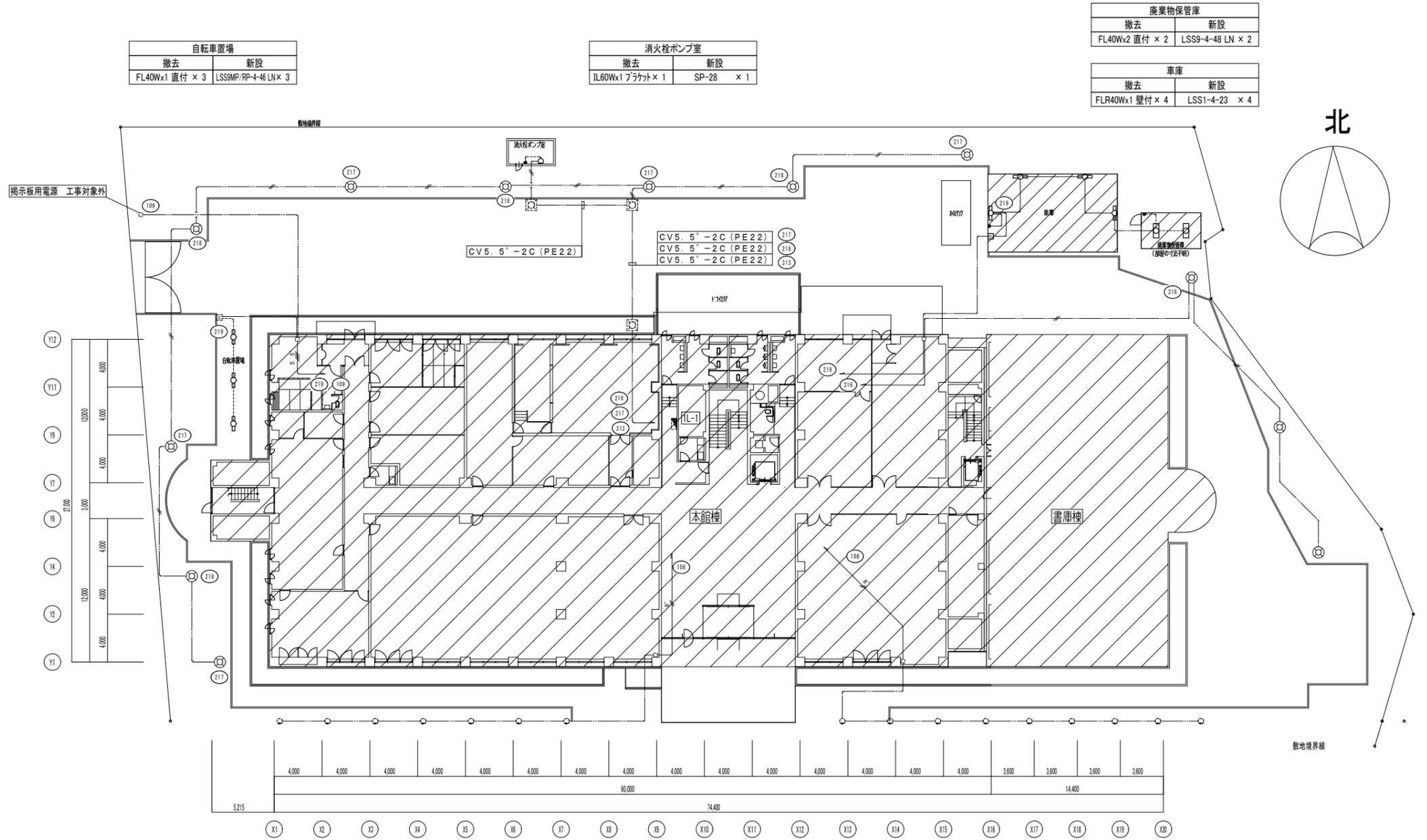
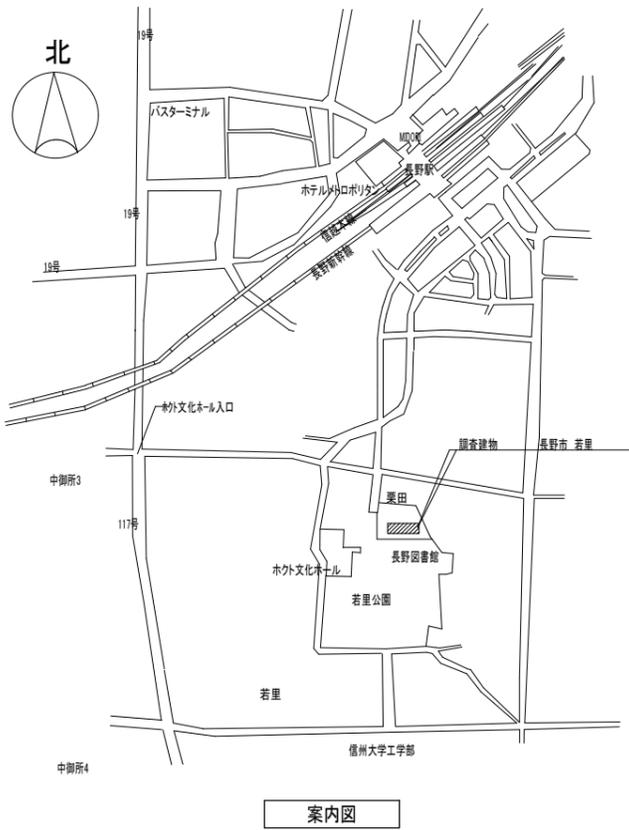


県立長野図書館電灯設備改修工事

図面リスト

電気設備工事		
図面番号	図面名称	縮尺
	図面リスト	—
E-01	特記仕様書	—
E-02	案内図・配置図	A1:1/200 A3:1/400
E-03	照明器具参考姿図(1)	—
E-04	照明器具参考姿図(2)	—
E-05	本館棟地下1階配線図	A1:1/100 A3:1/200
E-06	本館棟1階配線図	A1:1/100 A3:1/200
E-07	本館棟2階配線図	A1:1/100 A3:1/200
E-08	本館棟3階配線図	A1:1/100 A3:1/200
E-09	本館棟塔屋配線図	A1:1/150 A3:1/300
E-10	書庫棟地下書庫配線図	A1:1/100 A3:1/200
E-11	書庫棟第1層・第2層配線図	A1:1/100 A3:1/200
E-12	書庫棟第3層・第4層配線図	A1:1/100 A3:1/200
E-13	書庫棟第5層・第6層配線図	A1:1/100 A3:1/200



自転車置場	
撤去	新設
FL40Wx1 直付 × 3	LSS9P/RP-4-46 LN × 3

消火栓ポンプ室	
撤去	新設
IL60Wx1 ブラケット × 1	SP-28 × 1

廃棄物保管庫	
撤去	新設
FL40Wx2 直付 × 2	LSS9-4-48 LN × 2

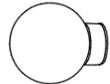
車庫	
撤去	新設
FLR40Wx1 壁付 × 4	LSS1-4-23 × 4

凡例・注記

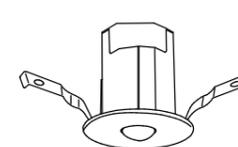
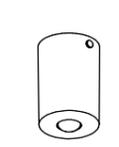
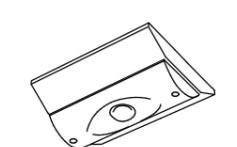
記号	名称	摘要
■	分電盤	既設
●	埋込スイッチ 1P15A x 1	既設/撤去・新設
□	手元閉閉器	既設/撤去・新設
○	ジョイントボックス	既設
⊠	ハンドホール	既設

【注記】 ・特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外（既存残置）とする。

外灯	
撤去	新設
足元灯 □240 × 18	残置 × 18
モールドライト 70Wx2 × 12	SP-29 × 12
	ポールアダプタ × 12

SP-1 LEDベースライト 直付型40形 反射笠付型	SP-2 LEDベースライト 直付型40形 反射笠付型	SP-3 LEDベースライト 直付型40形 反射笠付型	SP-4 LEDベースライト 直付型40形 反射笠付型 電源別置型	SP-5 LEDベースライト 直付型40形	SP-6 LEDベースライト 直付型40形	SP-7 LEDベースライト 直付型40形 電源別置型
						
一般タイプ、2500lmタイプ 消費電力16.3W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83	一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力31.9W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83	一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力43.1W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83	非常灯タイプ、5200lm(Hf32形定格出力×2灯器具相当) 常時：ライトバー点灯、非常時：非常灯本体組込LED(一般出力型)点灯 電圧：常時100~242V対応・非常時AC/DC100V 予備電源別置型・LED低～中天并用(~6m) リニューアル専用、非常灯評定番号：LCL E-014	一般タイプ、2500lmタイプ 消費電力16.3W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83	一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.6W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83	非常灯タイプ、5200lm(Hf32形定格出力×2灯器具相当) 常時：ライトバー点灯、非常時：非常灯本体組込LED(一般出力型)点灯 電圧：常時100~242V対応・非常時AC/DC100V 予備電源別置型・LED低～中天并用(~6m) リニューアル専用、非常灯評定番号：LCL E-014
SP-8 LEDベースライト 直付型20形	SP-9 LED非常灯 防湿型・防雨型 20形	SP-10 LEDベースライト 埋込型40形 下面開放型 W190	SP-11 LEDベースライト 埋込型40形 下面開放型 W190	SP-12 埋込型40形 下面開放型 W190	SP-13 LEDベースライト 埋込型40形 W300 電源別置型	SP-14 LEDベースライト 埋込型40形 W300 電源別置型
						
防湿型・防雨型 一般タイプ、1600lmタイプ 消費電力11.6W、定格出力型、電圧100~242V IP23防湿型、昼白色(5000K)、Ra83	防湿型・防雨型 非常灯タイプ、1600lm(FL20形×2灯器具相当) 常時：非常用ライトバー点灯、非常時：非常灯本体組込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-032、非常用LEDレンズ：ガラス IP23防湿、点検スイッチ付	リニューアル専用、一般タイプ、2500lmタイプ 消費電力16.3W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83	リニューアル専用、一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力20.6W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵	リニューアル専用、ひとセンサ付、2500lmタイプ 消費電力16.3W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵	非常灯タイプ、5200lm(Hf32形定格出力×2灯器具相当) 常時：ライトバー点灯、非常時：非常灯本体組込LED(一般出力型)点灯 電圧：常時100~242V対応・非常時AC/DC100V 予備電源別置型・LED低～中天并用(~6m) リニューアル専用、非常灯評定番号：LCL E-014	非常灯タイプ、6900lm(Hf32形高出力型×2灯器具相当) 常時：ライトバー点灯、非常時：非常灯本体組込LED(一般出力型)点灯 電圧：常時100~242V対応・非常時AC/DC100V 予備電源別置型・LED低～中天并用(~6m) リニューアル専用、非常灯評定番号：LCL E-014
SP-15 LEDベースライト 埋込型20形 下面開放型 W190	SP-16 LEDベースライト 埋込型20形 下面開放型 W190	SP-17 LEDベースライト 埋込型20形 W300	SP-18 LEDスクエアベースライト 埋込型 □450	SP-19 LEDユニバーサルダウンライト350形 150φ	SP-20 LEDダウンライト	SP-21 LEDスポットライト200形
						
リニューアル専用、一般タイプ、800lmタイプ 消費電力6W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵	一般タイプ、1600lmタイプ 消費電力11.6W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83、電源装置はライトバー側に内蔵	リニューアル専用、一般タイプ、1600lmタイプ 消費電力11.6W、定格出力型、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83	乳白パネル、調光可能タイプ(約10~100%) 定格出力型、消費電力38W、電圧100~242V 昼白色(5000K)、Ra83	LED<ワゴン>(ひと粒)タイプ、非調光電源ユニット共 4000K、Ra85、広角タイプ 音響角度約45°	LED内蔵<ワゴン>(ひと粒)タイプ、電源ユニット内蔵 4000K、Ra85、拡散タイプ 器具光束2080lm、消費電力7W、電圧：100~242V	LED内蔵、電源ユニット内蔵、上方向ビーム角35度、防雨型 昼白色、5000K、Ra70、広角タイプ 器具光束2080lm、消費電力17.2W、電圧100~242V 天井直付型・壁直付型・据置取付型
SP-22 LEDスポットライト 60形電球1灯器具相当	SP-23 LED赤色表示灯	SP-24 LEDキッチンライト 15形直管蛍光灯1灯器具相当	SP-25 LED高演色ミラーライト W620	SP-26 LEDプラケット	SP-27 LEDシーリングライト 60形電球1灯器具相当	SP-28 LEDシーリングライト 60形電球1灯器具相当
						
昼白色(5000K)、Ra83 器具光束465lm、消費電力5.9W、電圧100V 照射方向可動型、可動範囲上下90度、回転方向330度	防雨型 予備電源別置型・非常用LED併用型 天井直付型・壁直付型	昼白色(5000K)、Ra83 器具光束840lm、消費電力9.5W、電圧100V 拡散タイプ、天井直付型・壁直付型、コンセント付 W=450 H=65 出しろ64	標準タイプ、5000K、高演色Ra93、高演色タイプ クラス2 器具光束1350lm、消費電力11.7W、電圧100V 壁面(横向け)取付専用 幅620・高さ87・出しろ110	ランプ別売 壁直付型	防雨型 電球色(2700K)、Ra83 器具光束530lm、消費電力6W、電圧100V 天井面・壁面取付専用	防湿・防雨型 LEDフラットランプφ70 クラス500 1灯(口金GX53-1) 昼白色(5000K)、Ra83、天井直付型・壁直付型 器具光束440lm、消費電力5W、電圧100V

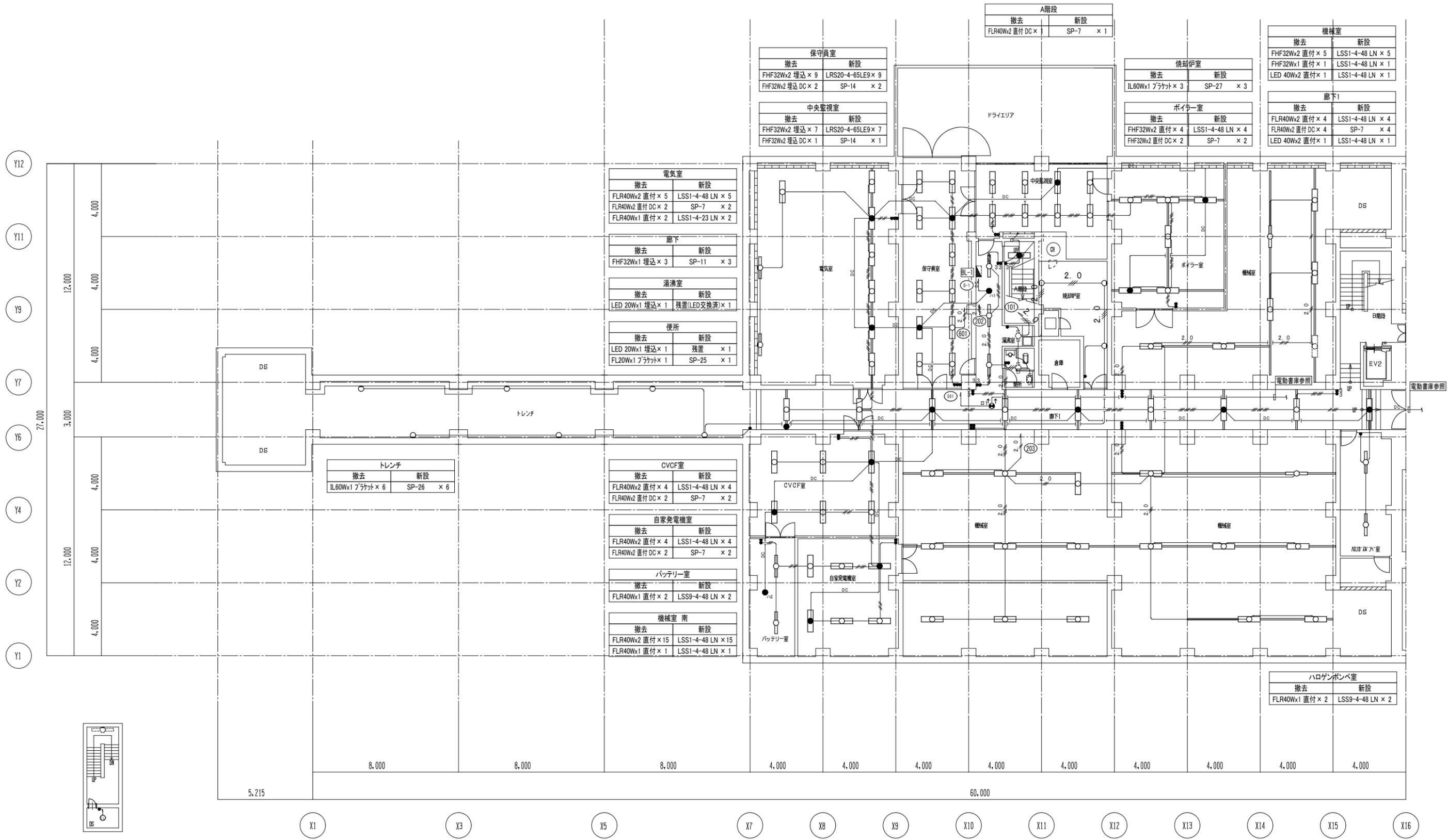
注記
1. LED照明器具は(一社)日本照明工業会ガイドA138に基づき自己適合宣言書を提示できる製造者の製品とする。
2. 照明器具(参考型番相当品)の定格消費電力はJIS C 8105-3:2011に規定する方法により測定算出した値を建築物省エネ計算に用いる。
3. ISO9901:2008、JIS Q 9001:2008に基づく品質管理体制を行い、製品を供給する製造者の製品とする。

SP-29 モールライト 水銀灯250形1灯器具相当		ポールアダプタ 道路照明用																																																																																
  <p>LED内蔵、電源ユニット別置、リニューアール用 光束6700lm、消費電力47.6W、電圧100~242V 昼白色、5000K、光束維持時間6万時間（光束維持率85%） 防まつ型（灯具のみ） 落下防止ワイヤー付、耐雷サージ：15KV</p>																																																																																		
イ	LED C級 避難口誘導灯片面型	ロ1	LED C級 通路誘導灯両面型	ロ2	LED C級 通路誘導灯両面型	ロ3	LED C級 通路誘導灯片面型	ロ4	LED C級 通路誘導灯片面型																																																																									
 <p>SH1-FSF20-C 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） 型式認定番号：1AS111-3618</p>		 <p>ST1-FSF23-C 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） 型式認定番号：1AS221-3208</p>		 <p>ST1-FBF22-C 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） 型式認定番号：1AS221-3208</p>		 <p>ST1-FSF23-BH 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） 型式認定番号：1AS111-3618</p>		 <p>ST1-FBF22-C LED誘導灯コンパクトスクエア C級 片面型 壁直付型 一般型（20分間） 型式認定番号：1AS111-3618</p>																																																																										
ハ1	LED非常灯 埋込型 電源別置型 K0-LRS11-D10 開口寸法：φ100	ハ2	LED非常灯 直付型 電源別置型	ハ3	LED非常灯 直付型 電源別置型																																																																													
 <table border="1"> <caption>保守率:0.93</caption> <thead> <tr> <th>器具取付高さ</th> <th>2.5m</th> <th>2.7m</th> <th>3.0m</th> <th>3.2m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単体配置 A1</td> <td>5.1</td> <td>5.2</td> <td>5.2</td> <td>5.2</td> </tr> <tr> <td>直線配置 A2</td> <td>13.1</td> <td>13.5</td> <td>13.9</td> <td>14.2</td> </tr> <tr> <td>四角配置 A4</td> <td>11.2</td> <td>11.7</td> <td>12.3</td> <td>12.7</td> </tr> </tbody> </table>		器具取付高さ	2.5m	2.7m	3.0m	3.2m	単体配置 A1	5.1	5.2	5.2	5.2	直線配置 A2	13.1	13.5	13.9	14.2	四角配置 A4	11.2	11.7	12.3	12.7			 <table border="1"> <caption>保守率:0.92</caption> <thead> <tr> <th>器具取付高さ</th> <th>2.5m</th> <th>3.0m</th> <th>3.5m</th> <th>4.1m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単体配置 A1</td> <td>5.1</td> <td>5.2</td> <td>5.2</td> <td>5.1</td> </tr> <tr> <td>直線配置 A2</td> <td>13.1</td> <td>13.9</td> <td>14.3</td> <td>14.5</td> </tr> <tr> <td>四角配置 A4</td> <td>11.2</td> <td>12.3</td> <td>13.2</td> <td>13.9</td> </tr> </tbody> </table>		器具取付高さ	2.5m	3.0m	3.5m	4.1m	単体配置 A1	5.1	5.2	5.2	5.1	直線配置 A2	13.1	13.9	14.3	14.5	四角配置 A4	11.2	12.3	13.2	13.9	 <table border="1"> <caption>保守率:0.92</caption> <thead> <tr> <th>器具取付高さ</th> <th>2.1m</th> <th>2.5m</th> <th>3.0m</th> <th>3.5m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単体配置 A1</td> <td>4.9</td> <td>5.0</td> <td>5.0</td> <td>5.0</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>4.9</td> <td>5.1</td> <td>5.0</td> <td>5.0</td> </tr> <tr> <td>直線配置 A2</td> <td>12.1</td> <td>13.1</td> <td>13.7</td> <td>14.0</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>12.1</td> <td>13.2</td> <td>13.8</td> <td>14.2</td> </tr> <tr> <td>四角配置 A4</td> <td>10.2</td> <td>11.3</td> <td>12.2</td> <td>13.1</td> </tr> <tr> <td>B4</td> <td>10.1</td> <td>11.0</td> <td>12.5</td> <td>13.4</td> </tr> </tbody> </table>		器具取付高さ	2.1m	2.5m	3.0m	3.5m	単体配置 A1	4.9	5.0	5.0	5.0	B1	4.9	5.1	5.0	5.0	直線配置 A2	12.1	13.1	13.7	14.0	B2	12.1	13.2	13.8	14.2	四角配置 A4	10.2	11.3	12.2	13.1	B4	10.1	11.0	12.5	13.4
器具取付高さ	2.5m	2.7m	3.0m	3.2m																																																																														
単体配置 A1	5.1	5.2	5.2	5.2																																																																														
直線配置 A2	13.1	13.5	13.9	14.2																																																																														
四角配置 A4	11.2	11.7	12.3	12.7																																																																														
器具取付高さ	2.5m	3.0m	3.5m	4.1m																																																																														
単体配置 A1	5.1	5.2	5.2	5.1																																																																														
直線配置 A2	13.1	13.9	14.3	14.5																																																																														
四角配置 A4	11.2	12.3	13.2	13.9																																																																														
器具取付高さ	2.1m	2.5m	3.0m	3.5m																																																																														
単体配置 A1	4.9	5.0	5.0	5.0																																																																														
B1	4.9	5.1	5.0	5.0																																																																														
直線配置 A2	12.1	13.1	13.7	14.0																																																																														
B2	12.1	13.2	13.8	14.2																																																																														
四角配置 A4	10.2	11.3	12.2	13.1																																																																														
B4	10.1	11.0	12.5	13.4																																																																														

注記
 1. LED照明器具は(一社)日本照明工業会がIA1381に基づく自己適合宣言書を提示できる製造者の製品とする。
 2. 照明器具(参考型番相当品)の定格消費電力はJIS C 8105-3:2011に規定する方法により測定算出した値を建築物省エネ計算に用いる。
 3. ISO9001:2008、JIS Q 9001:2008に基づく品質管理体制を行い、製品を供給する製造者の製品とする。

記号	名称	摘要
■	分電盤	既設
●	埋込スイッチ 1P15A x 1	既設
●	埋込スイッチ 3W15A x 1	既設
—	レースウェイ	既設

【注記】 特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外(既存残置)とする。



A階段上部詳細図

A階段上部	
撤去	新設
IL40W白熱灯 x 1	SP-26 x 1

凡例・注記	記号	名称	摘要
●	分電盤		既設
■	埋込スイッチ 1P15A×1		既設
●	埋込スイッチ 3W15A×1		既設
●	埋込スイッチ 4W15A×1		既設
▽	熱線センサー付き自動スイッチ 親機 埋込型		既設
◎	熱線センサー付き自動スイッチ 親機 壁付型		既設
▽	熱線センサー付き自動スイッチ 子機		既設
●	同上用操作ユニット 1回路		既設
◎	リモコンセンタースイッチ 18回路		既設
□	手元開閉器		既設

既設配管配線は特記なき限り下記の通りとする。
 F2 EM-EEF1.6-2C (G19塗装) 新設
 【注記】・特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外(既存残置)とする。

資料保管庫	
撤去	新設
FLR40Wx2 埋込 × 6	LRS20-4-48LE9 × 6
FLR40Wx2 埋込 DC × 2	SP-13 × 2

調整室	
撤去	新設
FLR40Wx2 埋込 × 4	LRS20-4-48LE9 × 4
FLR40Wx2 埋込 DC × 2	SP-13 × 2

視聴覚室	
撤去	新設
Hf32Wx1 直付 × 20	LSS1-4-37 LN × 20
LED 40Wx1 直付 × 9	LSS9-4-30 LN × 9

授乳室	
撤去	新設
LED 20Wx1 直付 × 1	LSS9-2-15 × 1

資料整理荷造送室	
撤去	新設
FLR40Wx2 埋込 × 2	LRS20-4-48LE9 × 2
FLR40Wx2 埋込 DC × 2	SP-13 × 2

男子便所	
撤去	新設
LED 20Wx1 直付 × 3	LSS1-2-15 × 3
Hf32Wx1 埋込 × 3	SP-11 × 3
Hf32Wx1 直付 × 1	LSS9-4-30 × 1

男子更衣室	
撤去	新設
FLR40Wx1 直付 × 2	LSS9-4-48 LN × 2
FL20Wx1 フラケット × 1	SP-25 × 1

女子更衣室	
撤去	新設
FLR40Wx1 直付 × 2	LSS9-4-48 LN × 2
FL20Wx1 フラケット × 1	SP-25 × 1

A階段	
撤去	新設
LED フラケット × 2	残置(LED交換済) × 2

倉庫	
撤去	新設
IL60Wx1 フラケット × 1	SP-27 × 1

身障者便所	
撤去	新設
LED 20Wx1 埋込 × 1	SP-16 × 1
LED タウライト × 1	残置(LED交換済) × 1

団体貸出室・出口	
撤去	新設
Hf32Wx2 埋込 × 15	LRS20-4-65LE9 × 15
Hf32Wx2 埋込 DC × 3	SP-14 × 3
FLR40Wx1 直付 × 2	LSS1-4-48 LN × 2

コンピュータ室	
撤去	新設
Hf32Wx2 埋込 × 16	LRS20-4-65LE9 × 16
Hf32Wx2 埋込 DC × 2	SP-14 × 2

廊下B	
撤去	新設
FLR40Wx1 埋込 × 4	SP-11 × 4

DS	
撤去	新設
FLR40Wx2 直付 × 1	LSS9-4-65 LN × 1

廊下A	
撤去	新設
Hf32Wx1 埋込 × 12	SP-12 × 12

OA	
撤去	新設
FLR40Wx3 埋込 × 16	LRS20-4-65 LN × 16

休養室	
撤去	新設
FLR40Wx2 埋込 × 1	LRS20-4-48LE9 × 1
FLR40Wx2 埋込 DC × 1	SP-13 × 1
FLR40Wx1 直付 × 1	LSS1-4-30 LN × 1

休養室キッチン	
撤去	新設
FL20Wx1 埋込 × 1	SP-15 × 1
FL15Wx1 棚下灯 × 1	SP-24 × 1
FL10Wx1 フラケット × 1	SP-25 × 1

休養室トイレ	
撤去	新設
IL60Wx1 フラケット × 1	SP-27 × 1

休養室(和室)	
撤去	新設
FL20Wx2 埋込 DC × 1	SP-17 × 1

コピー室	
撤去	新設
FLR40Wx2 埋込 DC × 1	SP-13 × 1

倉庫	
撤去	新設
FLR40Wx1 直付 × 5	LSS9-4-37 LN × 5

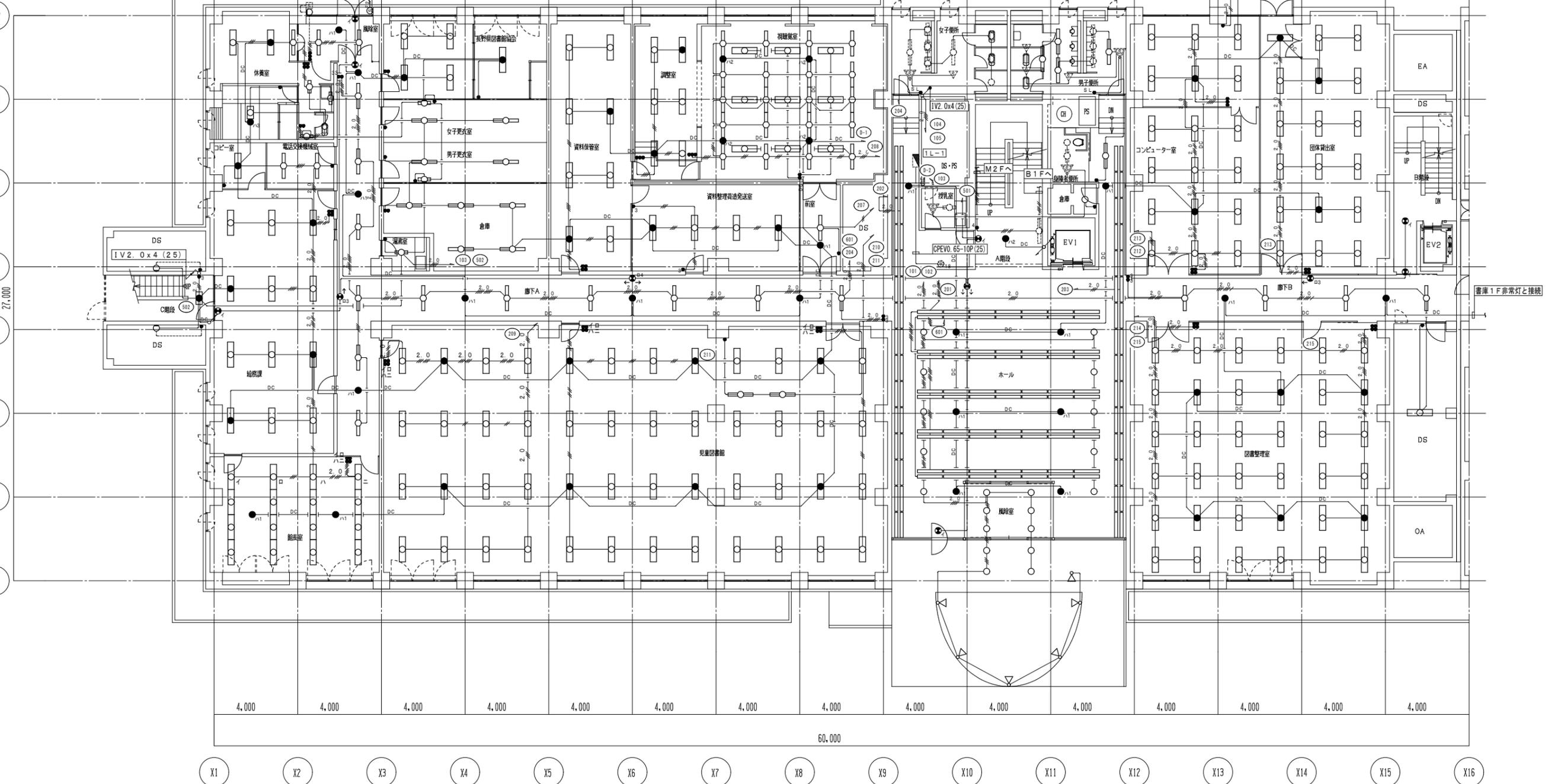
C階段	
撤去	新設
FL20Wx2 直付 DC × 1	LSS10-2-15 × 1

C階段 DS北	
撤去	新設
IL40Wx1 フラケット × 1	SP-27 × 1

C階段 DS南	
撤去	新設
IL40Wx1 フラケット × 1	SP-27 × 1

湯沸室	
撤去	新設
LED 20Wx1 直付 × 1	LSS9-2-30 LN × 1

総務課	
撤去	新設
FLR40Wx2 埋込 × 8	LRS20-4-65 LN × 8
FLR40Wx2 埋込 DC × 4	SP-14 × 4



児童図書館	
撤去	新設
Hf32Wx2 埋込 × 36	LRS20-4-65 LN × 36
Hf32Wx2 埋込 DC × 8	SP-14 × 8
FLR40Wx1 吊下 × 2	LSS1-4-23 LN × 2
	750mm吊具 × 2

風除室	
撤去	新設
IL60Wx1 埋込 × 6	SP-20 × 6

軒天	
撤去	新設
スポットライト × 5	SP-21 × 5
IL60Wx1 埋込 × 4	SP-20 × 4
13Wx1 スポットライト × 1	SP-22 × 1

図書整理室	
撤去	新設
Hf32Wx2 埋込 × 30	LRS20-4-65LE9 × 30
Hf32Wx2 埋込 DC × 6	SP-13 × 6

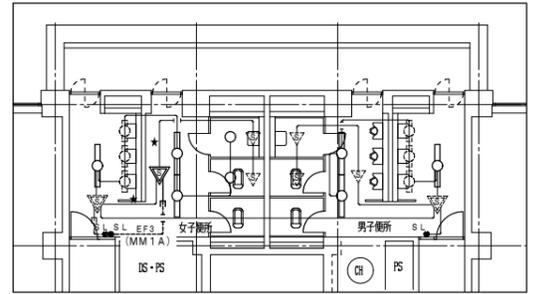
ホール	
撤去	新設
IL60Wx1 埋込 × 10	SP-19 × 10
Hf32Wx1 直付 × 118	LSS1-4-48 LN × 118
Hf16Wx1 直付 × 12	LSS1-4-48 LN × 12
Hf32Wx1 埋込 × 1	SP-11 × 1

記号	名称	摘要
●	分電盤	既設
●	埋込スイッチ 1P15A x 1	既設
●	埋込スイッチ 3W15A x 1	既設
●	埋込スイッチ 4W15A x 1	既設
●	熱線センサー付き自動スイッチ 親機 埋込型	既設/新設
●	熱線センサー付き自動スイッチ 子機	既設/撤去
●	同上用操作ユニット 1回路	既設/新設

女子便所改修後の新設配管配線は特記なき限り下記の通りとする。

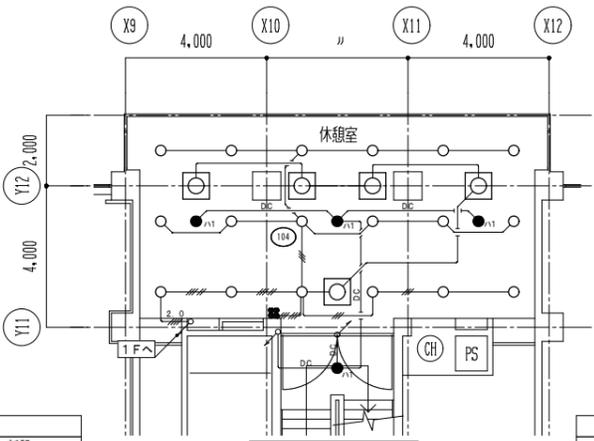
EF3	EM-EF2.0-3C	新設
(MM1A)	1種金属びりA型	新設

【注記】
 ・特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外(既存残置)とする。
 ・更新後の新設ケーブルはEM仕様とし、露出部は1種金属びりにて保護すること。



女子便所改修配線図
 ☆: 既設配線の再接続

女子便所		A階段	
撤去	新設	撤去	新設
HF32Wx1 埋込 x 3	SP-11 x 3	LED フラケト x 2	残置(LED交換済) x 2
LED 20Wx1 直付 x 3	LSS1-2-15 LN x 3		
ダウンライト x 2	LRS1-05 LN x 3		



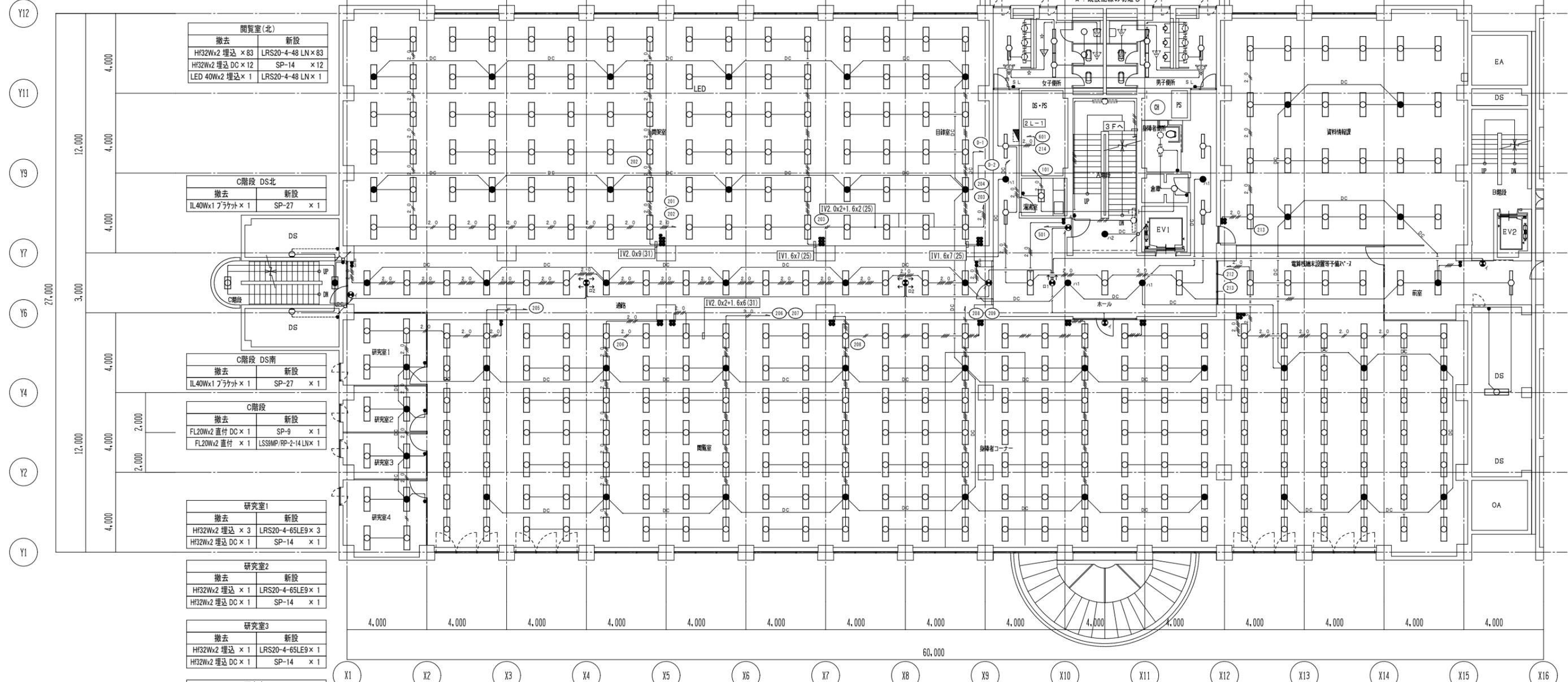
M2階配線図
 ☆: 既設配線の切離し

休憩室	
撤去	新設
FL13Wx1 埋込 x 18	SP-20 x 18
FPL30Wx4 埋込 x 5	SP-18 x 5

男子便所	
撤去	新設
HF32Wx1 埋込 x 3	SP-11 x 3
LED 20Wx1 直付 x 3	LSS1-2-15 LN x 3

身障者便所	
撤去	新設
LED 20Wx1 埋込 x 1	SP-16 x 1
LED ダウンライト x 1	残置(LED交換済) x 1

資料情報課	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 20	LRS20-4-65 LN x 20
HF32Wx2 埋込 DC x 4	SP-14 x 4



閲覧室(北)	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 83	LRS20-4-48 LN x 83
HF32Wx2 埋込 DC x 12	SP-14 x 12
LED 40Wx2 埋込 x 1	LRS20-4-48 LN x 1

C階段 DS北	
撤去	新設
IL40Wx1 フラケト x 1	SP-27 x 1

C階段 DS南	
撤去	新設
IL40Wx1 フラケト x 1	SP-27 x 1

C階段	
撤去	新設
FL20Wx2 直付 DC x 1	SP-9 x 1
FL20Wx2 直付 x 1	LSSMP/PP-2-14 LN x 1

研究室1	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 3	LRS20-4-65LE9 x 3
HF32Wx2 埋込 DC x 1	SP-14 x 1

研究室2	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 1	LRS20-4-65LE9 x 1
HF32Wx2 埋込 DC x 1	SP-14 x 1

研究室3	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 1	LRS20-4-65LE9 x 1
HF32Wx2 埋込 DC x 1	SP-14 x 1

研究室4	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 3	LRS20-4-65LE9 x 3
HF32Wx2 埋込 DC x 1	SP-14 x 1

閲覧室(南)	
撤去	新設
HF32Wx2 直付 x 162	LRS20-4-48 LN x 162
HF32Wx2 直付 DC x 20	SP-13 x 20

通路	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 10	LRS20-4-48 LN x 10
HF32Wx2 埋込 DC x 6	SP-13 x 6

ホール	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 3	LRS20-4-65 LN x 3
HF32Wx1 埋込 x 4	SP-11 x 4

電算機端末設置等予備スペース	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 4	LRS20-4-65 LN x 4

前室	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 1	LRS20-4-65LE9 x 1
HF32Wx2 埋込 DC x 1	SP-14 x 1
HF32Wx1 埋込 x 1	SP-11 x 1

倉庫	
撤去	新設
IL60Wx フラケト x 1	SP-27 x 1

湯沸室	
撤去	新設
FL20Wx2 直付 x 1	LSS9-2-30 LN x 1

DS	
撤去	新設
FLR40Wx2 直付 x 1	LSS9-4-65 LN x 1

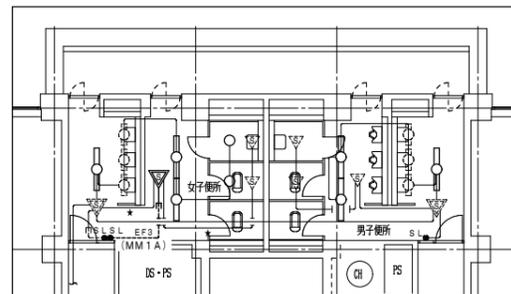
記号	名称	摘要	記号	名称	摘要
●	分電盤	既設		女子便所改修後の新設配管配線は特記なき限り下記の通りとする。	
●	埋込スイッチ 1P15A x 1	既設	EF3	EM-EEF2.0-3C	新設
●	埋込スイッチ 3W15A x 1	既設	(MM1A)	1種金属線びA型	新設
▽	熱線センサー付き自動スイッチ 親機 埋込型	既設/新設			
▽	熱線センサー付き自動スイッチ 子機	既設/撤去			
●SL	同上用操作ユニット 1回路	既設/新設			
⊕	リモコンレクタスイッチ	既設			
—	レースウェイ	既設	【注記】	・特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外(既存残置)とする。	
□	ジョイントボックス	既設		・更新後の新設ケーブルはEM仕様とし、露出部は1種金属線びにて保護すること。	

研修室	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 12	LRS20-4-65 LN x 12
HF32Wx2 埋込 DC x 4	SP-14 x 4

休憩室	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 6	LRS20-4-65 LN x 6
HF32Wx2 埋込 DC x 2	SP-14 x 2

倉庫	
撤去	新設
IL60Wx1 フラカト x 1	SP-27 x 1

湯浴室	
撤去	新設
LED 20Wx1 直付 x 1	LSS9-2-15 LN x 1



女子便所改修後配線図

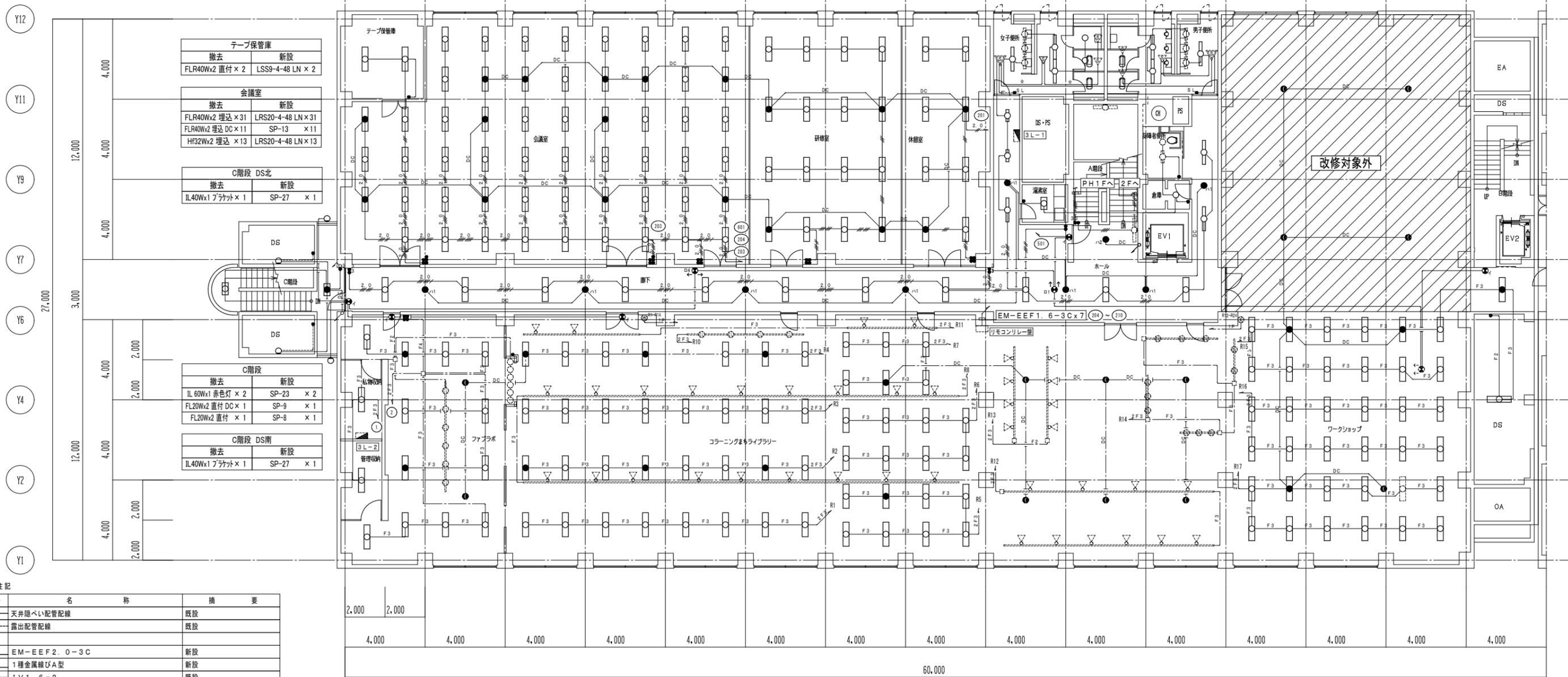
☆: 既設配線の切離し ☆: 既設配線の再接続

女子便所	
撤去	新設
HF32Wx1 埋込 x 3	SP-11 x 3
LED 20Wx1 直付 x 3	LSSI-2-15 x 3
ダウンライト x 2	LRS1-05 LN x 2

男子便所	
撤去	新設
HF32Wx1 埋込 x 3	SP-11 x 3
LED 20Wx1 直付 x 3	LSSI-2-15 x 3

A階段	
撤去	新設
LED フラカト x 2	残置 x 2

身障者便所	
撤去	新設
LED 20Wx1 埋込 x 1	SP-16 x 1
LED ダウンライト x 1	残置(LED交換済) x 1



記号	名称	摘要
—	天井隠ぺい配管配線	既設
—	露出配管配線	既設
EF3	EM-EEF2.0-3C	新設
(MM1A)	1種金属線びA型	新設
—	1V1.6x2	既設
—	1V1.6x3	既設
—	1V1.6x4	既設
—	1V1.6x5	既設
2.0	1V2.0x3	既設
2.0	1V2.0x4	既設
2.0	1V2.0x5	既設
2.0	1V2.0x6	既設
2.0	1V2.0x7	既設
2.0	1V2.0x8	既設
DC	FP3.5'-2C	既設
1P	CPEV1.2-1P	既設
【注記】	・特記なき細線の配線は工事の対象外とする。	

収納庫	
撤去	新設
HF32Wx2 直付 x 2	LSS9-4-45 LN x 2

ファブラボ	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 10	LRS20-4-65 LN x 10
HF32Wx2 埋込 DC x 2	SP-14 x 2

コーニングまちライブラリー	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 47	LRS20-4-65 LN x 47
HF32Wx2 埋込 DC x 8	SP-14 x 8

ホール	
撤去	新設
FLR40Wx2 埋込 x 3	LRS20-4-48 LN x 3
FLR40Wx1 埋込 x 3	SP-10 x 3
LED 20Wx1 埋込 x 2	SP-16 x 2

廊下	
撤去	新設
HF32Wx1 埋込 x 8	SP-11 x 8

ワークショップ	
撤去	新設
HF32Wx2 埋込 x 32	LRS20-4-48 LN x 32
HF32Wx2 埋込 DC x 3	SP-13 x 3

DS	
撤去	新設
FLR40Wx2 直付 x 1	LSS9-4-65 LN x 1

通路	
撤去	新設
FLR40Wx2 埋込 x 1	SP-13 x 1

記号	名称	摘要
■	分電盤	既設
●	埋込スイッチ 1P15A x 1	既設
●	埋込スイッチ 3W15A x 1	既設
▽	熱線センサー付き自動スイッチ 親機 直付型	新設
●L	同上用操作ユニット 1回路	新設
新設配管配線は特記なき限り下記の通りとする。		
EF2	EM-EFF2.0-3C (1種金属被ひ保護)	新設
【注記】		
・特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外(既存残置)とする。		
・更新後の新設ケーブルはEM仕様とし、露出部は1種金属被ひにて保護すること。		

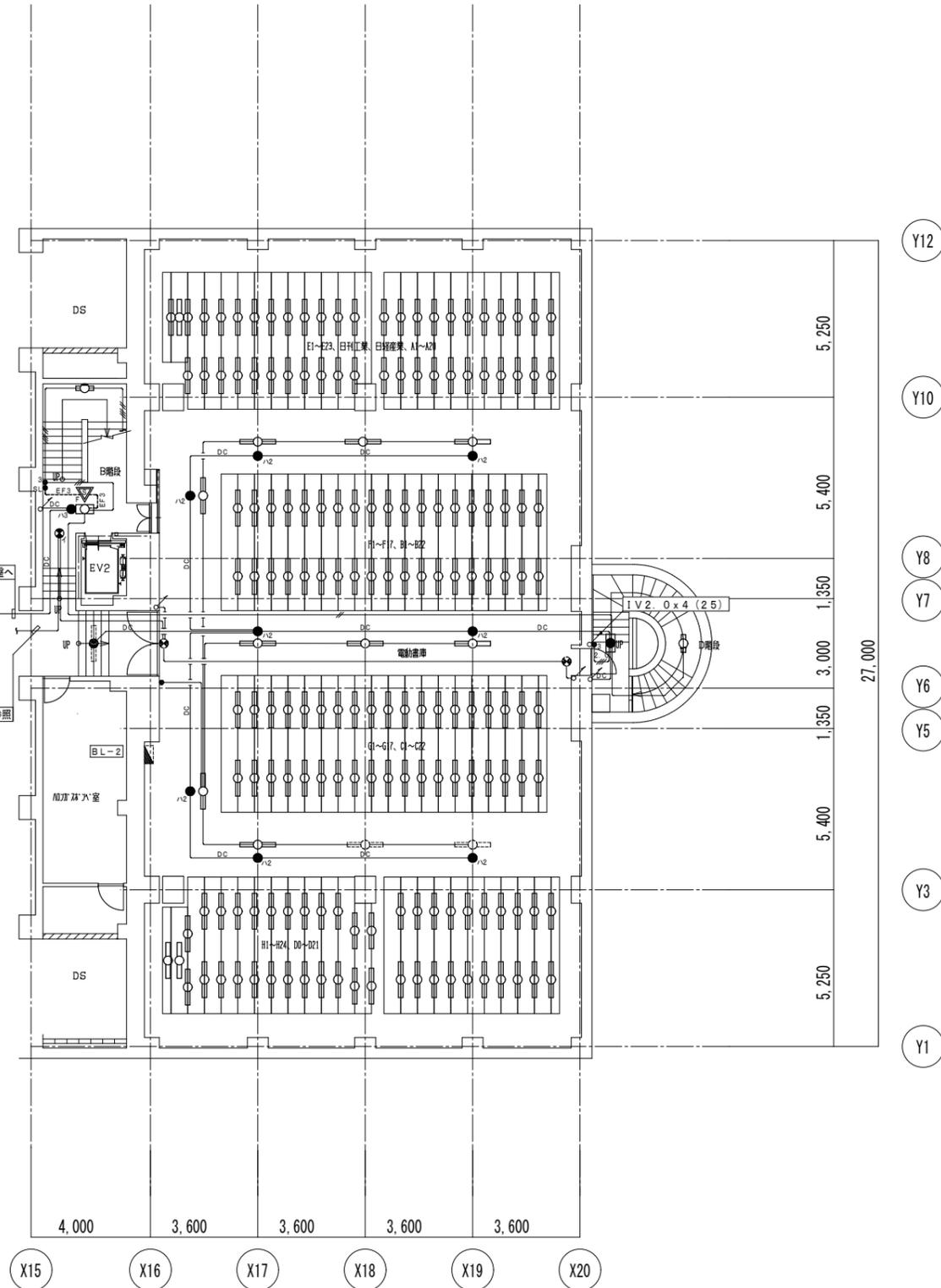
B階段	
撤去	新設
LED ブラケット x 1	LBF3MP/RP-2-13 LN x 1
FL20Wx2 直付 x 1	LSS9-2-15 LN x 1

電動書庫	
撤去	新設
FLR40Wx1 直付 x 11	LSS1-4-65 LN x 11

電動書庫付帯器具	
撤去	新設
FLR40Wx1 直付 x 168	LSS1-4-65 LN x 168

D階段	
撤去	新設
FL20Wx2 直付 x 1	SP-9 x 1
FL20Wx1 直付 x 1	SP-8 x 1

本館棟B1F配線図参照

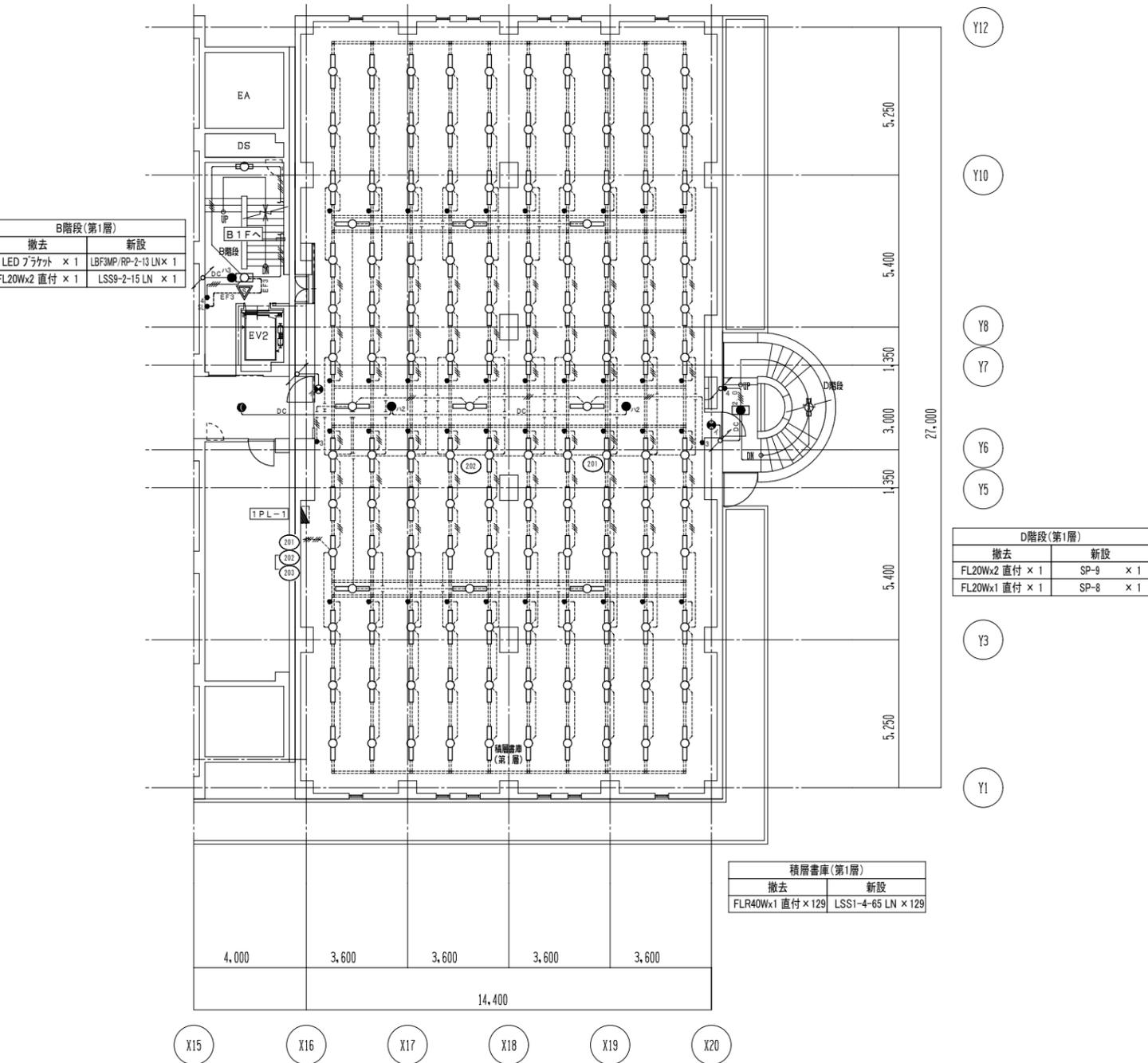


記号	名称	摘要
■	分電盤	既設
●	埋込スイッチ 1P15A x 1	既設
●	埋込スイッチ 3W15A x 1	既設
●	埋込スイッチ 4W15A x 1	既設
▽	熱線センサー付き自動スイッチ 親機 埋込型	新設
●SL	同上用操作ユニット 1回路	新設
—	レースウェイ	既設

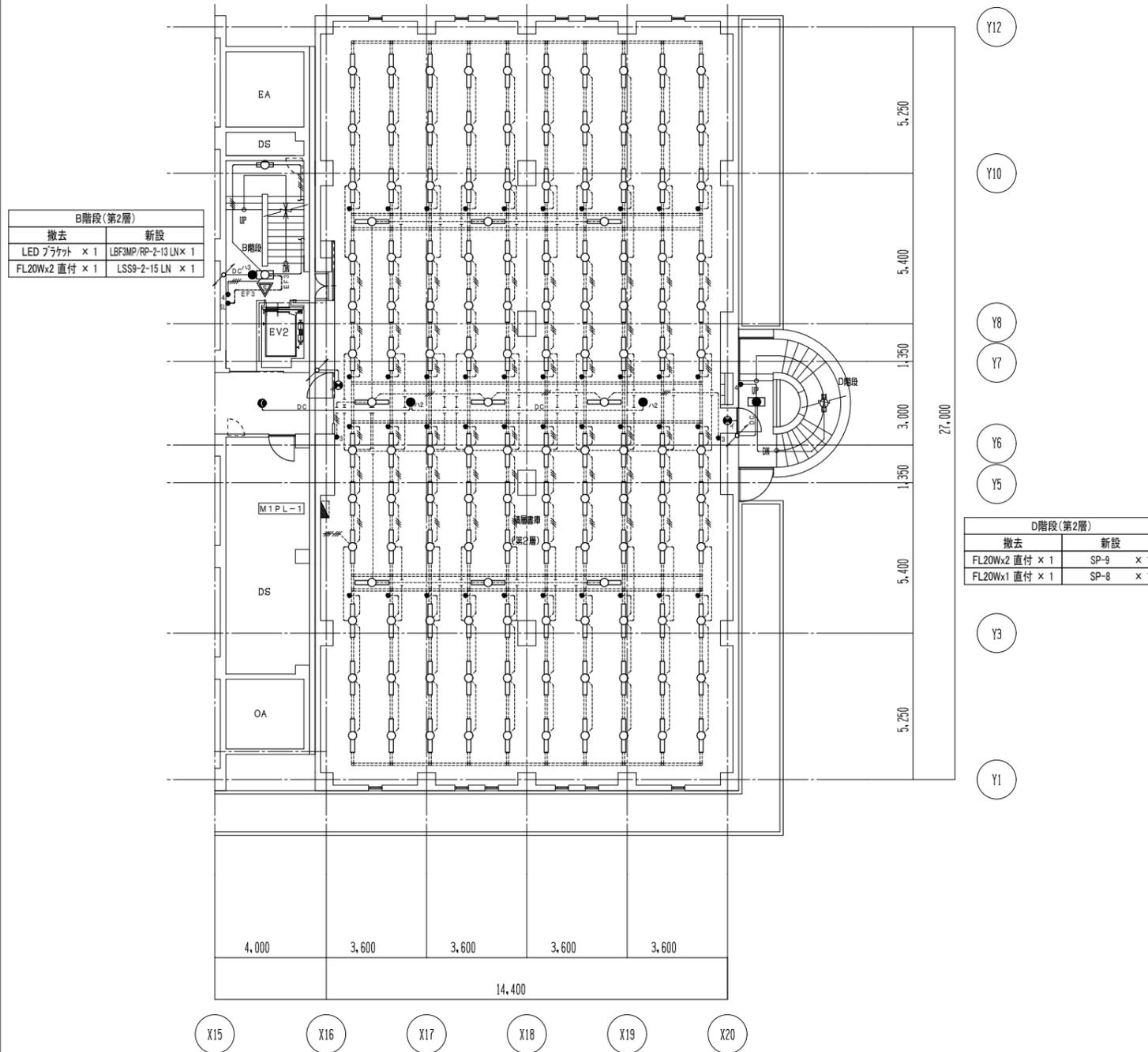
新設配管配線は特記なき限り下記の通りとする。

EF3	EM-EEF2.0-3C (1種金属線ひ保護)	新設
-----	-------------------------	----

【注記】
 ・特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外(既存残置)とする。
 ・更新後の新設ケーブルはEM仕様とし、露出部は1種金属線ひにて保護すること。



積層書庫(第1層)



積層書庫(第2層)

凡例・注記

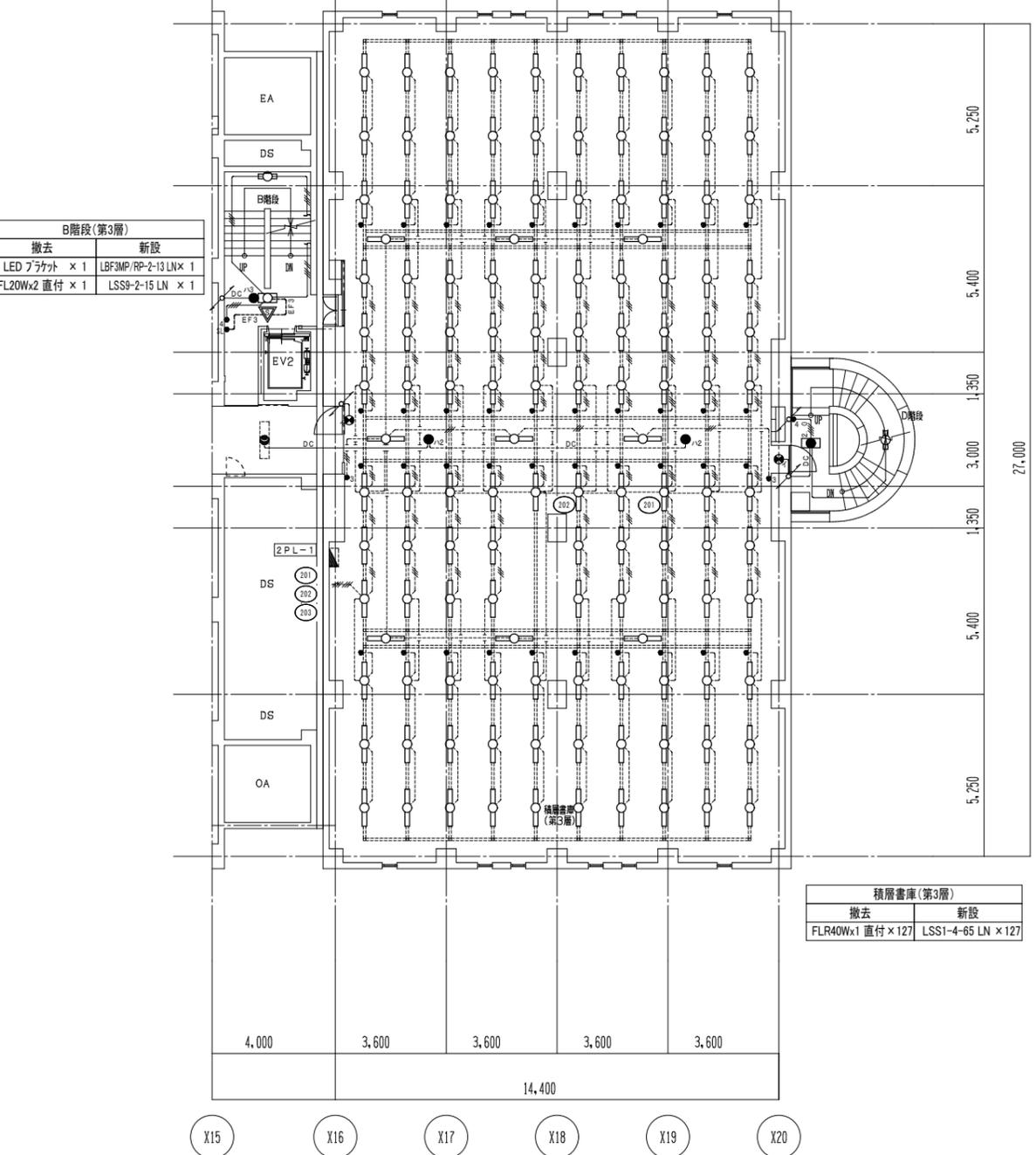
記号	名称	摘要
■	分電盤	既設
●	埋込スイッチ 1P15A x 1	既設
●	埋込スイッチ 3W15A x 1	既設
●	埋込スイッチ 4W15A x 1	既設
▽	熱線センサー付き自動スイッチ 親機 埋込型	新設
●SL	同上用操作ユニット 1回路	新設
—	レースウェイ	既設

新設配管配線は特記なき限り下記の通りとする。

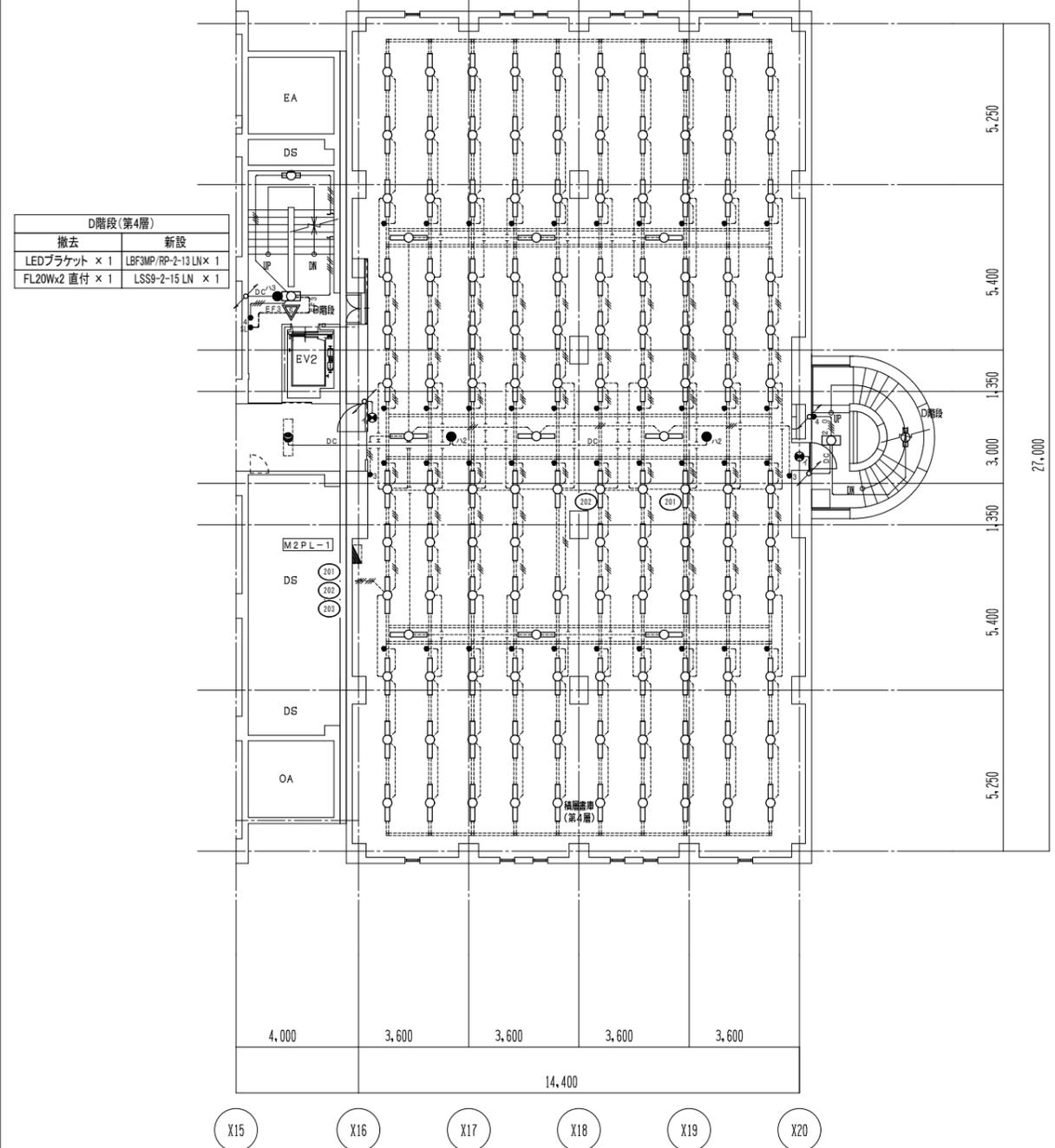
EF3	EM-EEF2.0-3C (1種金属線ひ保護)	新設
-----	-------------------------	----

【注記】

- ・特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外(既存残置)とする。
- ・更新後の新設ケーブルはEM仕様とし、露出部は1種金属線ひにて保護すること。



積層書庫(第3層)



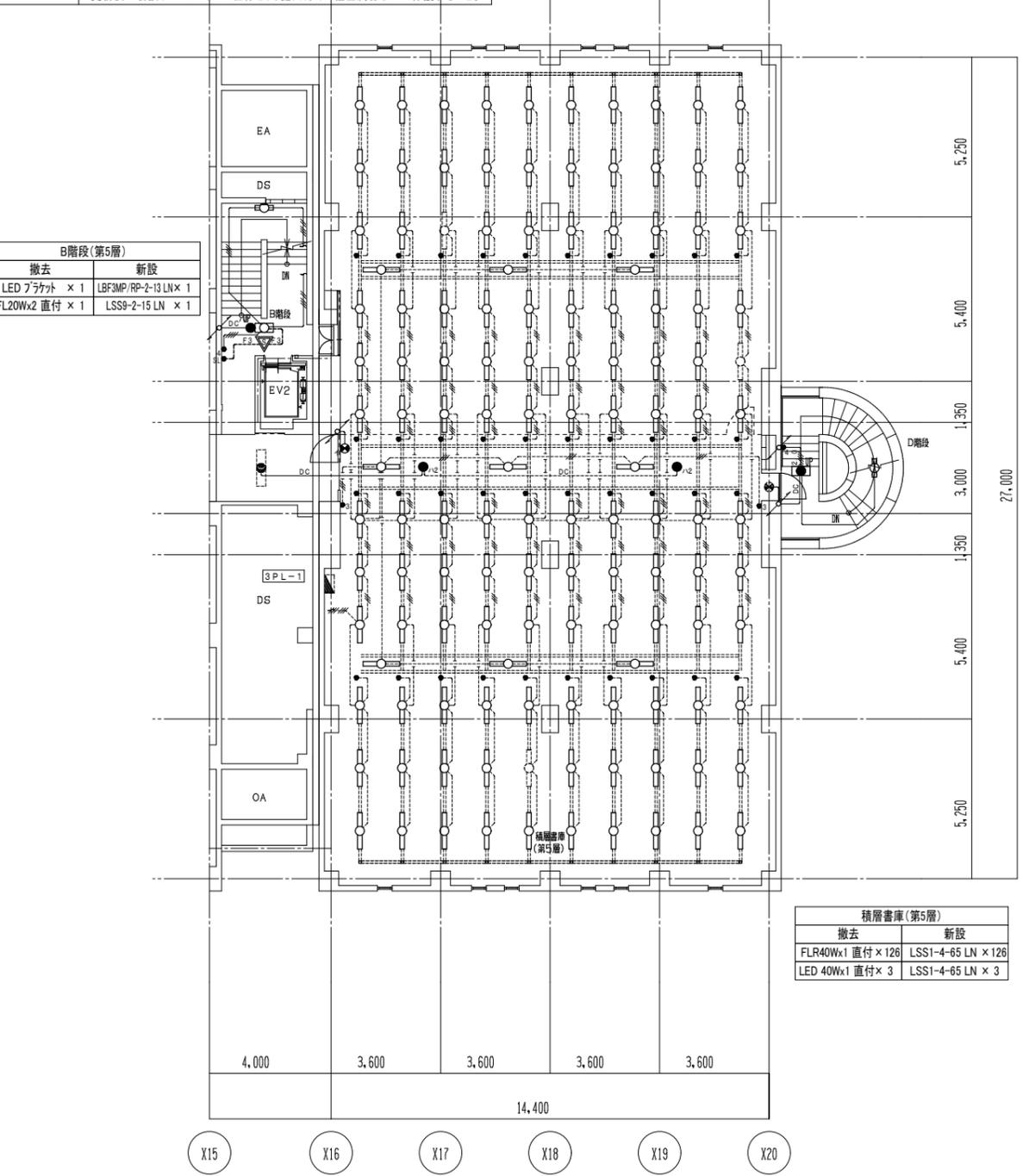
積層書庫(第4層)

凡例・注記	記号	名称	摘要
	■	分電盤	既設
	●	埋込スイッチ 1P15A x 1	既設
	●	埋込スイッチ 3W15A x 1	既設
	●	埋込スイッチ 4W15A x 1	既設
	▽	熱線センサー付き自動スイッチ 親機 埋込型	新設
	●SL	同上用操作ユニット 1回路	新設
	—	レースウェイ	既設

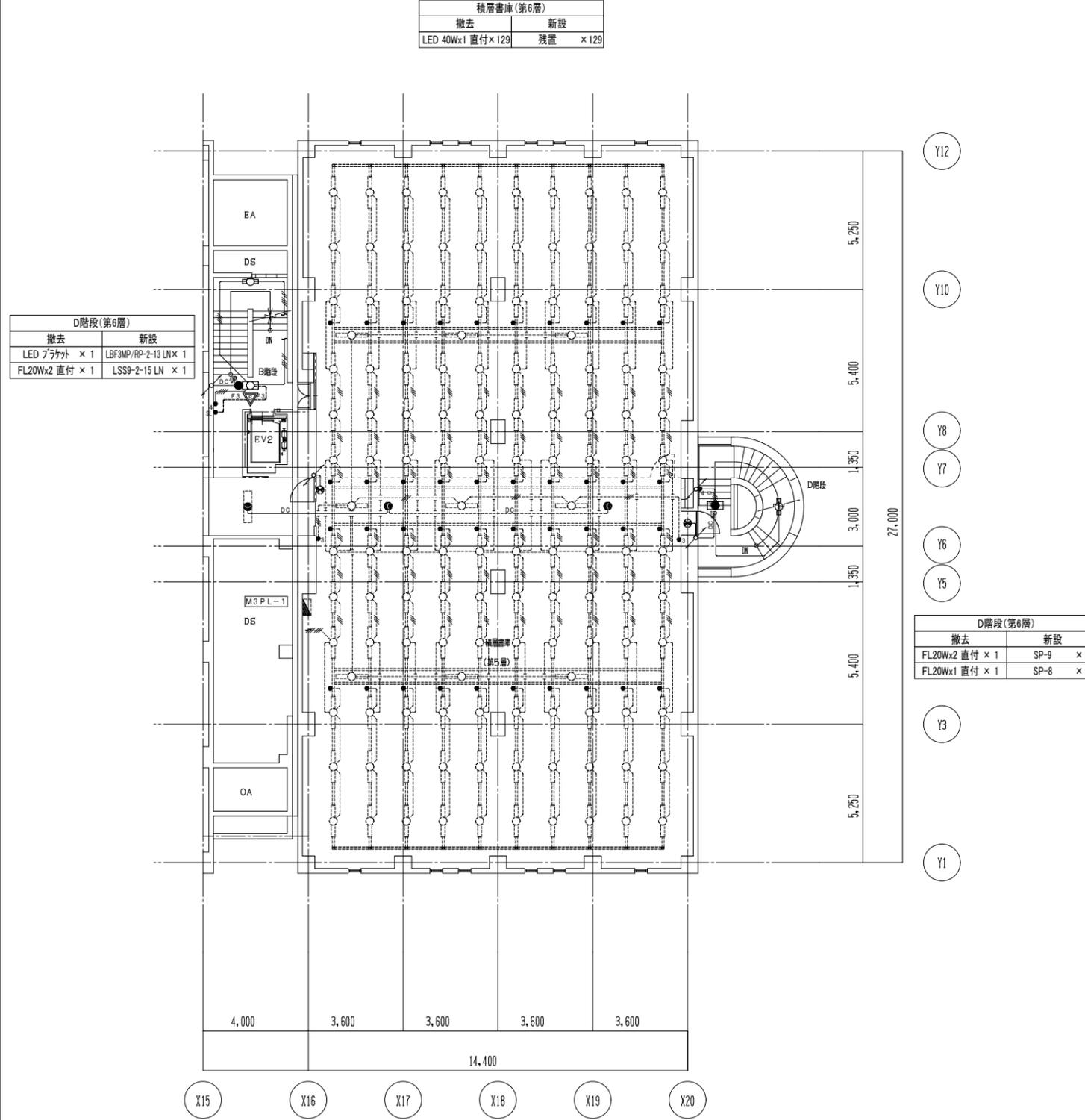
新設配管配線は特記なき限り下記の通りとする。

記号	名称	摘要
EF3	EM-EEF2.0-3C (1種金属線ひ保護)	新設

【注記】
 ・特記なき細線表記の照明・配線等は工事の対象外(既存残置)とする。
 ・更新後の新設ケーブルはEM仕様とし、露出部は1種金属線ひにて保護すること。



積層書庫(第5層)

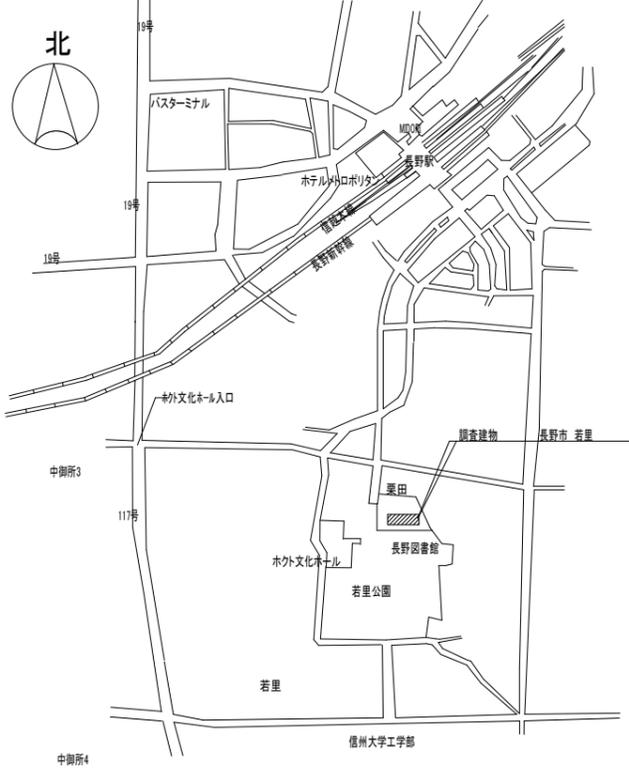


積層書庫(第6層)

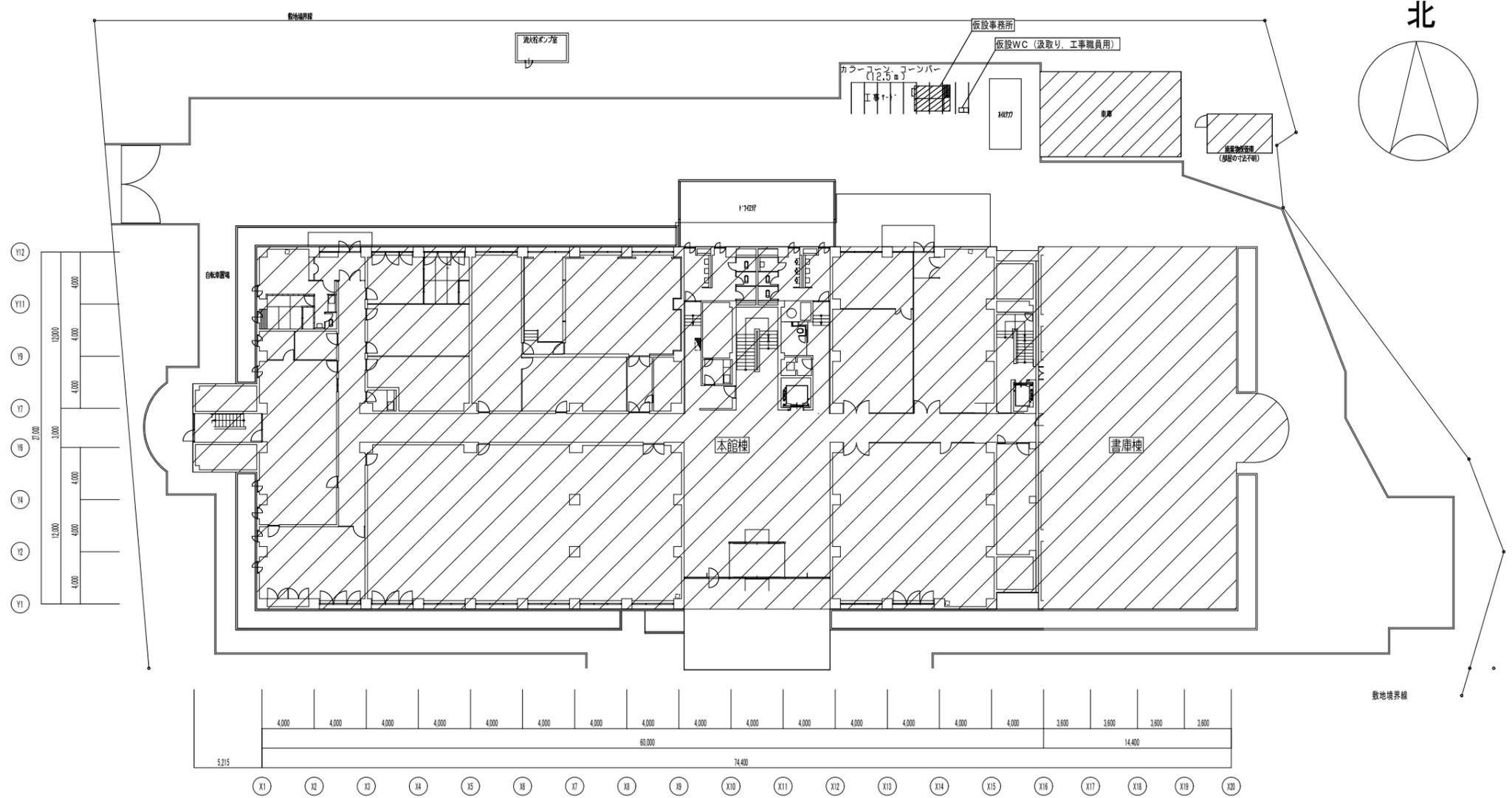
概略工事工程表

業務区分	2024年度			2025年度												備考	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
準備工事			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	蔵書整理期間中（約2週間）は、一般図書室、児童室、ラボ棟の県民使用する部分を改修してください。
電気設備工事										●	●	●	●	●	●		
検査													●	●	●		

- 工事概要：
- ・既存電灯器具を撤去し、LED電灯器具を新設する。
 - ・配線は既存を利用し、開口サイズが異なる場合はプレートにより調整する。
 - ・センサー付きに変更する箇所は配線を撤去・新設する。
 - ・脚立足場・移動式足場の設置を行い、シートなどで養生を行う。



案内図



配置図