

※入札公告を必ず確認してください。(海老名市ホームページに掲載しています)

入札案件概要書 (工事)

契約番号 : 8124

件名	県央東部消防指令センター照明器具 LED 化改修工事	
履行場所	海老名市柏ヶ谷二丁目 7 番 1 号	
工期	令和 8 年 6 月 17 日～令和 9 年 1 月 14 日 (212 日)	
工事の内容等	別紙 仕様書等 のとおり	
予定価格	7,304,000 円 (税込)	6,640,000 円 (税抜)
最低制限価格	有り (事前算定型) 詳細は海老名市最低制限価格等取扱基準及び入札説明書等を参照してください。	
入札方法等	条件付一般競争入札 (電子入札)	
質疑 (仕様等に関する事項)	所定の書式により、FAX で受け付けます。 電子入札システムの機能は使用しないでください。	

参加条件	営業種目	080 電気 経審 - 点以上 - 点未満	○下請契約の請負代金の合計の額が5千万円 (建築一式工事の場合は8千万円) 以上となる場合には特定建設業の許可が必要です。 併せて、主任技術者に代えて監理技術者を配置すること。
	発注区分 詳細は入札公告で確認してください。	第 1 区分	第 1・第 2 区分の入札に初めて参加する場合は、営業実態調査票及び認定書の写しを提出してください。
	その他の要件	告示日現在で社会保険 (健康保険、厚生年金保険及び雇用保険) に加入していること。 ※法令に基づき社会保険適用を除外されている場合を除く	
	落札件数制限	あり (第 1 区分及び第 2 区分の同日開札の <u>工事</u> で、基本数 <u>1</u> 件まで) 詳細は入札説明書等を参照してください。	
配置技術者等の兼任について		本案件に配置する主任 (監理) 技術者及び現場代理人は、工事・コンサル・一般委託の区分を問わず同じ開札日の他の案件に配置できません。	
事前提出書類 (システム添付)		参加資格確認申請時に次のファイルを添付してください。 ファイルは一つにまとめてください。 ○告示日現在で社会保険 (健康保険、厚生年金保険及び雇用保険) に加入していることを証する書類の写し。(次の (1) ~ (3) のいずれか) (1) 経営規模等評価結果通知書・総合評定値通知書 (経営事項審査) の写し <u>※経営事項審査の有効期限内の通知書を提出していれば提出不要</u> (2) <u>(同通知書発行後に社会保険に加入した場合)</u> 健康保険、厚生年金保険及び労働 (雇用) 保険料の領収書の写し (3) <u>(法令に基づき社会保険適用を除外されている場合)</u> 健康保険、厚生年金保険及び雇用保険の加入義務がないことの届出書	
入札時提出 (システム添付)		○入札金額積算内訳書 別添のエクセルファイル「入札金額積算内訳書 (工事入札時システム添付)」をダウンロードして使用してください。 <u>システムへは PDF 化して添付してください。</u>	
落札候補者が提出する書類 (FAX046-232-6574)		開札後、落札候補者は次の書類を FAX で提出してください。 (落札候補者決定の翌開札日午前 10 時まで。詳細は開札後 FAX で通知します。) ○配置技術者等に関する書類 ○建設業許可の確認できる書類	

県央東部消防指令センター照明器具LED化改修工事

内容説明事項書

海 老 名 市

1. 工 事 名 称 県央東部消防指令センター照明器具LED化改修工事
2. 工 事 場 所 海老名市柏ヶ谷二丁目7番1号
3. 工 事 概 要 県央東部消防指令センターにおける照明器具をLEDに更新すること

- 工事内容
- ・ 電灯設備工事
 - ・ 撤去工事

4. 工 事 期 間 令和8年6月17日 から 令和9年1月14日 まで

5. 設 計 図 書 上記諸条件に依る見積に必要な図書は下記とする

(1)設 計 図	9 枚
(2)内容説明事項書(本書・環境配慮マニュアル)	5 枚

6. 数 量 書 (1)数 量 書 7 枚

※数量書は、発注者の積算の透明性、客観性、妥当性を確保し、入札参加者等の積算、工事費内訳書作成の効率化を図ることを目的に参考数量として公表するものである。


7. 法 令 の 遵 守 本工事の実施に当たり、建築基準法、消防法、その他各関係法令・規則等を確実に遵守すること。

8. 官 公 署 手 続 官公署手続きは、全て受注者の責任と負担に於いて行うこと

9. その他の事項

項 目	適 用	内 容	備 考
(1)事業区分			
①事業区分	<input type="checkbox"/> 補助事業 <input checked="" type="checkbox"/> 市単事業		
(2)工事監理体制			
②工事監理体制	<input checked="" type="checkbox"/> 市担当者 <input type="checkbox"/> 外部委託者		
(3)工程関係			
①工期内施設利用	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		安全対策を施し、各関係者の安全確保と消防活動に支障がないよう図ること
②関連工事、その他工事	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		
③施工時期の制限	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		日曜、祝日は原則休工とする
④施工時間の制限	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		施設運営に支障のないよう留意すること
⑤協議未成立事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		

項目	適用	内容等	備考
(4) 仮設関係			
①仮設計画	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		受注者において作成し、事前に施設管理者及び市担当者等の承諾を受けること
②交通誘導員	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		
③工事用電力、水の利用	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	受注者対応	
④濁水・湧水処理における特別な対策等	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		
(5) 支給品			
①支給品について	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		
(6) 建設副産物関係			
①建設発生土	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		
②建設副産物 建設廃棄物	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		
③その他 (特別産業廃棄物等)	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		
(7) 各種調査、使用制限			
①各種調査	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		
②使用制限 関係法令、規則等を遵守するのは当然のこと右記事項にも配慮すること	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	揮発性有機化合物等	本工事に使用する材料は、揮発性有機化合物等の放散しないもの又は放散量の少ないものを使用すること (F☆☆☆☆使用)
(8) 現場対応			
①現場照査等	事前調査を十分に行い、不明確な部分は工事打合簿により施工前に市監督員と協議し、確認をとること		
②公衆災害	本工事における振動・騒音・粉塵・悪臭等については、特に注意し、付近住民とのトラブルについては、受注者の責任において解決すること		
③原形復旧	工事範囲内の備品類の移動及び養生、清掃については、受注者の責任において実施し、工事後は原形に復すること		
(9) その他			
①適用基準等	<input checked="" type="checkbox"/> 海老名市ホームページ「海老名市公共工事共通事項書」適用図書による <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
②工事完成図書	<input checked="" type="checkbox"/> 海老名市ホームページ-検査担当からのお知らせ 「18 工事関係様式」内、工事提出書類チェックリストによる <input checked="" type="checkbox"/> 海老名市ホームページ-営繕課担当事務 「海老名市営繕工事 工事提出書類作成等の手引き」による		
③海老名環境マネジメントシステム	市では、海老名環境マネジメントシステムの運用に伴い、「公共工事環境配慮マニュアル」が適用となった。よって本工事では、その環境配慮マニュアルに基づき別紙の項目で対象となる作業について環境配慮に努めること		
④法定外の労災保険の加入	本工事において、受注者は法定外労働災害補償制度（法定外の労災保険）に加入すること。また、受注者は保険契約を締結したときは、発注者にその証券等を提示すること		
⑤使用単価	令和8年3月から適用する公共工事設計労務単価（国土交通省）を適用して積算している		

 公共工事において配慮すべき環境要素

海老名市の公共工事において配慮の対象とすべき環境要素は、以下の一覧表のとおりとする。これらの環境要素は、工事施工過程の環境負荷の低減はもとより、公共工事の成果として地域及び地球環境に有益な影響が得られるためには不可欠なものである。

環境要素一覧表

大分類	中分類	小分類
1 地域の自然環境・景観	(1)緑	①自然林、草原など面的な広がりを持つ緑
		②堤防、土手、法面、並木などの樹林帯又は草原など線的な連続性を持つ緑
	(2)地形・地質	その場所本来の地形・地質とそれに依拠する生態系
	(3)水辺	河川や水路などとその堤敷及びそれに依拠する生態系
	(4)動植物	現にその土地に生息するか、又は最近まで生息していた動植物
	(5)歴史的遺産	①地表に存在する文化財、遺跡等
②埋蔵文化財		
(6)景観	①その土地の現在の景観	
	②その土地に現在ある眺望地点とそこからの景観	
	③道路等、都市基盤施設がもたらす景観	
2 地球環境	(1)資源	①石油類・金属・水・岩石等の鉱物資源
		②木材等の森林資源
	(2)大気	①公園、屋外体育施設又は工事などで発生する砂塵による迷惑を考慮すべき局地的な大気環境
		②自動車の排ガス、ごみ焼却施設からのダイオキシン等による汚染を考慮すべき地域的な大気環境
		③フロンガス、二酸化炭素等の放出による影響を考慮すべき地球規模の大気環境
	(3)水質	①公園、屋外体育施設、駐車場などの排水の影響を受ける水系
		②土地の改変等による濁水等の影響を受ける水系
③土木工事により影響を受ける地下水		
(4)土壌	畑、水田、砂利道等のほか舗装されていない剥き出しの地面	
(5)建設副産物	①排出土	
	②コンクリートガラ	
	③アスファルトガラ	
	④伐採材	
	⑤まだ使用可能な製品	
	⑥鉄骨・鉄筋・その他の金属類の切りくず	
⑦不要木材		
⑧PCB等の毒性物質		
⑨その他の建設廃材		
(6)熱帯林	コンクリート型枠などに使用され、減少を続ける熱帯林資源	
3 生活環境	(1)騒音	①工事作業機械の稼働による騒音
		②工事用車両走行による騒音
		③公園、野球場、陸上競技場等屋外体育施設での騒音
		④施設の空調機等電気・機械設備の騒音
	(2)振動	①工事作業機械の稼働による振動
	②工事用車両走行による振動	
	(3)悪臭	しゅんせつ土等の悪臭
	(4)電波障害	大規模建築物による電波受信状態への影響
(5)日照障害	大規模建築物による日影時間への影響	
(6)地域生活環境	①公園、野球場、陸上競技場等屋外体育施設又は他の施設等の夜間照明により影響を受ける周辺住民の生活環境	
	②道路整備におけるルート又は道路構造による地域分断	
	③歩道若しくは道路横断施設又はその他の公共施設等における高齢者・障害者の安全な通行・歩行環境	
	④大規模建築物の駐車場等への出入り車両により影響を受ける交通の安全性	
	⑤工事車両の出入りにより影響を受ける交通の安全性	

□ 設計・施工時に配慮する事項

7. 電気設備工事

作業	配慮事項	環境要素
電気設備	省エネ型機器を採用する。	2-(1)-① 2-(2)-③
排出物	材種別に分別収集し、リサイクルできるものは必ず再生プラントへ搬入する。	2-(5)-①～⑨
	廃棄物の適正処理（マニフェスト管理）	2-(5)-①～⑨
	P C B等の適切な管理・処分を行う。	2-(5)-⑧
工事作業機械・車両運行	低騒音・低振動型作業機械を使用する。	3-(1)-①
	排ガス規制に適合した作業機械・車両（ディーゼルエンジン）を使用する。	2-(2)-②
	周辺住民の生活を妨げないように作業時間帯を設定する。	3-(1)-①② 3-(2)-①② 3-(6)-⑤
	道路以外の場所に作業機械搬入車両、ダンプトラック等の待機場所を確保する。	3-(6)-⑤
	工事用作業機械・車両の待機中はアイドリングをしない。	2-(2)-② 3-(1)-①

令和8年度

数量書

工事名称 県央東部消防指令センター照明器具LED化改修工事

工事場所 海老名市柏ヶ谷二丁目7番1号

工期 令和8年6月17日から令和9年1月14日まで

工事概要 県央東部消防指令センターにおける照明器具をLEDに更新すること

■ 工事内容

- ・電灯設備工事
- ・撤去工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

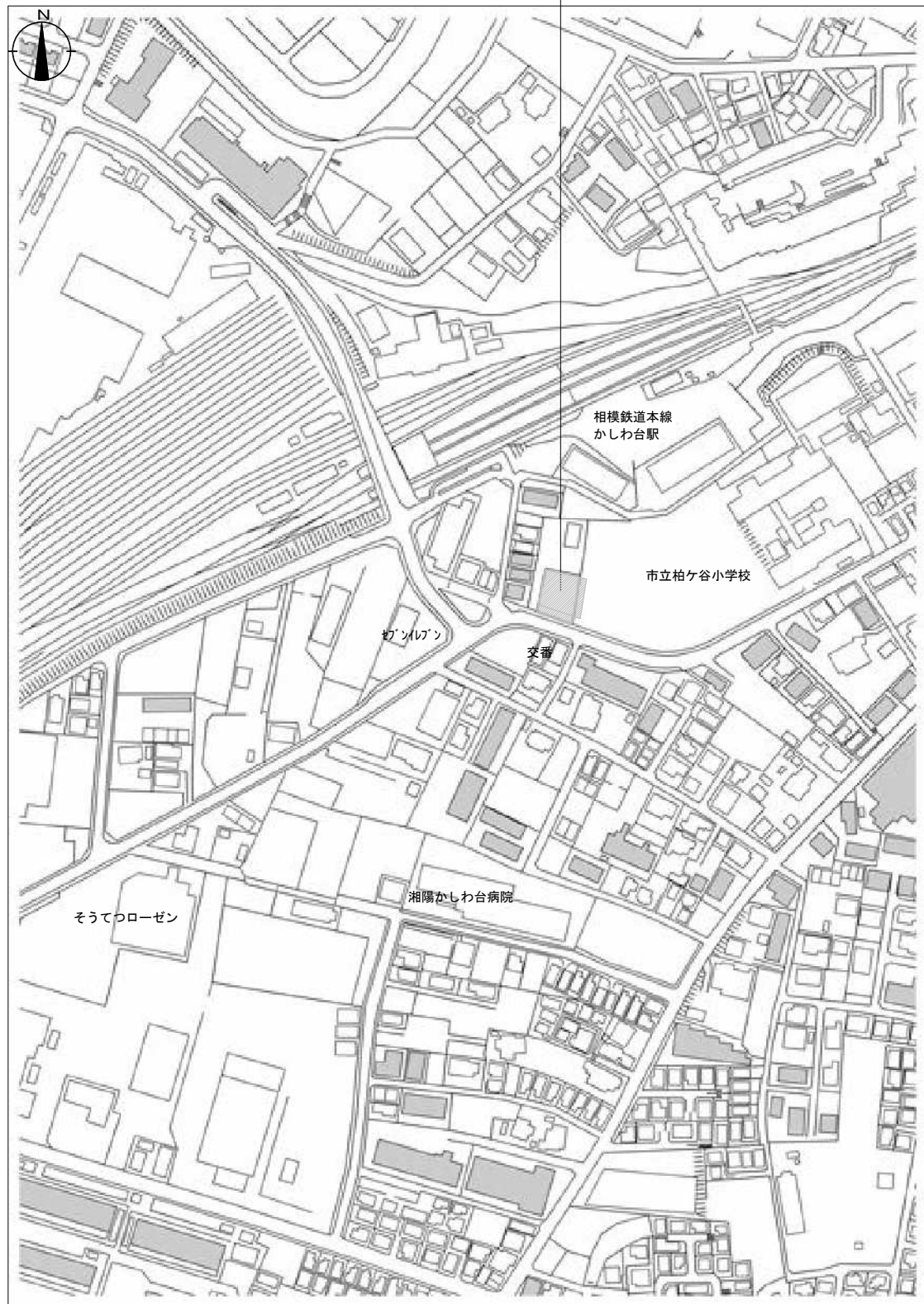
県央東部消防指令センター一照明器具LED化改修工事

図 面 リ ス ト

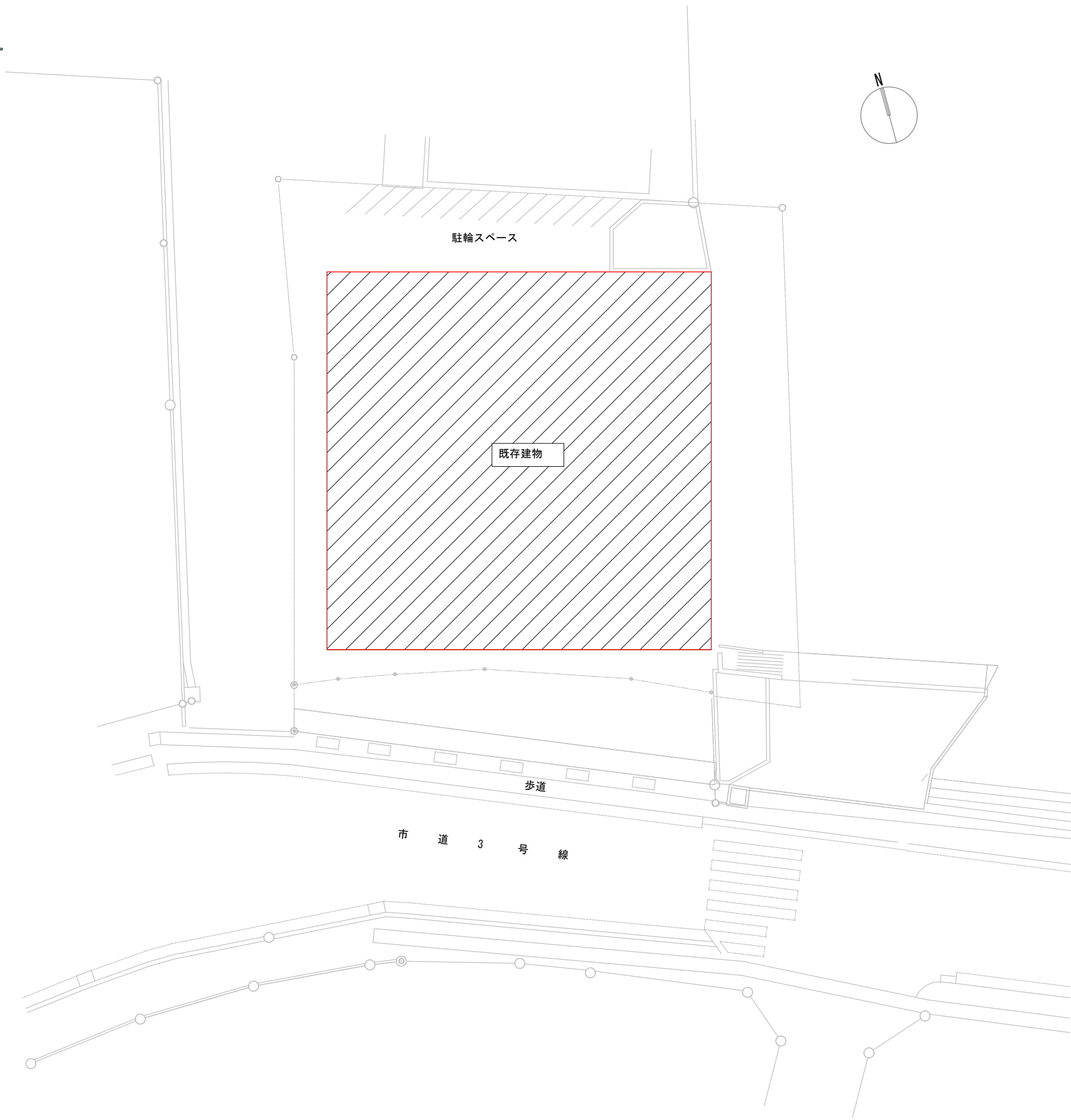
電 気

- E-00 表紙、図面リスト
- E-01 特記仕様書
- E-02 案内図・配置図
- E-03 新設照明姿図
- E-04 既設照明姿図
- E-05 電灯 1階・2階平面図
- E-06 電灯 3階・屋上平面図
- E-07 非常用照明 1階・2階平面図
- E-08 非常用照明 3階平面図

県央東部消防指令センター
住所：神奈川県海老名市柏ヶ谷二丁目7番1号

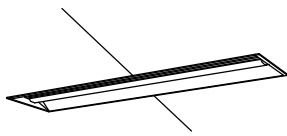
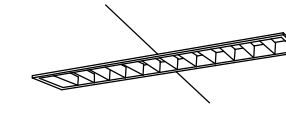
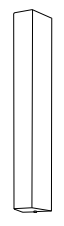
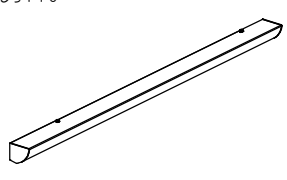
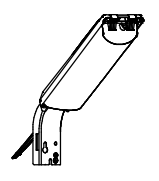
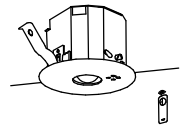
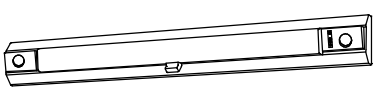


案内図



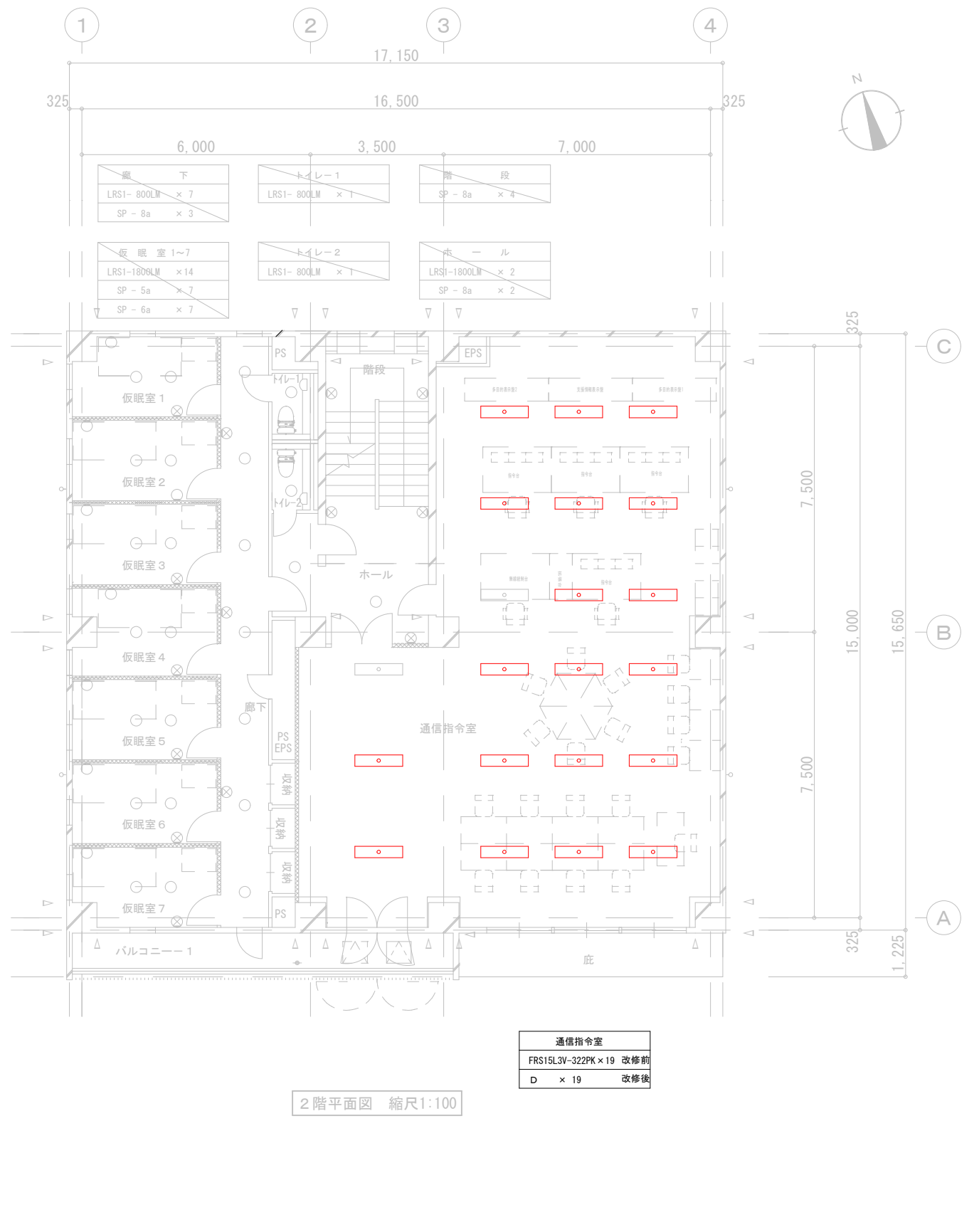
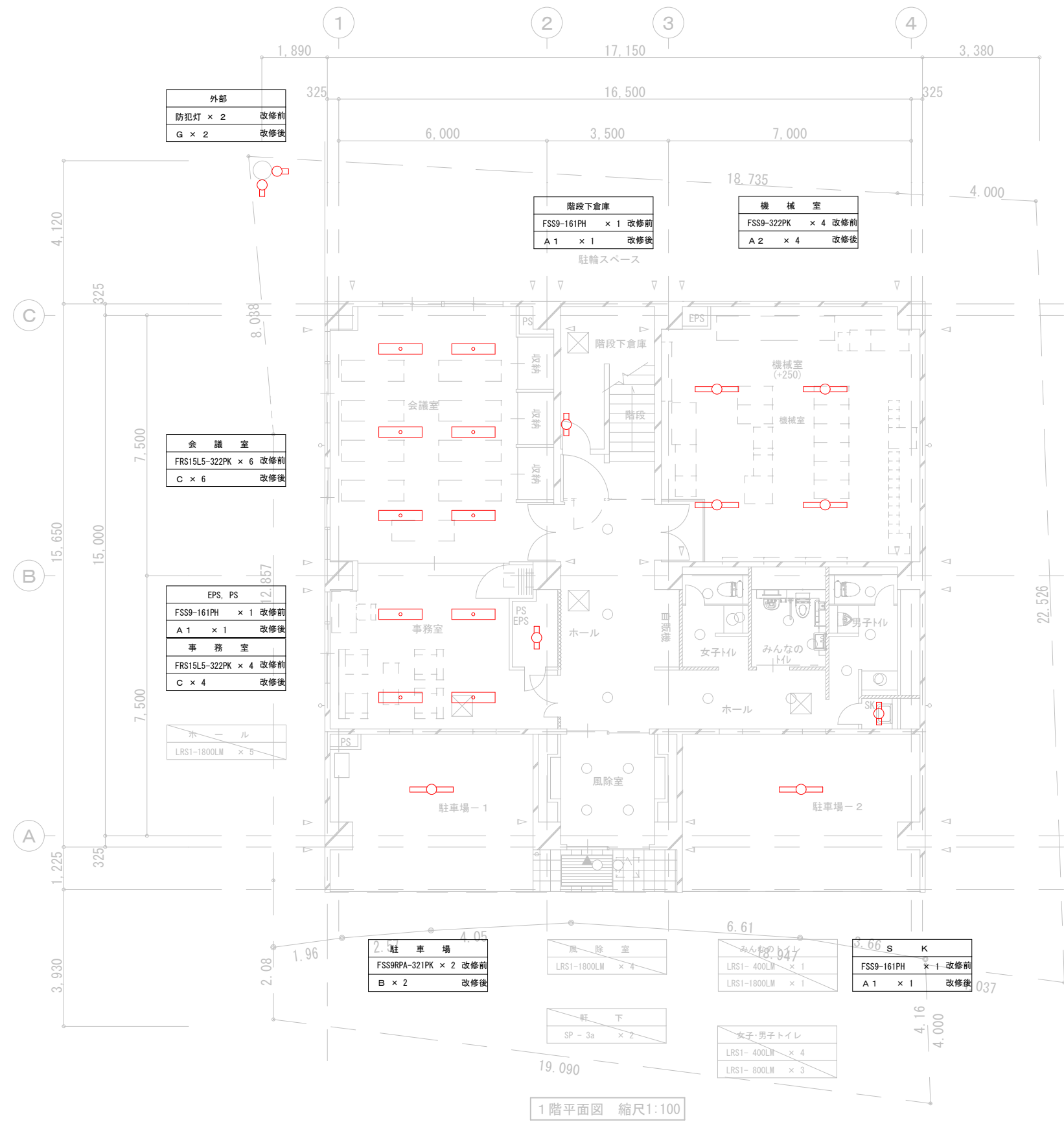
配置図

照明器具姿図 (参考図)

A1	LED直付型 1500lm (公共型番)LSS9-2-15	B	LED直付型 3000lm 防湿型・防雨型 (公共型番)LSS9MP/RP-4-30	C	LED埋込型 6900lm 下面開放型 (公共型番)LRS3-4-65	D	LED埋込型 6900lm ルーバ型 (参考型番)XF463EEN	E	LED直付型 1300lm 防湿型・防雨型 (公共型番)LBF3MP/RP-2-13
A2	LED直付型 3000lm (公共型番)LSS9-4-37	<p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力4.3、1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛鋼板、反射板：銅板（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</p> 			<p>OAコンフォート CLASS111、一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力4.3、1W、定格出力型、電圧100~242V 本体：亜鉛鋼板、ルーバ：アルミ（鏡面つや消し仕上） 反射板：銅板（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</p> 				
F	LEDミラーライト (参考型番)NNI3510	G	LED防犯灯 (公共型番)LBF2RP-10	<p>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 カバー：プラスチック（乳白） サイドカバー：プラスチック（ホワイトつや消し） 壁面（横向け）取付専用 幅620・高さ77・出ししろ110</p>  <p>LED内蔵、電源ユニット内蔵、防まつ型、明るさセンサ内蔵、明光色 光束1070lm、消費電力9W、電圧100V 昼白色、5500K、Ra80、光束維持時間6000時間（光束維持率80%） 本体：ASA樹脂（クールホワイト） 前面パネル：アクリル 保護等級：IP44、雷サージ15kV</p> 					
a1	非常用照明 (公共型番)K1-LRS11-1	b1	非常用階段照明 (参考型番)NNCF22115J	<p>ひとセンサ段調光30分 非常時本体組込LED点灯、非常灯評定番号：L A L E-015 本体：銅板（白色塗装）、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、リモコン：FSK90910K</p>  					
a2	非常用照明 (公共型番)K1-LRS11-2	b2	非常用階段照明 (公共型番)LDS2-SK1LBF11						

※ LEDは昼白色とする。

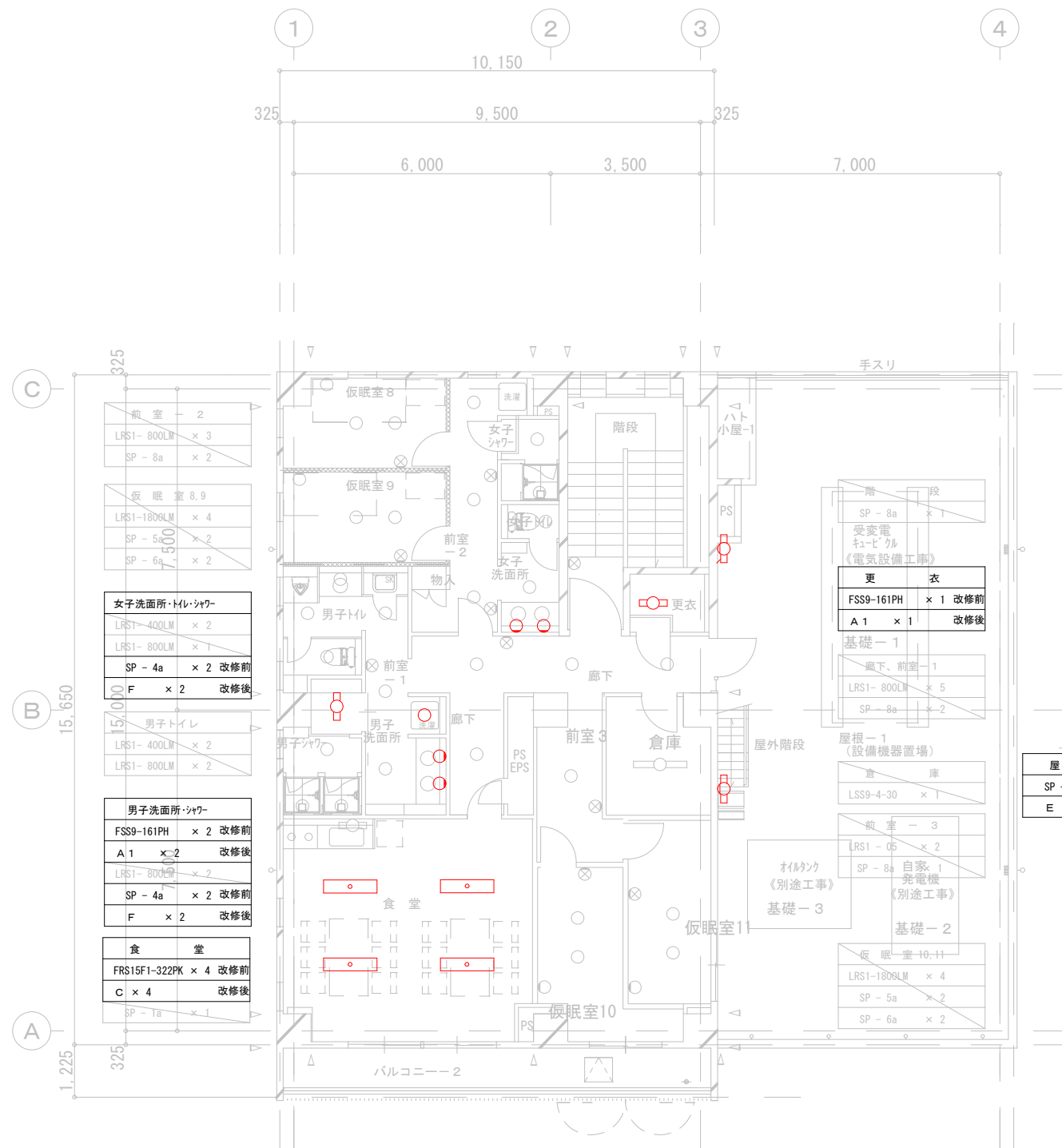
逆富士型		逆富士型 (SUS製・防雨型)		埋込下面ルーバー付 (付替可能)		埋込下面乳白カバー付 (付替可能)		埋込下面OALルーバー付 (付替可能)		反射笠付型	
FSS9-161PH	FHF 16w × 1 (高出力)	FSS9RPA-321PH	FHF 32w × 1 (高出力)	FRS15L5-322PK	FHF 32w × 2 (高出力・初期照度補正)	FRS15F1-322PK	FHF 32w × 2 (高出力・初期照度補正)	FRS15L3V-322PK	FHF 32w × 2 (高出力・初期照度補正)	FSR2-322PK	FHF 32w × 2 (高出力・初期照度補正)
FSS9-321PK	FHF 32w × 1 (高出力・初期照度補正)										
LEDダウンライト		LEDダウンライト									
LRS1-400LM	LED	LRS1-890LM	LED								
	100φ	LRS1-1800LM	LED								
			150φ								
流し元灯		外部ブラケット (SUS製・防水)		軒下用ダウンライト (WP)		手洗いブラケット		読書灯		保安灯 (専用コンセントに設置)	
SP-1a	LED	SP-2a	FL 20w × 1	SP-3a	LED	SP-4a	FL 20w × 1	SP-6a	LED 65lm 2.2W (白色)	SP-6a	LED (明るさセンサー付)
					150φ						
LGB52091LE1		FW21887Z		NNN72025KLE9		NF21541		NNF23107		WTF40944W+WTF4087WK	
		保安灯		防犯灯		非常用照明 (電池内蔵)		階段照明 (非常用照明兼用・電池内蔵)		階段照明 (非常用照明兼用・電池内蔵)	
		SP-8a	LED 1.4lm 0.7W (明るさセンサー付)			K1-IRS4-JE 9	JD 9w × 1	SP-X1a	FL 20w × 1 (非常時55%点灯)	SP-X2a	FHF 32w × 1 (非常時2,110lm点灯)
						K1-IRS4-JE13	JD 13w × 1	SP-X1b	FHF 32w × 1 (非常時2,110lm点灯)		
		LGBJ71000						FF21550K FSF41550N		FSF41842	



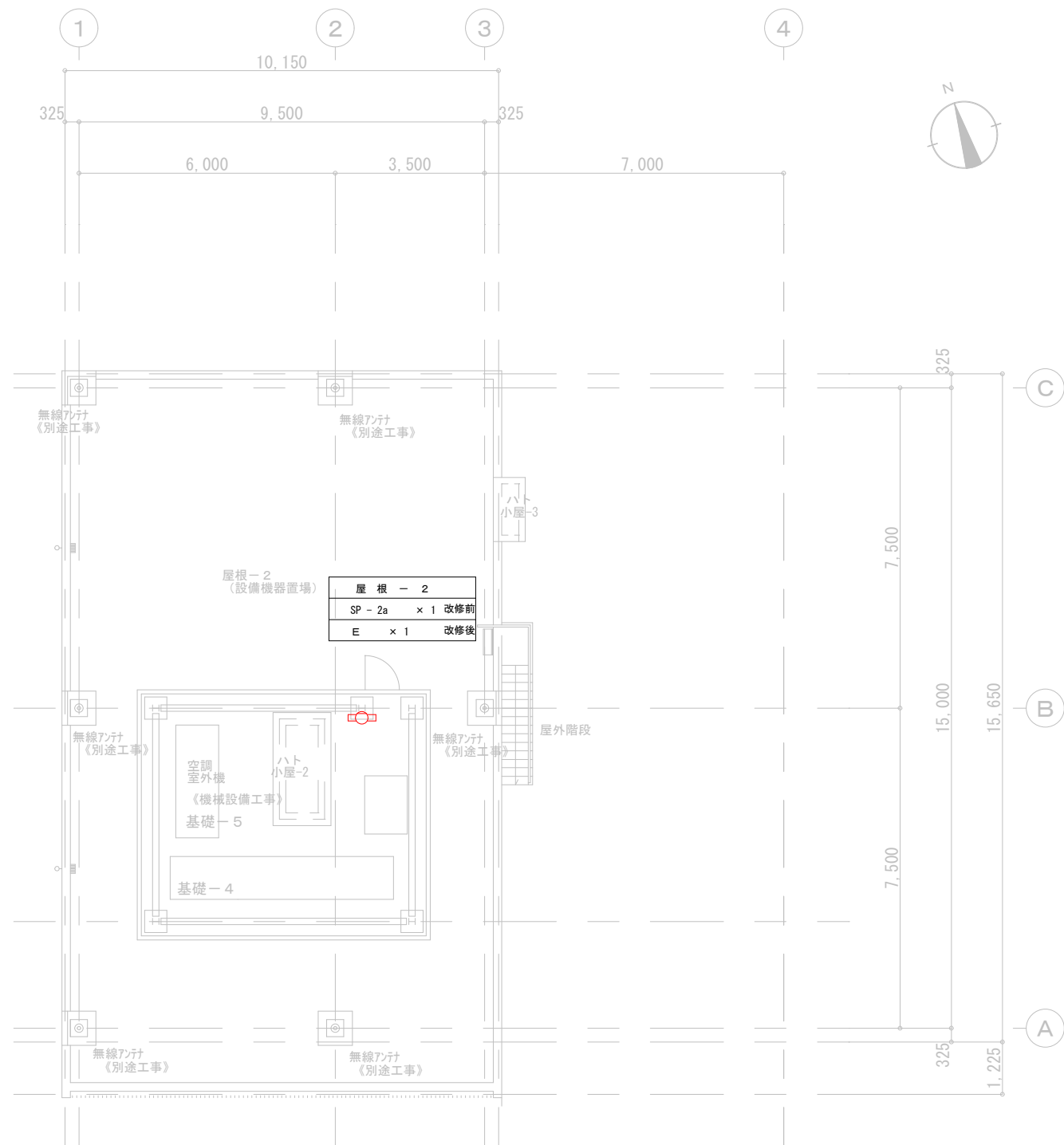
※朱書き部器具交換



図面名称	電灯 1階・2階平面図	図面番号	E-05
縮尺	A2=1:100 A3=1:141		
件名	県央東部消防指令センター照明器具LED化改修工事		

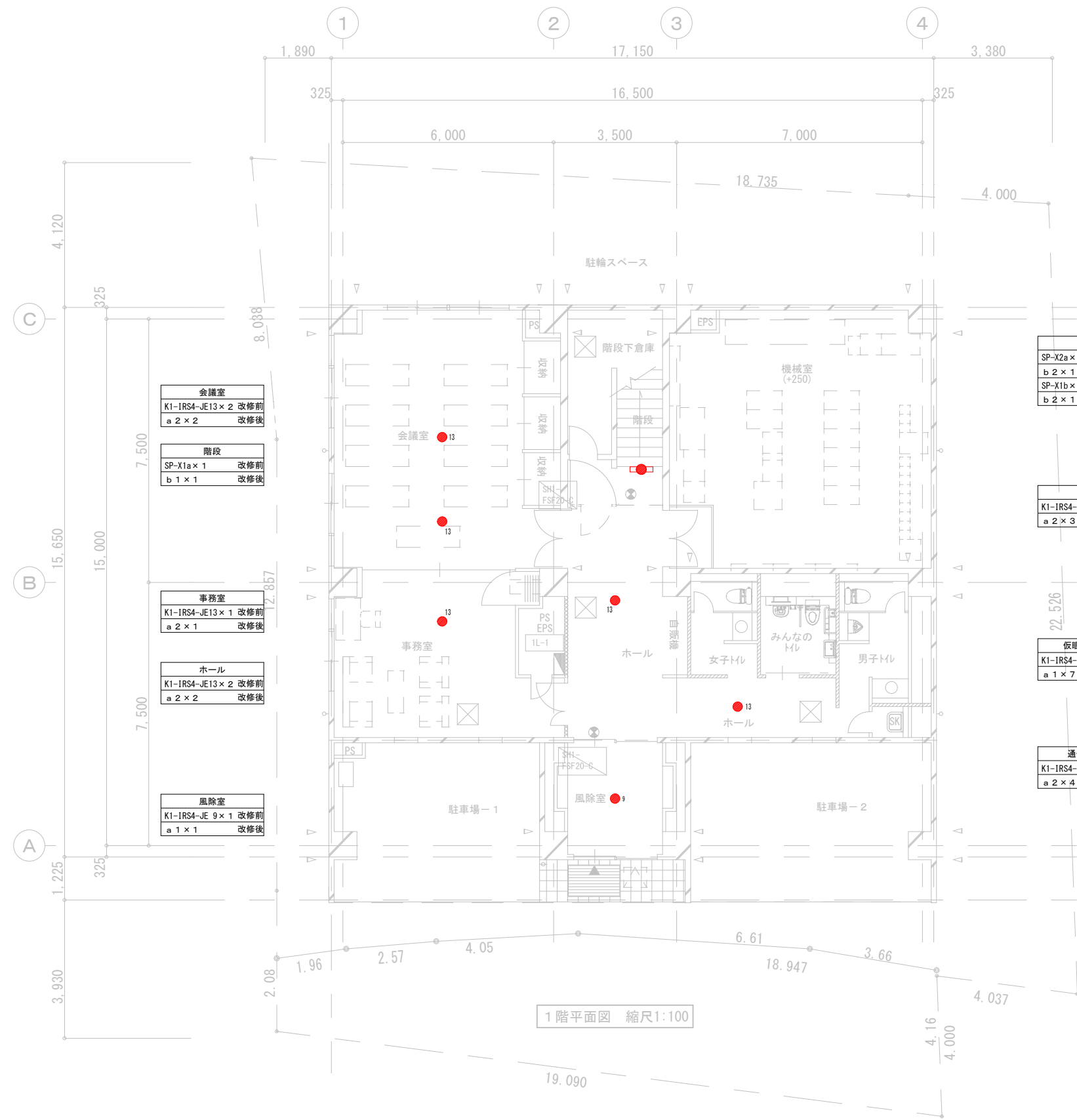


3階平面図 縮尺1:100



R階平面図 縮尺1:100

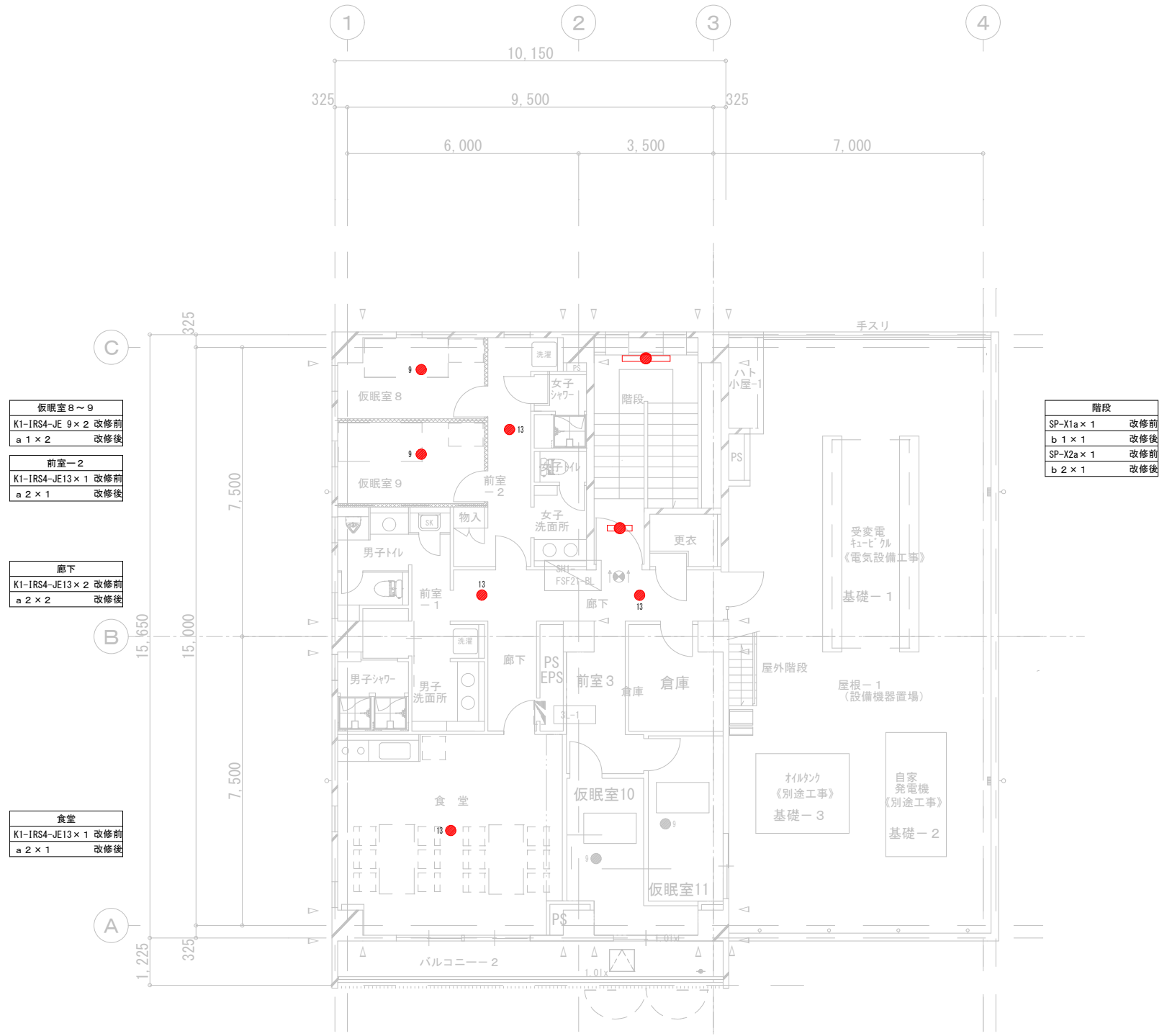




※朱書き部器具交換



図面名称	非常用照明 1階・2階平面図	図面番号
縮尺	A2=1:100 A3=1:141	E-07
件名	県央東部消防指令センター照明器具LED化改修工事	



仮眠室8~9
K1-IRS4-JE 9×2 改修前
a 1×2 改修後
前室-2
K1-IRS4-JE13×1 改修前
a 2×1 改修後

廊下
K1-IRS4-JE13×2 改修前
a 2×2 改修後

食堂
K1-IRS4-JE13×1 改修前
a 2×1 改修後

階段
SP-X1a×1 改修前
b 1×1 改修後
SP-X2a×1 改修前
b 2×1 改修後