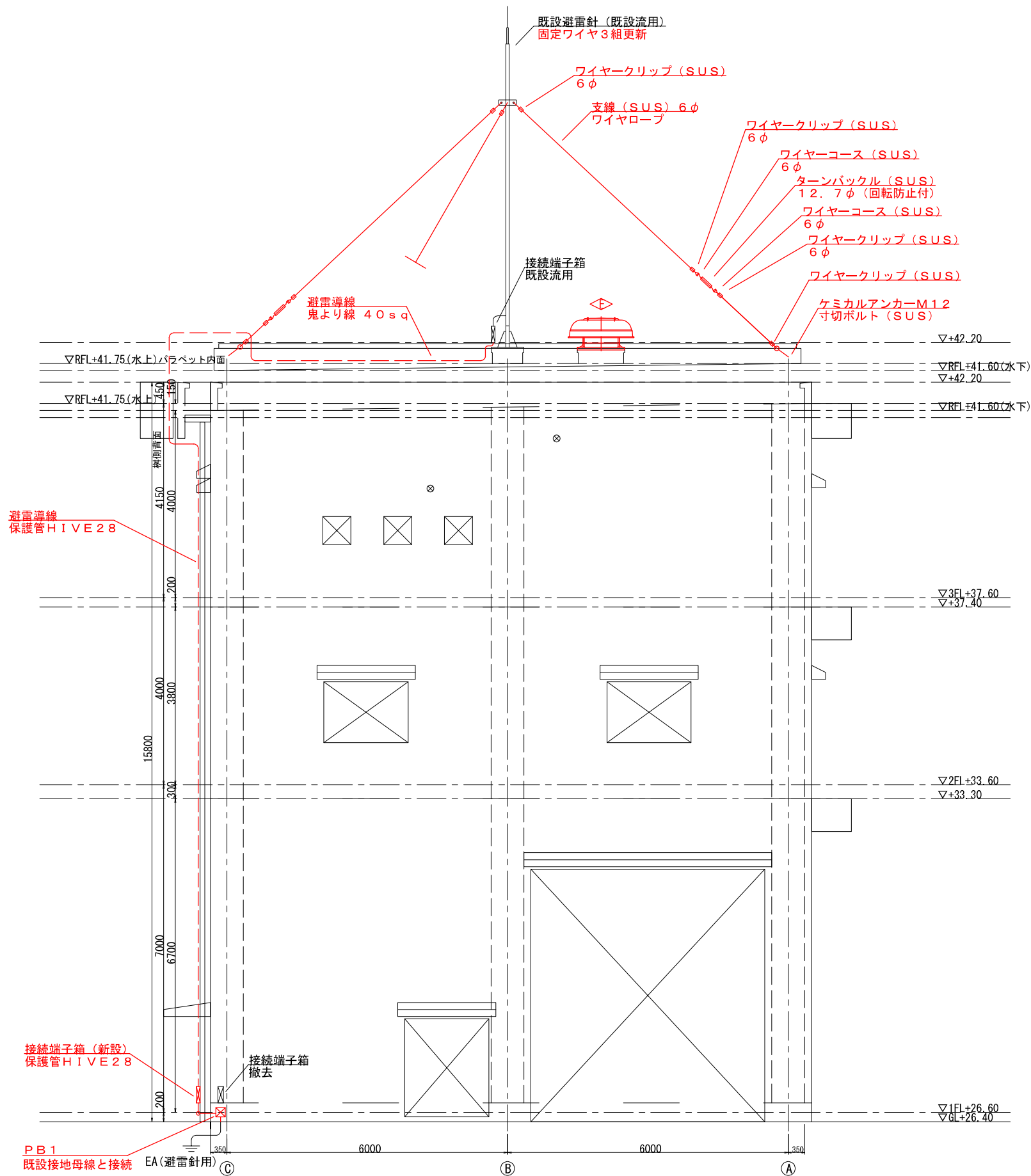
脱衣室/便所		
C-1	新設	2
FL20W-2 (逆富士型)	撤去	2

操作室		
C-2	新設	8
I-1	新設	1
FL40W-2 (逆富士型)	撤去	8
IL20W (非常灯)	撤去	1
換気扇-C (更新・撤去)		1

3F平面図

S=1/80

工 事 名	東限浄水場 2号脱水機棟 耐震補強工事及び劣化補修工事		
図 面 名	2号脱水機棟 3F平面図		
作成年月	令和 8 年 1 月		
縮 尺	1/40 (A1) 1/80 (A3)	図面番号	4 / 6
会 社 名			
事業者名	春日那珂川水道企業団		



ブルボックス寸法一覧表

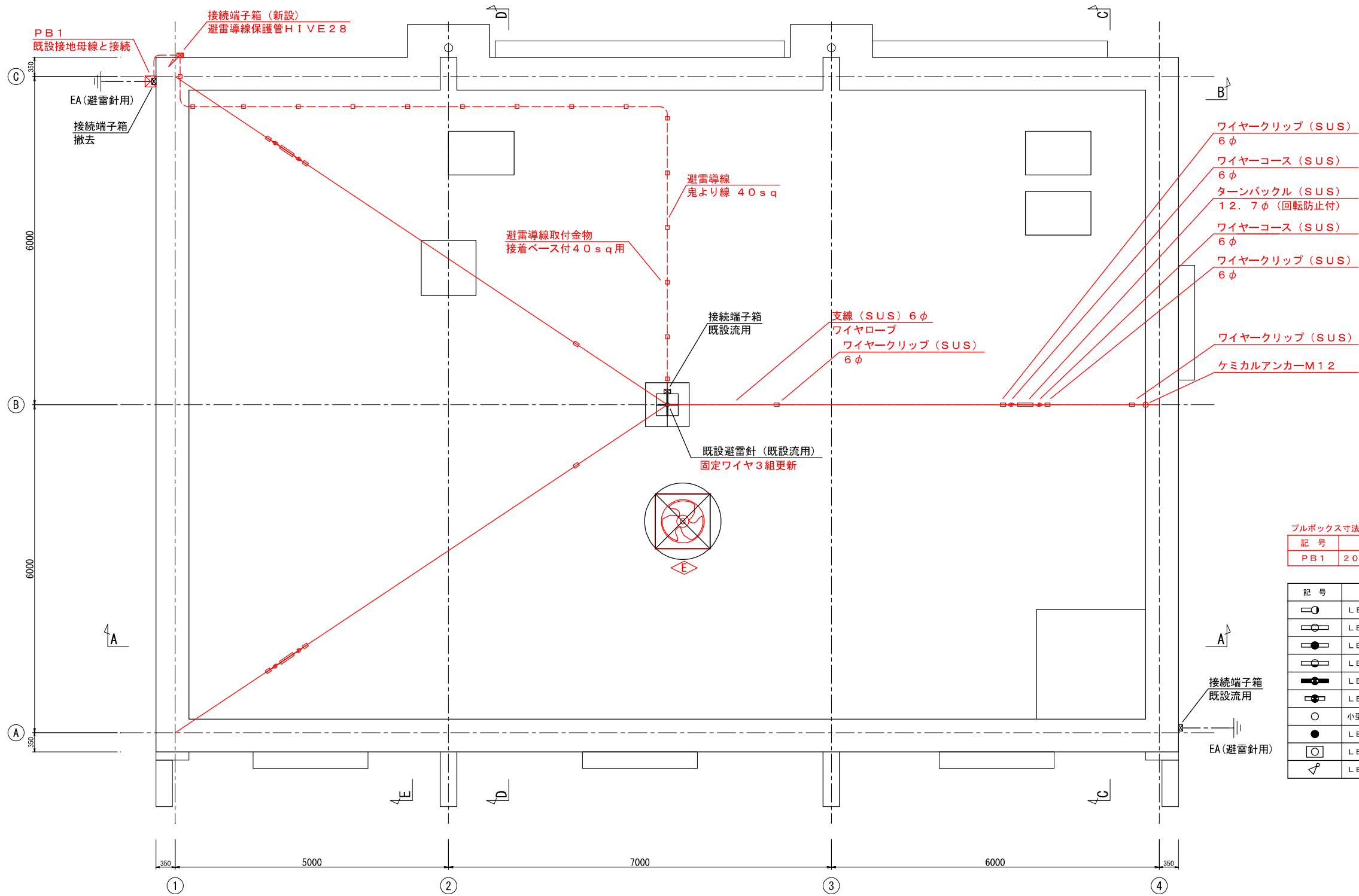
記号	名称
P B 1	200×200×200H (SUS, WP)

赤色は更新・撤去とする。その他は既設流用。

工 事 名	東限浄水場 2号脱水機棟 耐震補強工事及び劣化補修工事				
図 面 名	2号脱水機棟 西側立面図				
作成年月	令和 8 年 1 月				
縮 尺	1/50 (A1) 1/100 (A3)	図面番号	5	6	
会 社 名					
事業者名	春日那珂川水道企業団				

西側立面図

S=1/100



ブルボックス寸法一覧表

記 号	名 称
PB1	200×200×200H (SUS, WP)

記 号	名 称	記 号
□○	LEDブラケットライト	A-1
□○	LEDベースライト	C-1, C-2
□●	LEDベースライト (非常用)	H-1
□○	LEDコーナーライト	B-1, D-1
□●	LEDコーナーライト (非常用)	G-1
□○	LED誘導灯	J-1, J-2
○	小型シーリングライト	F-1
●	LED非常灯	I-1
□○	LEDシーリングライト	E-1
▽	LEDスポットライト	K-1

赤色は更新・撤去とする。その他は既設流用。

工 事 名	東限浄水場 2号脱水機棟 耐震補強工事及び劣化補修工事				
図 面 名	2号脱水機棟 屋上平面図				
作成年月	令和 8 年 1 月				
縮 尺	1/40 (A1) 1/80 (A3)	図面番号	6	6	
会 社 名					
事業者名	春日那珂川水道企業団				

屋上平面図 S=1/80