

市立能登川東小学校大規模改修工事

(電気設備工事)

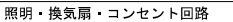
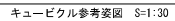
図 面 リ ス ト					
電気設備図					
図番	図面名称	縮尺	図番	図面名称	縮尺
電 - 01	電気設備工事特記仕様書(1)	-	電 - 25	電灯設備 普通教室棟 1～3 階西側便所平面詳細図	1/50
電 - 02	電気設備工事特記仕様書(2)	-	電 - 26	電灯設備 普通教室棟 1 階東側便所平面詳細図	1/50
電 - 03	工事区分表	-	電 - 27	電灯設備 普通教室棟 2・3 階東側便所平面詳細図	1/50
電 - 04	建物配置図	1/500	電 - 28	電灯設備 特別教室棟 1・2 階便所平面詳細図	1/50
電 - 05	改修 構内配線経路図	1/300	電 - 29	コンセント設備 普通教室棟 1～3 階西側便所平面詳細図	1/50
電 - 06	既設 構内配線経路図	1/300	電 - 30	コンセント設備 普通教室棟 1 階東側便所平面詳細図	1/50
電 - 07	凡例	-	電 - 31	コンセント設備 普通教室棟 2・3 階東側便所平面詳細図	1/50
電 - 08	更新キュービクル単線結線図・姿図	-	電 - 32	コンセント設備 特別教室棟 1・2 階便所平面詳細図	1/50
電 - 09	既設キュービクル単線結線図・姿図	-	電 - 33	弱電設備 改修後 1 階平面図	1/200
電 - 10	分電盤リスト-1	-	電 - 34	弱電設備 改修後 2 階平面図	1/200
電 - 11	分電盤リスト-2	-	電 - 35	弱電設備 改修後 3 階平面図	1/200
電 - 12	分電盤リスト-3	-			
電 - 13	照明器具姿図	-			
電 - 14	空調電源設備 改修後 1 階平面図	1/200			
電 - 15	空調電源設備 改修後 2 階平面図	1/200	意 - 06	建物配置図(参考図)	1/500
電 - 16	空調電源設備 改修後 3 階平面図	1/200	意 - 12	改修後 1 階平面図(参考図)	1/200
電 - 17	電灯設備 改修後 1 階平面図	1/200	意 - 14	改修後 2 階平面図(参考図)	1/200
電 - 18	電灯設備 改修後 2 階平面図	1/200	意 - 16	改修後 3 階平面図(参考図)	1/200
電 - 19	電灯設備 改修後 3 階平面図	1/200	意 - 18	改修後塔屋階平面図(参考図)	1/200
電 - 20	電灯設備 改修後塔屋階平面図	1/200	意 - 20	改修後 1 階天井伏図(参考図)	1/200
電 - 21	電灯設備 改修前 1 階平面図	1/200	意 - 22	改修後 2 階天井伏図(参考図)	1/200
電 - 22	電灯設備 改修前 2 階平面図	1/200	意 - 24	改修後 3 階天井伏図(参考図)	1/200
電 - 23	電灯設備 改修前 3 階平面図	1/200	意 - 26	改修後塔屋階天井伏図(参考図)	1/200
電 - 24	電灯設備 改修前塔屋階平面図	1/200	意 - 28	改修後立面図(参考図)	1/200

発注者 東 近 江 市

設計者 株式会社 創作舎

Ⅰ 工 事 概 要	電 気 設 備 工 事 特 記 仕 様 書		14	材料の品質等	本工事に使用する材料は、設計図書に定める所定の品質、性能を有するものとし、ＪＩＳ又はＪＡＳのマーク表示のない材料、その製造者は、次の（１）から（６）の事項を満たすものとする。 （１）品質及び性能に関する試験データが整備されていること。 （２）生産施設及び品質の管理が適切に行われていること。 （３）安定的な供給が可能であること。 （４）法令等で定める許可、認可、認定、免許等を取得していること。 （５）製造又は施工の実績があり、その信頼性があること。 （６）販売、保守等の営業体制が整えられていること。 なお、これらの材料を使用する場合は、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料または外部機関（社）公共建設協会等）が発行する「建築物材料・設備材料等品質性能評価事業」の評価書等の写しを、監督職員に提出して承認を受けるものとする。ただし、あらかじめ監督職員の承認を受けた場合は、この限りではない。また、備考欄に商品名が記載された材料は、当該商品又は同等以上の品（以て、同等品と記す。）を使用するものとし、同等品を使用する場合は、監督職員の承認を受ける。	（１．４．２）
	工事名称	市立能登川東小学校大規模改修工事（電気設備工事）	15	材料等の保管	シンナー等については、工事現場に設置することなく、保管を厳重に行い盗難を防止するとともに、保管数量についても、作業前、作業終了後の確認等確実な管理を行うものとする。	（１．４．６）
	工事場所	滋賀県 東近江市 小川町３０番地	16	建築材料等	建築材料等は、極力市内産品を選定することとし、製品等は、特記されたもの又は同等品以上とする。ただし、同等品以上とする場合は、監督職員の承認を受ける。 屋内に使用する各種機器類、接着剤類、その他の材料のホルムアルデヒド放散量はＦ☆☆☆☆とする。あわせて、その他室内空気汚染（発癌性有機化合物）対策として、その原因となる物質の含有量が低品質である材料を極力選定する。（備考を参考とすること。）さらに、環境保護の観点から、グリーン購入法に基づくエコマーク商品や建設リサイクル法により再資源化されたリサイクル製品、材料の利用にも努めること。	（１．４．１）
	用途規制	第１種低層 第２種低層 第１種中高層 第２種中高層 第１種住居 第２種住居 準住居 近隣商業 商業 準工業 工業 工業専用 指定なし	17	特別な材料の工法	標柱に記載されていない特別な材料の工法については、材料製造所の指定する工法とする。	（１．４．５）
	その他の規制	風致地区 自然公園 市街化区域 市街化調整区域 法２２条指定区域 指定なし	18	材料の検査に伴う試験	試験は、原則として公的試験場で行うものとし、その場所の決定に当たっては、監督職員の承認を受けること。	（１．５．２）
	工事期間	契約工期による。	19	技能士		

[illegible]



警報回路名称 ▲は警報接点を示す。

OL1	低圧電灯 漏電	OL6	低圧動力変圧器 異常
OL2	低圧動力 漏電	OL7	低圧コンデンサ・リアクトル 異常
OL3	低圧電灯 過負荷	OL8	
OL4	低圧動力 過負荷	OL9	
OL5	低圧電灯変圧器 異常	OL10	

L1	LA-1	MCB3P225AF125AT	CV 50sq-3C
L2	LB-1	MCB3P225AF200AT	EW-CET100sq
L3	LC-1	MCB3P400AF250AT	EW-CET180sq
L4	体育館	MCB3P225AF150AT	CV 60sq-3C
L5	LC-2	MCB3P225AF200AT	CV100sq-3C
L6	LO-2-11	MCB3P225AF200AT	CV100sq-3C
L7	M-2	MCB2P 50AF 20AT	
L8	盤内照明	MCB2P 50AF 20AT	
L9	自火栓	MCB2P 50AF 20AT	
L10	LGR	MCB2P 50AF 20AT	
L11	HGR	MCB2P 50AF 20AT	
L12	エレベータ	MCB2P 50AF 20AT	
L13	予備	MCB3P100AF100AT	
L14	パルス変換器	MCB2P 30AF 20AT	
L15	スペース		

今回ケーブル改修

今回ケーブル改修

※既設調査の上安全に撤去の事。

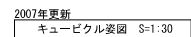
キュービクル基礎は、配線ビット構造で有るが、今回増設の為、既設ケーブル延長を見込む事。

キュービクル基礎は、配線ピット構造で有るが、今回増設の為、既設ケーブル延長を見込む事。

(注記)

1. 変圧器には三次側断巻機を設ける。
2. 変圧器には、防鼠構造を設ける。
3. 使用する圧力、CTにはボキシモノド型とする。
4. MCBはフラッシュプル型埋込型とする。
5. 電子式メータ指針計とする。
6. コンクリート増設（増設部分）は建築工事とする。
7. 国営営繕指針（準拠）・標準色とする。
8. キュービクルの形状及び寸法は参考とし底版付きとし
9. 各種試験を行い記録簿提出すること。
10. JIS C 4620 に準拠すること。
11. 警報機は表示灯一帯付検査信号とする事。
警報詳細はQ9内にて確認を行なえるようにする事。
12. 鋼（一接点鋼線内には、サ－ラベ－ルを取付けの事）
13. 名称板は、各表裏取付のこと。
14. キュービクルに換気扇を取付けること。
15. フードは防虫網付とし、ステンレス製とする。
16. トラスを省略すること。

着工					株式会社 創 作 舎	作 成	名 称	市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)	図 番
竣工						2026.03.15			
施工						証 印	図 名		
					1 設備築土登録 第248195号 小 杉 光 史		更 新 キ ュ ー ビ ル 単 線 結 線 図 ・ 姿 図		電 - 08



L1	LA-1	MC83P225AF125AT	CV 50sq-3C
L2	LB-1	MC83P225AF200AT	CV1100sq
L3	LC-1	MC83P400AF250AT	CV1150sq
L4	体育館	MC83P225AF150AT	CV 60sq-3C
L5	LC-2	MC83P225AF200AT	CV100sq-3C
L6	LC-2-11	MC83P225AF200AT	CV100sq-3C
L7	M-2	MC82P 50MF 20AT	
L8	館内照明	MC82P 50MF 20AT	
L9	自火報	MC82P 50MF 20AT	
L10	L6R	MC82P 50MF 20AT	
L11	H6R	MC82P 50MF 20AT	
L12	エレベータ	MC82P 50MF 20AT	
L13	予備	MC83P100AF100AT	
L14	ハリス変換器	MC82P 30AF 20AT	

分電盤リスト-2

AI: no scale
A3: no scale

既設 電灯分電盤 LA-2 (改修前)

1φ3W 105/210V 60HZ
IV 14sq X 3

14sq

MCCB 3P
100AF/ 50AT

負荷名称	容量 (VA)	回路番号
ホームルーム4		①
ホームルーム2		③
電灯廊下ロビー便所		⑤
予備		⑦

N T

ELCB 2P50/20Aを1箇所撤去

回路番号	容量 (VA)	負荷名称
②		ホームルーム3
④		ホームルーム1
		電灯廊下ロビー便所

既設 電灯分電盤 LB-2 (改修前)

1φ3W 105/210V 60HZ
IV 14sq X 3
配線撤去

14sq

MCCB 3P
100AF/ 50AT

負荷名称	容量 (VA)	回路番号
ホームルーム9		①
ホームルーム7		③
ホームルーム5		⑤
コンセント教材室		⑦
ハブ電源		⑨

N T

ELCB 2P50/20Aを1箇所撤去

回路番号	容量 (VA)	負荷名称
②		ホームルーム8
④		ホームルーム6
⑥		電灯廊下便所
		電灯廊下ロビー便所

既設 電灯分電盤 LC-2 (改修前)

1φ3W 105/210V 60HZ
CV100sq-3C

100sq

負荷名称	容量 (VA)	回路番号
理科家庭科室送り		3P60A
理科室送り		3P60A
電灯家庭・理科室		①
電灯図書室		③
電灯視聴覚室		⑤
電灯図工室		⑦
電灯音楽準備室		⑨
電灯理科室		⑪
ローカ灯		⑬
コンセント図工室		⑮
ハブ電源		⑰
		⑲

N T

MCCB 1P50/20Aを2箇所撤去

回路番号	容量 (VA)	負荷名称
3P75A		LC-2-2
3P30A		音楽室送り
②		電灯図書室
④		電灯視聴覚室
⑥		電灯図工室
⑧		電灯低学年音楽室
⑩		電灯高学年音楽室
⑫		電灯理科室
⑭		コンセント図工室
⑯		コンセント図書室
⑰		ファンコイル
⑲		

既設 電灯分電盤 LA-2 (改修後)

1φ3W 105/210V 60HZ
IV 14sq X 3

14sq

MCCB 3P
100AF/ 50AT

負荷名称	容量 (VA)	回路番号
ホームルーム4		①
ホームルーム2		③
電灯廊下ロビー便所		⑤
予備		⑦

N T

ELCB 2P50/20Aを2箇所更新

回路番号	容量 (VA)	負荷名称
②		ホームルーム3
④		ホームルーム1
⑥		電灯廊下ロビー便所
⑧		電灯廊下ロビー便所

コンパクト型ELB2個に交換
表示プレート変更

既設 電灯分電盤 LB-2 (改修後)

1φ3W 105/210V 60HZ
EM-GET 14sq
ケーブル更新

14sq

MCCB 3P
100AF/ 50AT

負荷名称	容量 (VA)	回路番号
ホームルーム9		①
ホームルーム7		③
ホームルーム5		⑤
コンセント教材室		⑦
ハブ電源		⑨

N T

ELCB 2P50/20Aを2箇所更新

回路番号	容量 (VA)	負荷名称
②		ホームルーム8
④		ホームルーム6
⑥		電灯廊下便所
⑧		電灯廊下ロビー便所
⑲		電灯廊下ロビー便所

コンパクト型ELB2個に交換
表示プレート変更

既設 電灯分電盤 LC-2 (改修後)

1φ3W 105/210V 60HZ
CV100sq-3C

100sq

負荷名称	容量 (VA)	回路番号
理科家庭科室送り		3P60A
理科室送り		3P60A
電灯家庭・理科室		①
電灯図書室		③
電灯視聴覚室		⑤
電灯図工室		⑦
電灯音楽準備室		⑨
電灯理科室		⑪
ローカ灯		⑬
コンセント図工室		⑮
ハブ電源		⑰
電灯廊下ロビー便所		⑲

N T

ELCB 2P50/20Aを2箇所更新

回路番号	容量 (VA)	負荷名称
3P75A		LC-2-2
3P30A		音楽室送り
②		電灯図書室
④		電灯視聴覚室
⑥		電灯図工室
⑧		電灯低学年音楽室
⑩		電灯高学年音楽室
⑫		電灯理科室
⑭		コンセント図工室
⑯		コンセント図書室
⑰		ファンコイル
⑲		電灯廊下ロビー便所

今回改修部分を示す。表示プレート変更及び盤加工共
単線結線図の更新含む。

今回改修部分を示す。表示プレート変更及び盤加工共
単線結線図の更新含む。

今回改修部分を示す。表示プレート変更及び盤加工共
単線結線図の更新含む。

着工

竣工

施工

株式会社 創作舎

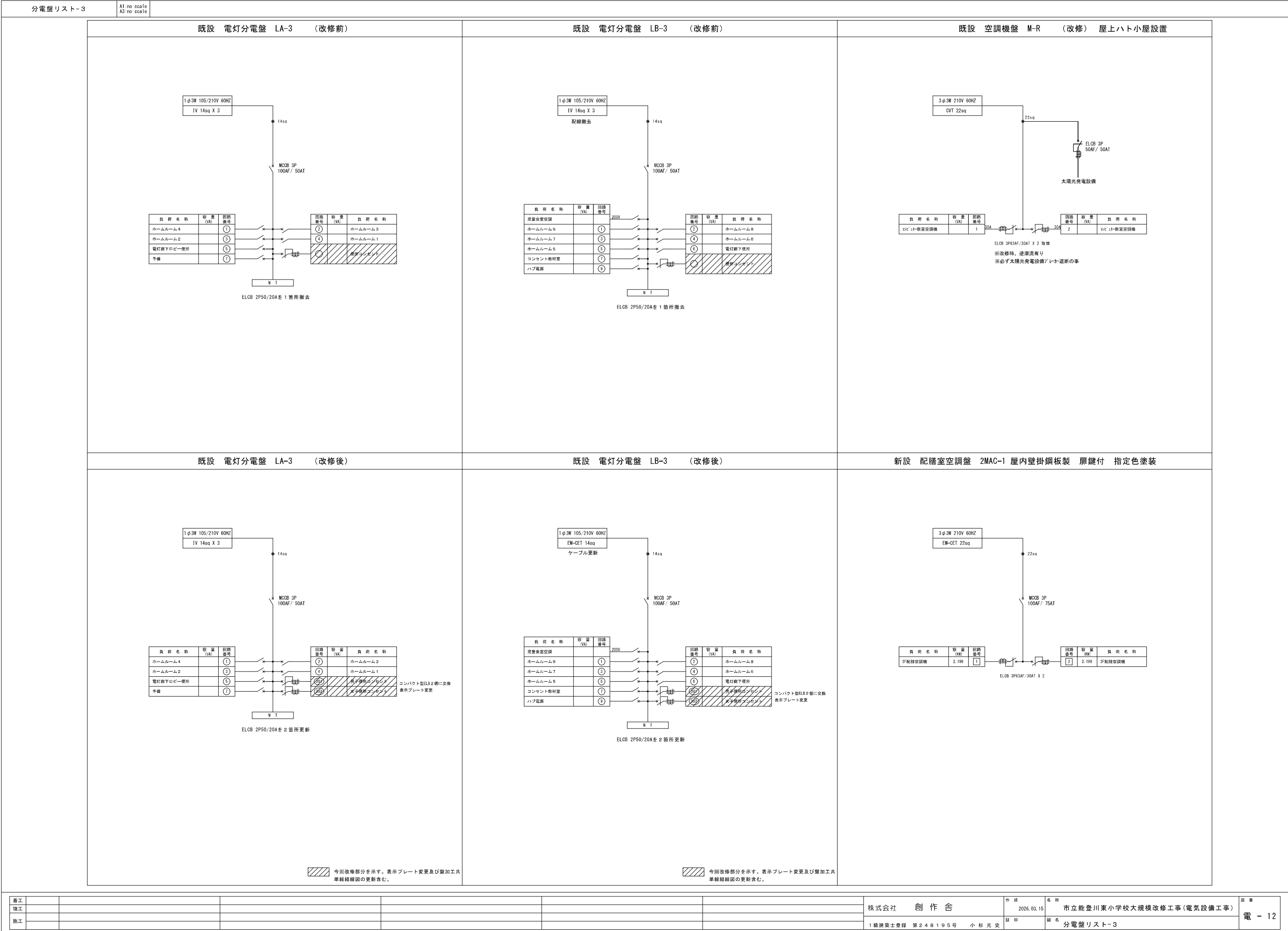
1級建築士登録 第248195号 小杉光史

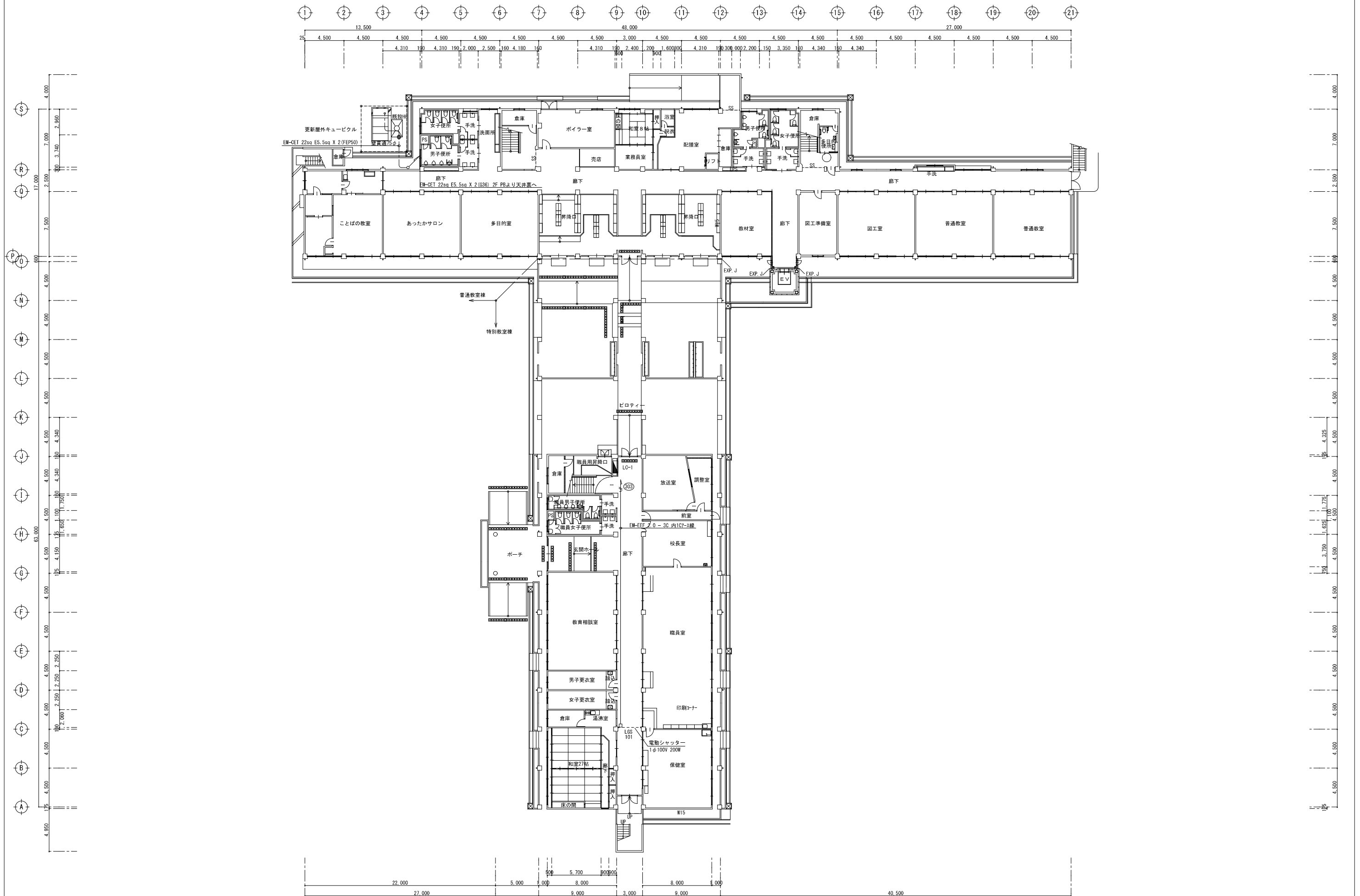
作成 2026.03.15
市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)
監印 図名 分電盤リスト-2

図番 電 - 11

F:\1c 2026/04/10 Output 2026/4/10

78009

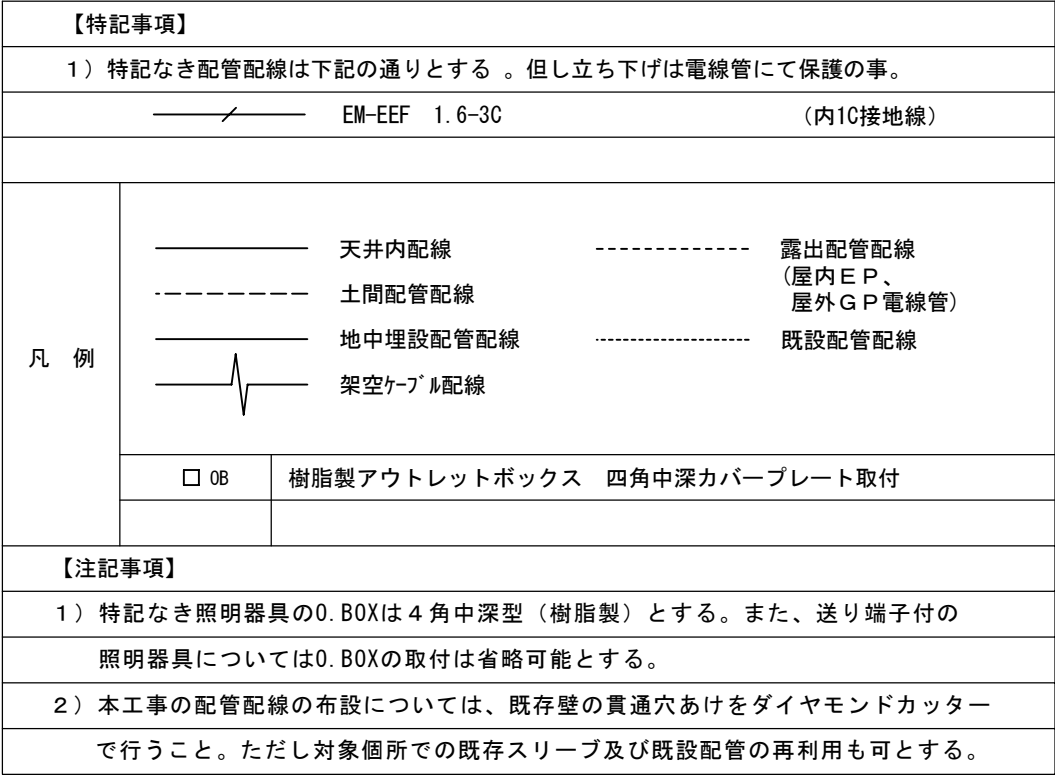


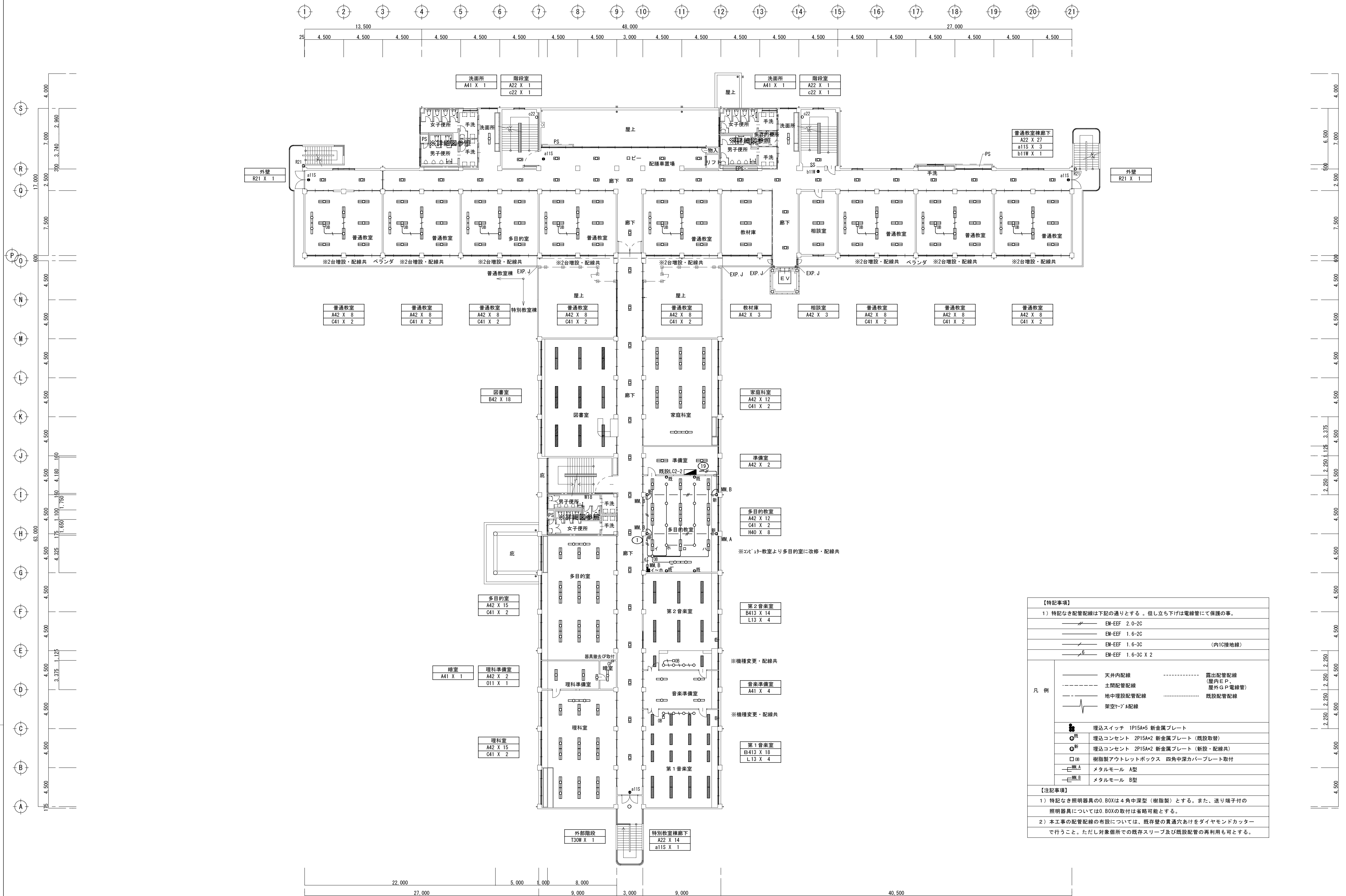


着工						株式会社 創作舎	作成	2026.03.15	名称	市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)	電 - 14
竣工											
施工							1 級建築士登録 第248195号 小杉光史	証印	図名	空調電源設備 改修後1階平面図	

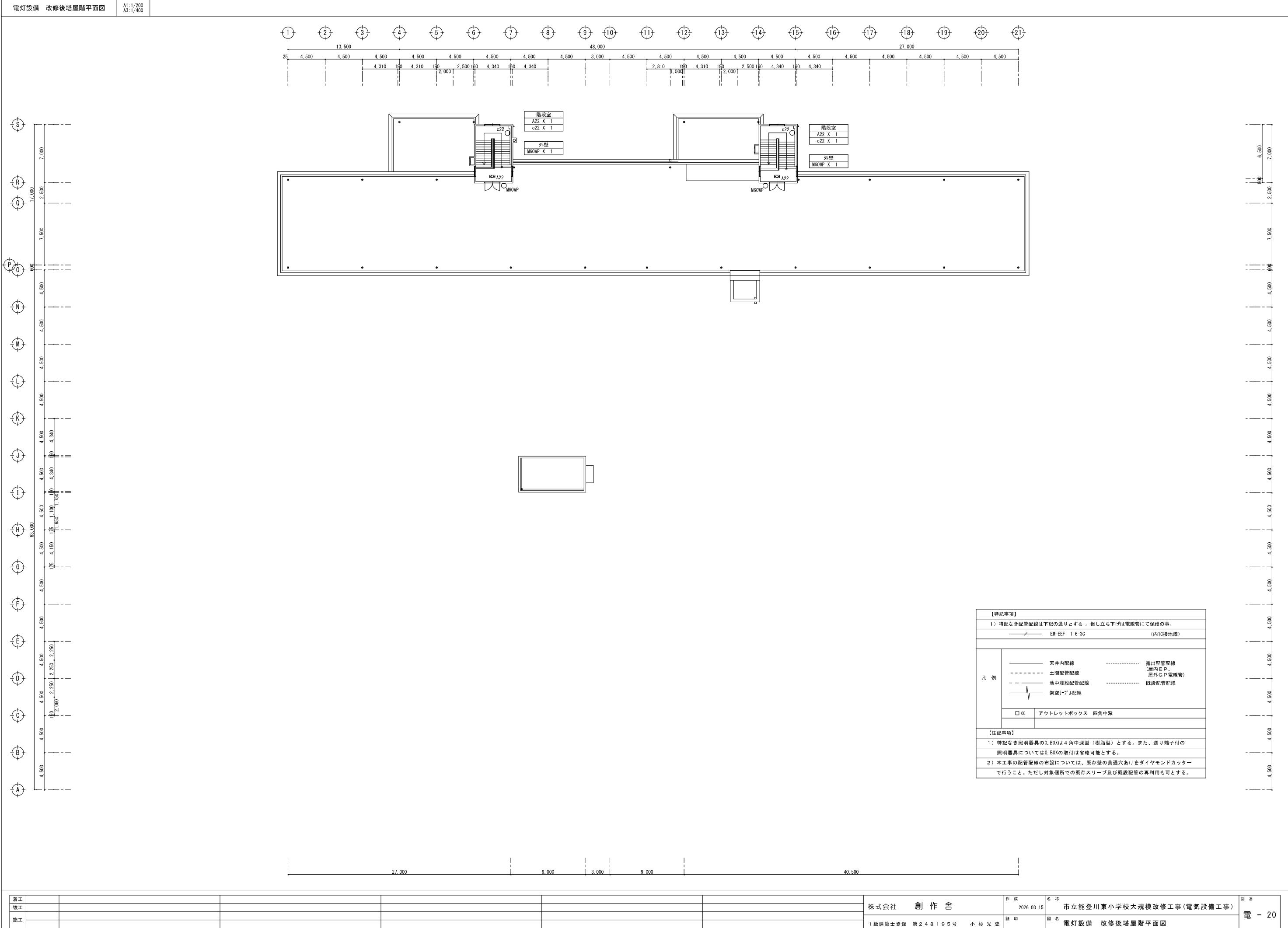


着工						株式会社 創作舎	作成	2026.03.15	名称	市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)	電 - 15
竣工											
施工							1級建築士登録 第248195号 小杉光史	証印	国名	空調電源設備 改修後2階平面図	

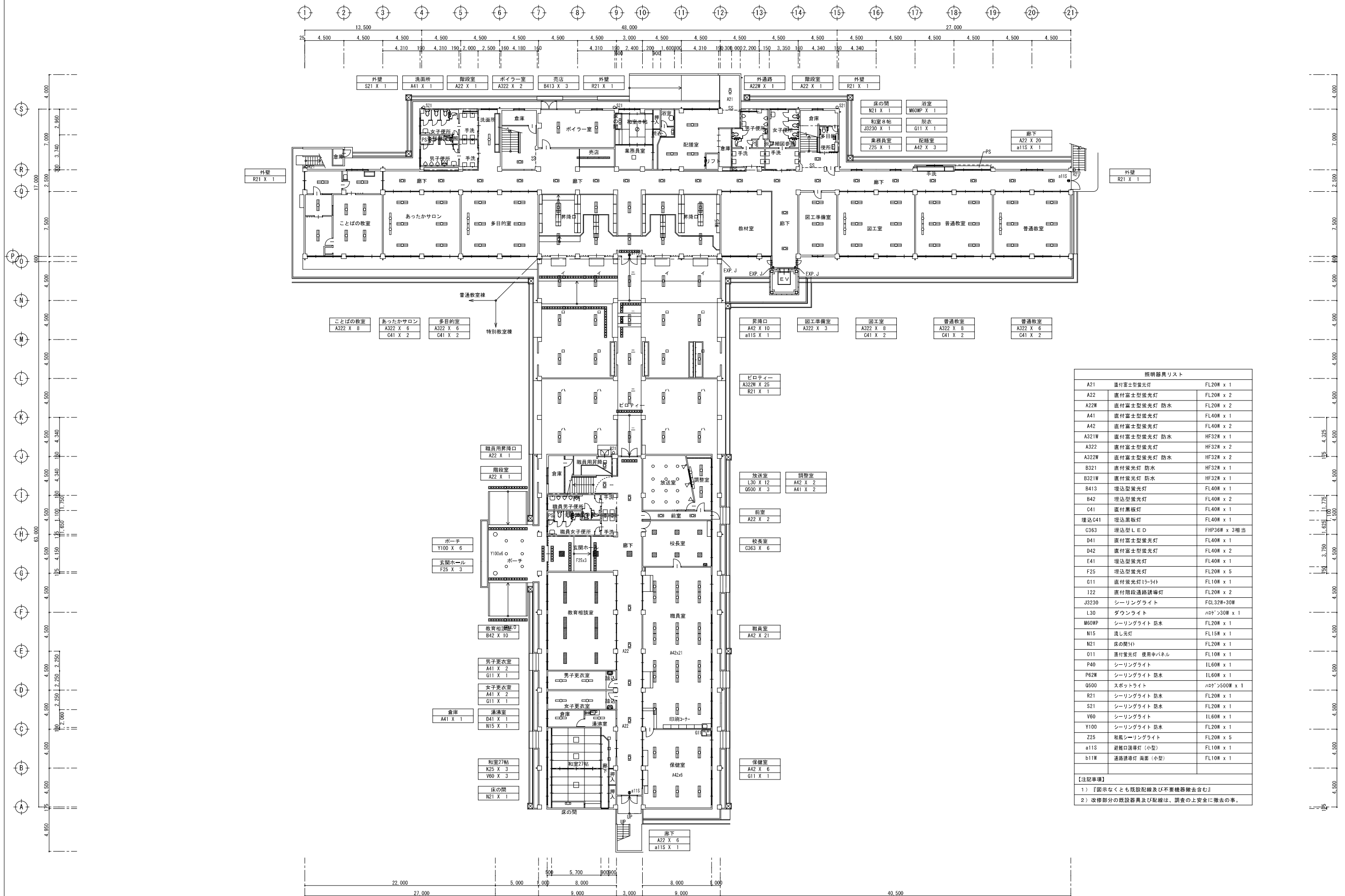




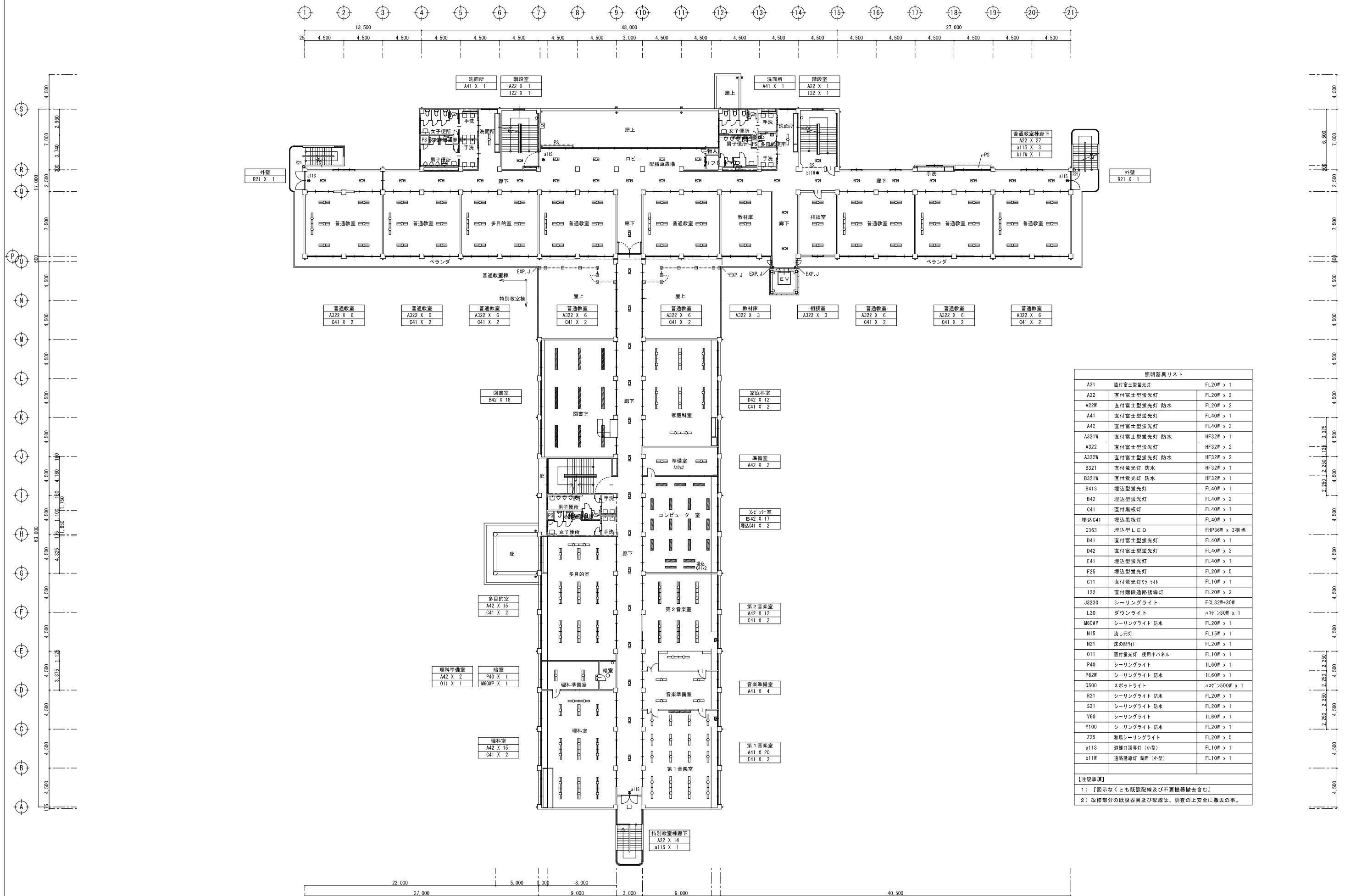
着工					株式会社 創作舎	作成	2026.03.15	名称	市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)	図書 電 - 18
竣工						監印		国名		
施工						1級建築士登録 第248195号 小杉光史			電灯設備 改修後2階平面図	



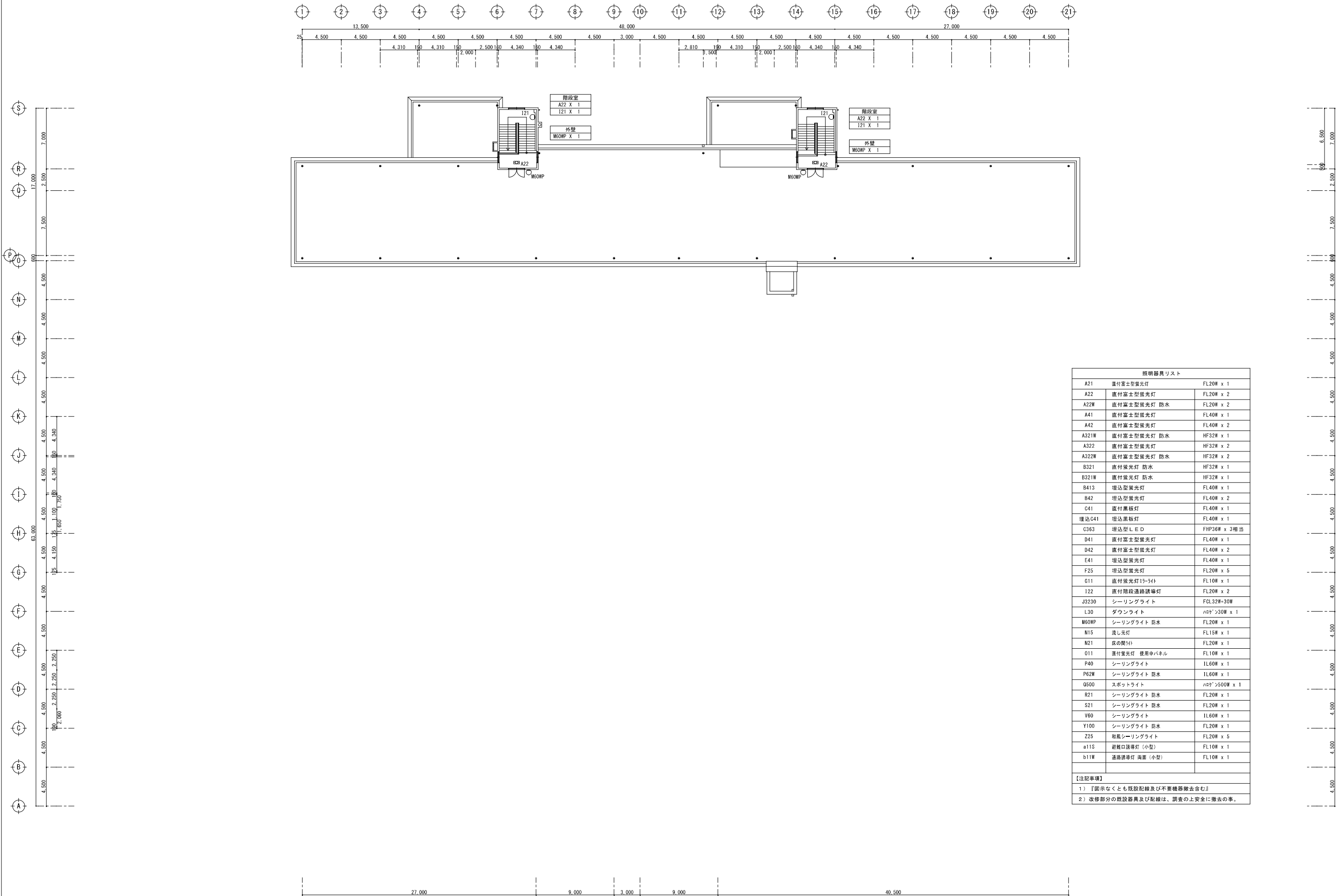
着工							株式会社 創作舎	作成	2026.03.15	名称	市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)	図番	電 - 20
竣工								監印		図名	電灯設備 改修後塔屋階平面図		
施工							1級建築士登録 第248195号 小杉光史						



着工					株式会社 創作舎	作成	2026.03.15	名称	市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)	図 番 電 - 21
竣工						証印		図名	電灯設備 改修前1階平面図	
施工						1級建築士登録 第248195号 小杉光史				

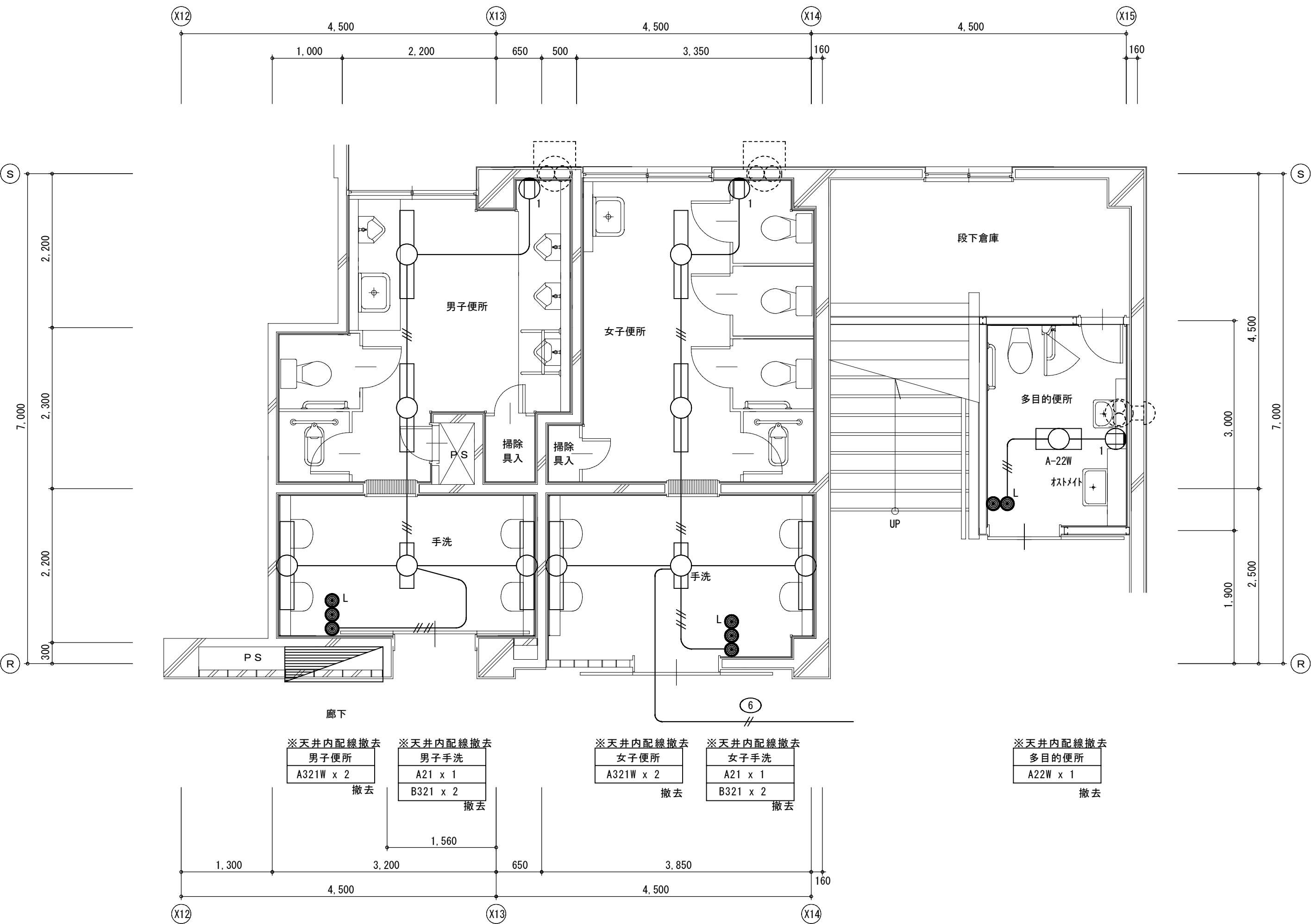


着工					株式会社 創 作 舎	作 成	名 称	市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)	図 番 電 - 22
竣工						2026.03.15			
施工						証 印	図 名		
					1級建築士登録 第248195号 小 杉 光 史		電灯設備 改修前2階平面図		



照明器具リスト		
A21	直付富士型蛍光灯	FL20W x 1
A22	直付富士型蛍光灯	FL20W x 2
A22W	直付富士型蛍光灯 防水	FL20W x 2
A41	直付富士型蛍光灯	FL40W x 1
A42	直付富士型蛍光灯	FL40W x 2
A321W	直付富士型蛍光灯 防水	HF32W x 1
A322	直付富士型蛍光灯	HF32W x 2
A322W	直付富士型蛍光灯 防水	HF32W x 2
B321	直付蛍光灯 防水	HF32W x 1
B321W	直付蛍光灯 防水	HF32W x 1
B413	埋込型蛍光灯	FL40W x 1
B42	埋込型蛍光灯	FL40W x 2
C41	直付黒板灯	FL40W x 1
埋込C41	埋込黒板灯	FL40W x 1
C363	埋込型 L E D	FHP36W x 3相当
D41	直付富士型蛍光灯	FL40W x 1
D42	直付富士型蛍光灯	FL40W x 2
E41	埋込型蛍光灯	FL40W x 1
F25	埋込型蛍光灯	FL20W x 5
G11	直付蛍光灯35-4付	FL10W x 1
I22	直付階段通路誘導灯	FL20W x 2
J3230	シーリングライト	FGL32W+30W
L30	ダウンライト	φ97×30W x 1
M60WP	シーリングライト 防水	FL20W x 1
N15	流し元灯	FL15W x 1
N21	床の隠し付	FL20W x 1
O11	直付蛍光灯 使用中パネル	FL10W x 1
P40	シーリングライト	IL60W x 1
P62W	シーリングライト 防水	IL60W x 1
Q500	スポットライト	φ97×500W x 1
R21	シーリングライト 防水	FL20W x 1
S21	シーリングライト 防水	FL20W x 1
V60	シーリングライト	IL60W x 1
Y100	シーリングライト 防水	FL20W x 1
Z25	和風シーリングライト	FL20W x 5
a11S	避難口誘導灯 (小型)	FL10W x 1
b11W	通路誘導灯 両面 (小型)	FL10W x 1
【注記事項】		
1) 『図示なくとも既設配線及び不要機器撤去含む』		
2) 改修部分の既設器具及び配線は、調査の上安全に撤去の事。		

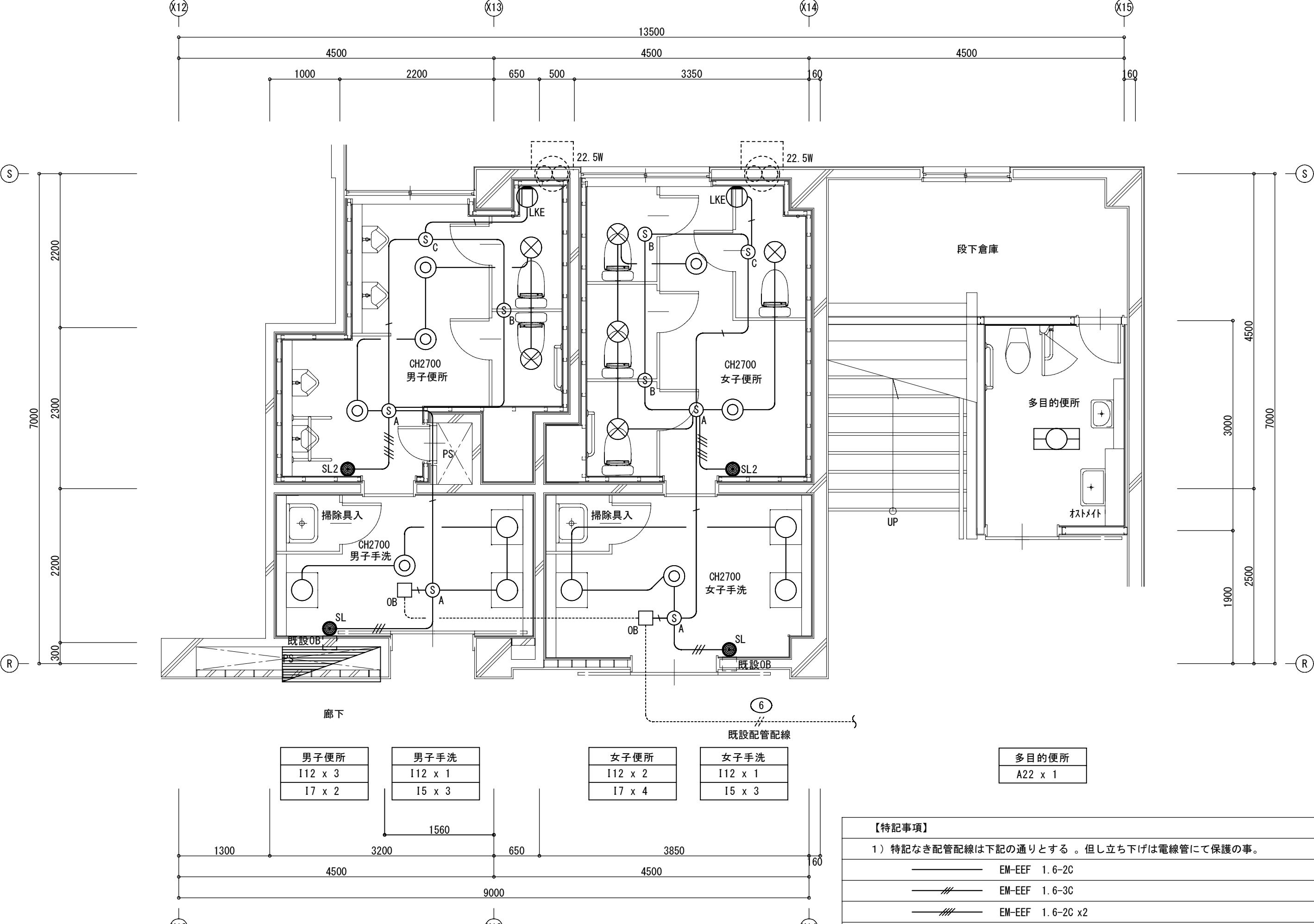
着工							株式会社 創作舎	作成	2026.03.15	名称	市立能登川東小学校大規模改修工事(電気設備工事)	図番	電 - 24
竣工													
施工							1級建築士登録 第248195号 小杉光史	監印		図名	電灯設備 改修前塔屋階平面図		



改修前普通教室棟 1 階東側便所平面詳細図 S : 1/50

【注記事項】
1) 『図示なくとも既設配線及び不要機器撤去含む』
2) 改修部分の既設器具及び配線は、調査の上安全に撤去の事。

- E1.6 IV 1.6 X 2 (PF16)
- E1.6 IV 1.6 X 3 (PF16)
- E1.6 IV 1.6 X 4 (PF16)



改修後普通教室棟 1 階東側便所平面詳細図 S : 1/50

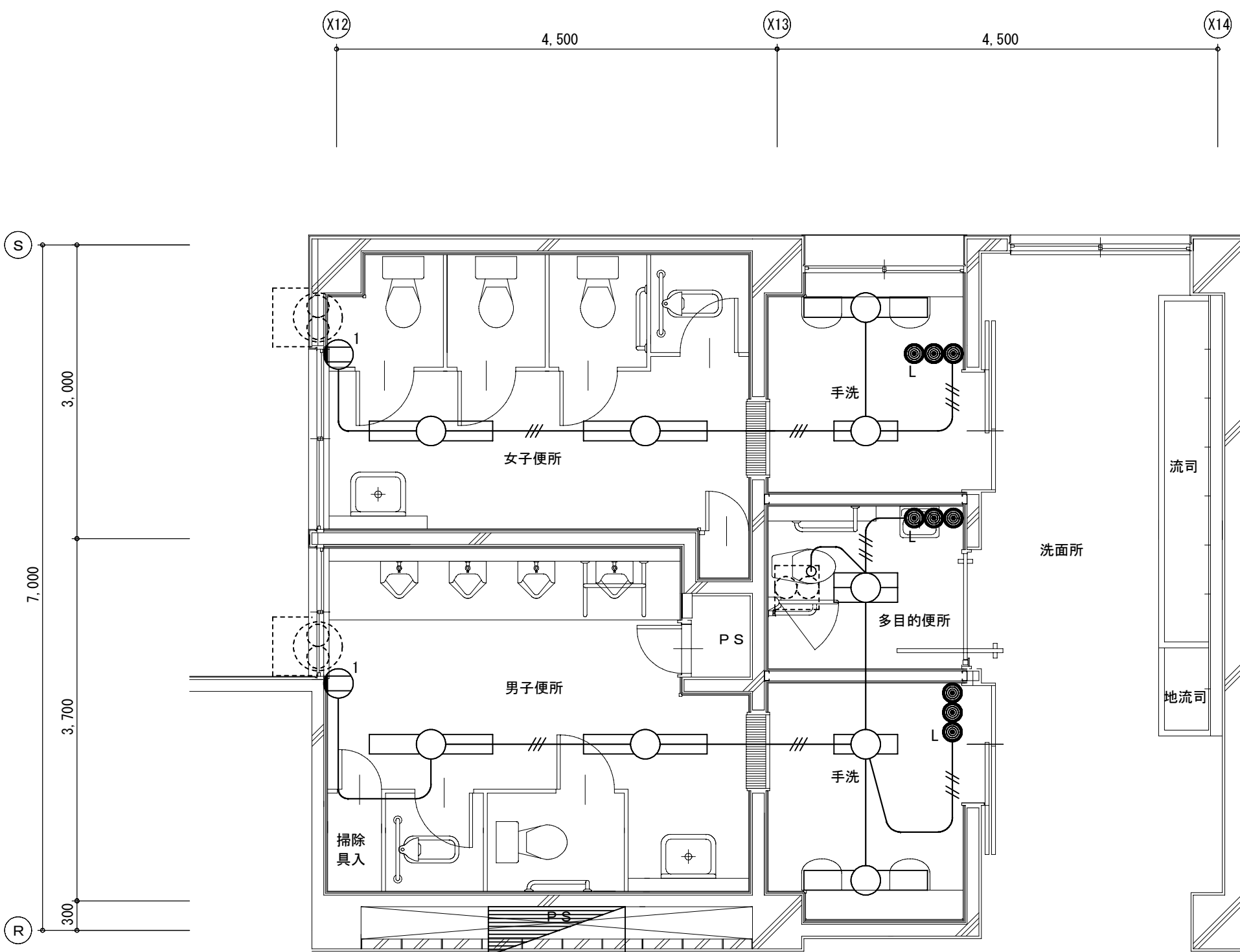
【特記事項】
1) 特記なき配管配線は下記の通りとする。但し立ち下げは電線管にて保護の事。

- EM-EEF 1.6-2C
- EM-EEF 1.6-3C
- EM-EEF 1.6-2C x2
- EM-EEF 1.6-3C x2
- EM-EEF 1.6-3C (内IC接地線)
- EM-EEF 2.0-3C (内IC接地線)

- 天井内配線
- 土間配管配線
- 地中埋設配管配線
- 架空ケーブル配線
- 露出配管配線 (屋内 E.P.)
- 屋外 G.P. 電線管
- 既設配管配線

凡 例	Ⓢ A	熱線センサ付自動洗浄機 (8タイプ)	参考品番: WTK24818
	Ⓢ B	子機	参考品番: WTK29129
	Ⓢ C	子機 (換気扇連動用)	参考品番: WTK29318
	Ⓢ E	子機 (増設機能付)	参考品番: WTK2921K
	● SL	熱線センサ用操作ユニット (1回路用)	参考品番: WTK5820W
	● SL2	熱線センサ用操作ユニット (2回路用)	参考品番: WTK5822W
	□ S	小便器自動水洗センサー用電源	
	Ⓢ	手洗い自動センサー用電源 2P15A 接地端子付	
	□ OB	アウトレットボックス 四角中深	

【注記事項】
1) 特記なき照明器具のO.BOXは4角中深型 (樹脂製) とする。また、送り端子付の照明器具についてはO.BOXの取付は省略可能とする。
2) 本工事の配管配線の布設については、既存壁の貫通穴あけをダイヤモンドカッターで行うこと。ただし対象箇所での既存スリーブ及び既設配管の再利用も可とする。



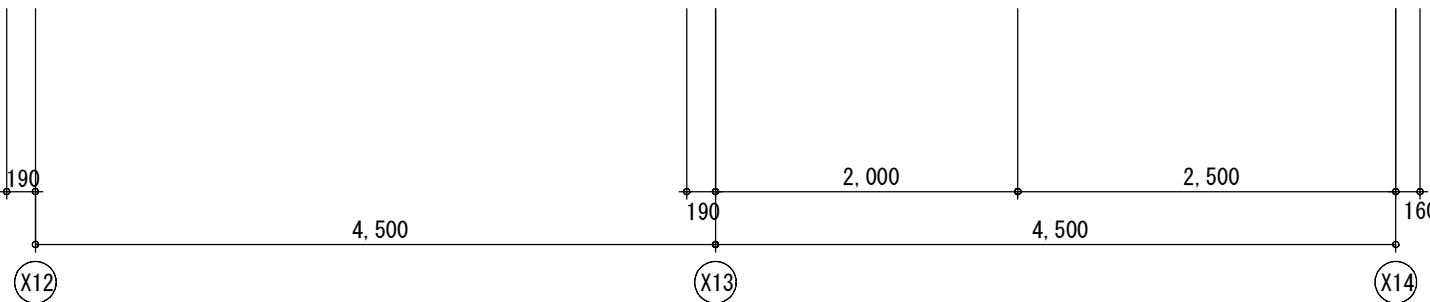
※天井内配線撤去
男子便所
A321W x 2
撤去

※天井内配線撤去
女子便所
A321W x 2
撤去

※天井内配線撤去
男子手洗
A21 x 1
B321 x 1
撤去

※天井内配線撤去
女子手洗
A21 x 1
B321 x 1
撤去

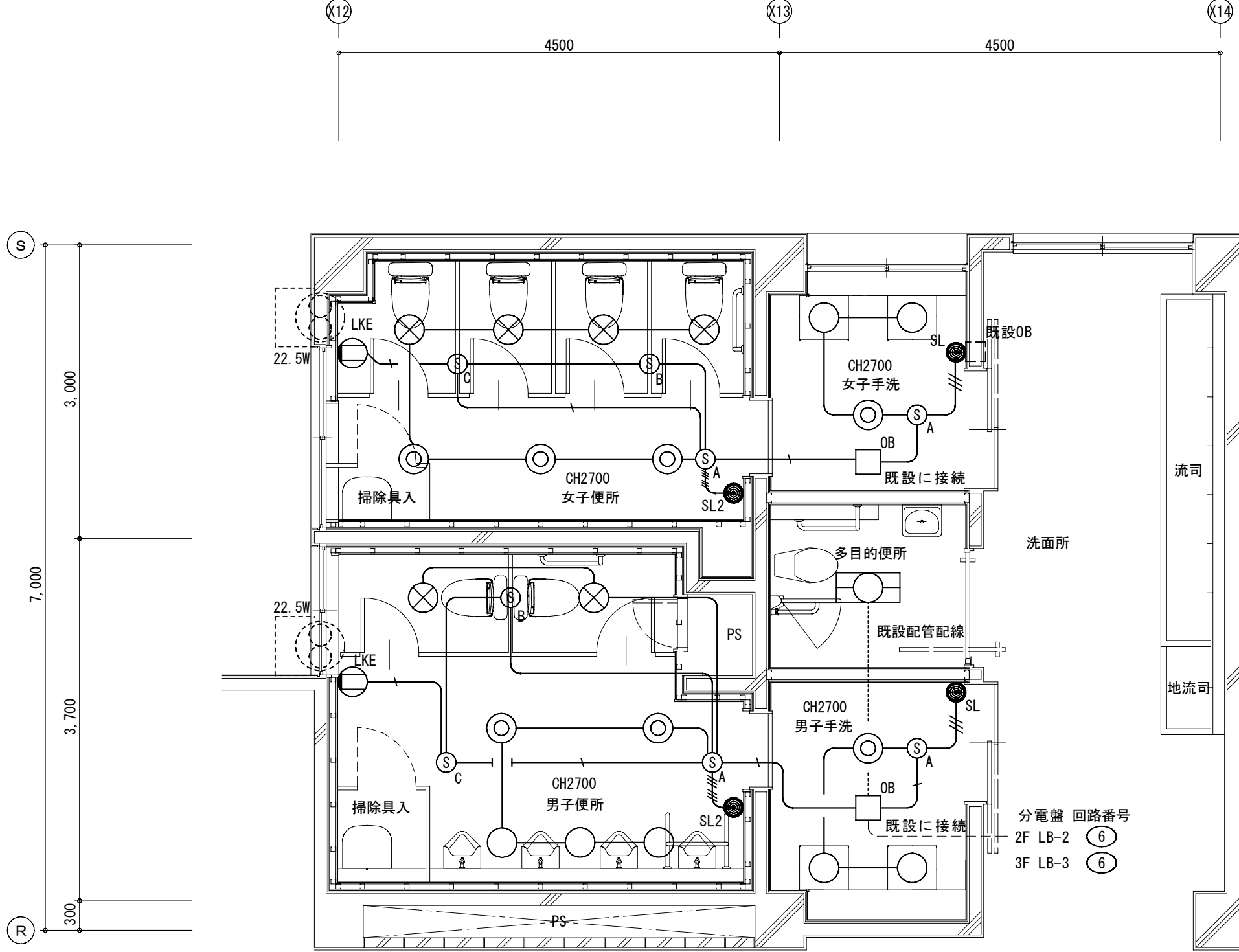
※天井内配線撤去
多目的便所
A22W x 1
撤去



改修前普通教室棟2・3階東側便所平面詳細図 S=1:50

【注記事項】
1) 図示なくとも既設配線及び不要機器撤去含む
2) 改修部分の既設器具及び配線は、調査の上安全に撤去の事。

— E1.6 IV 1.6 X 2 (PF16)
— E1.6 IV 1.6 X 3 (PF16)
— E1.6 IV 1.6 X 4 (PF16)



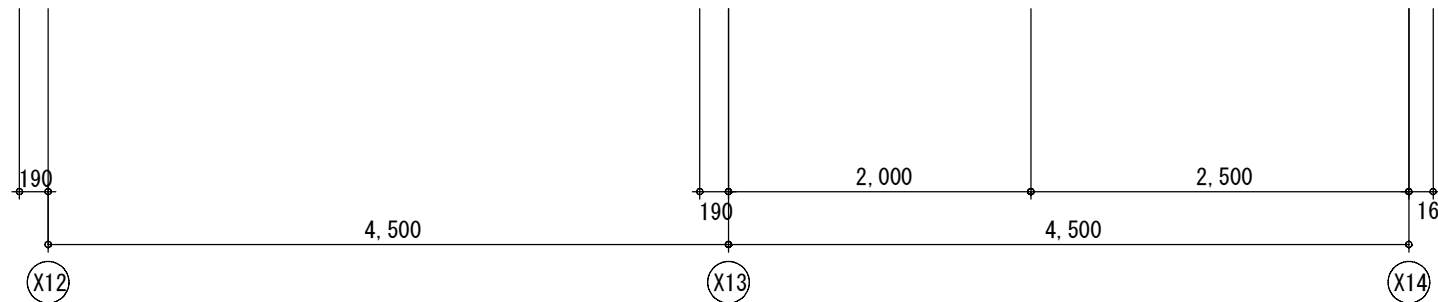
男子便所
112 x 2
17 x 2
15 x 3

女子便所
112 x 3
17 x 4

男子手洗
112 x 1
15 x 2

女子手洗
112 x 1
15 x 2

多目的便所
A22 x 1



改修後普通教室棟2・3階東側便所平面詳細図 S=1:50

【特記事項】
1) 特記なき配管配線は下記の通りとする。但し立ち下げは電線管にて保護の事。

— EM-EEF 1.6-2C
— EM-EEF 1.6-3C
— EM-EEF 1.6-2C x2
— EM-EEF 1.6-3C x2
— EM-EEF 1.6-3C (内1C接地線)
— EM-EEF 2.0-3C (内1C接地線)

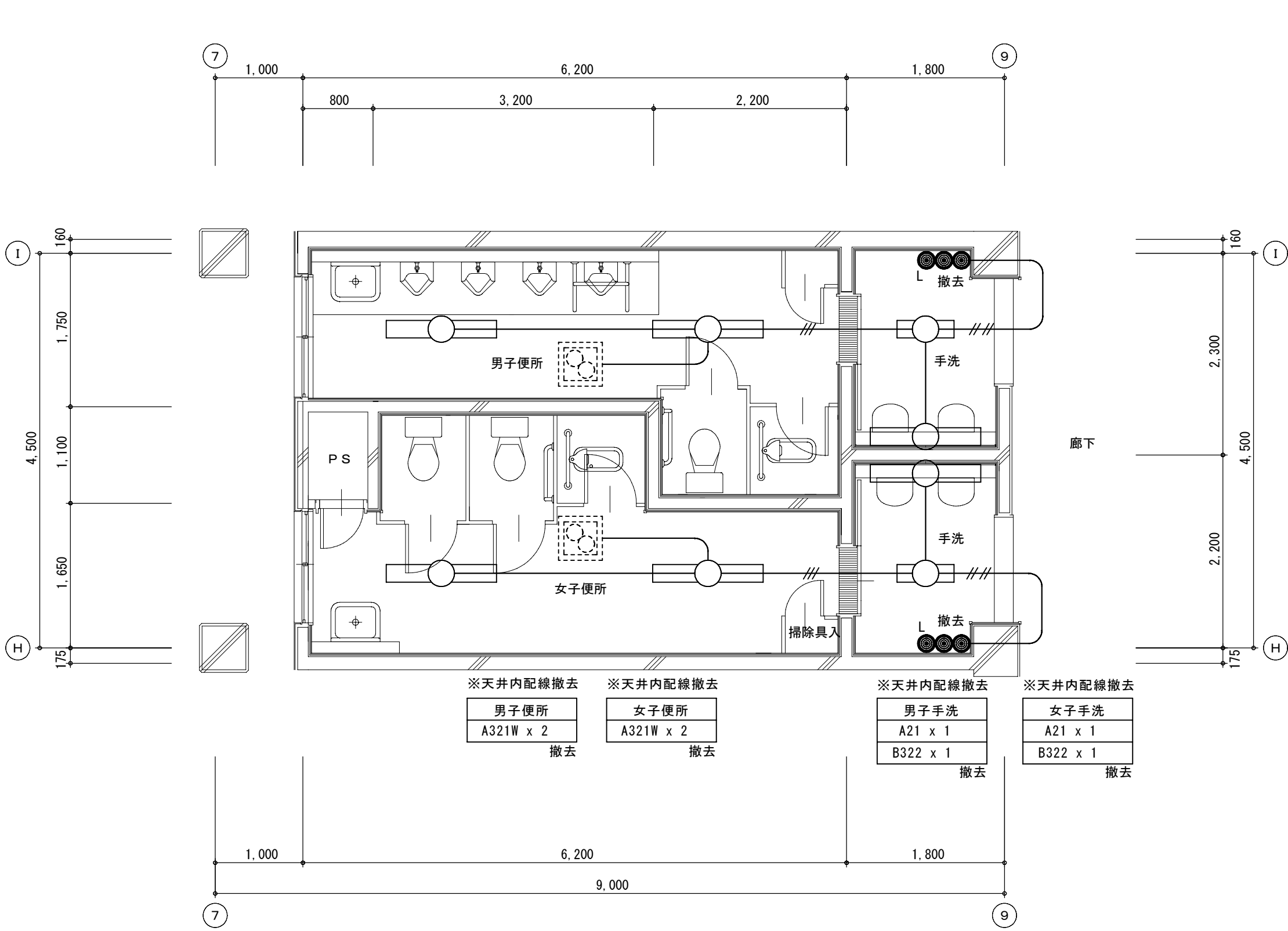
凡 例

— 天井内配線
— 土間配管配線
— 地中埋設配管配線
— 架空ケーブル配線
— 露出配管配線 (屋内E・P、屋外G・P電線管)
— 既設配管配線

⑤ A	熱線センサー自動スイッチ 親機 (8Aタイプ)	参考品番: WTK24818
⑤ B	子機	参考品番: WTK29129
⑤ C	子機 (換気扇運動用)	参考品番: WTK29318
⑤ E	子機 (増設機能付)	参考品番: WTK2921K
● SL	熱線センサー用操作ユニット (1回路用)	参考品番: WTC5820W
● SL2	熱線センサー用操作ユニット (2回路用)	参考品番: WTC5822W
□ S	小便器自動水洗センサー用電源	
□ S	手洗い自動センサー用電源 2P15A 接地端子付	
□ OB	アウトレットボックス 四角中深	

【注記事項】
1) 特記なき照明器具の0. BOXは4角中深型 (樹脂製) とする。また、送り端子付の照明器具については0. BOXの取付は省略可能とする。
2) 本工事の配管配線の布設については、既存壁の貫通穴あけをダイヤモンドカッターで行うこと。ただし対象個所での既存スリーブ及び既設配管の再利用も可とする。

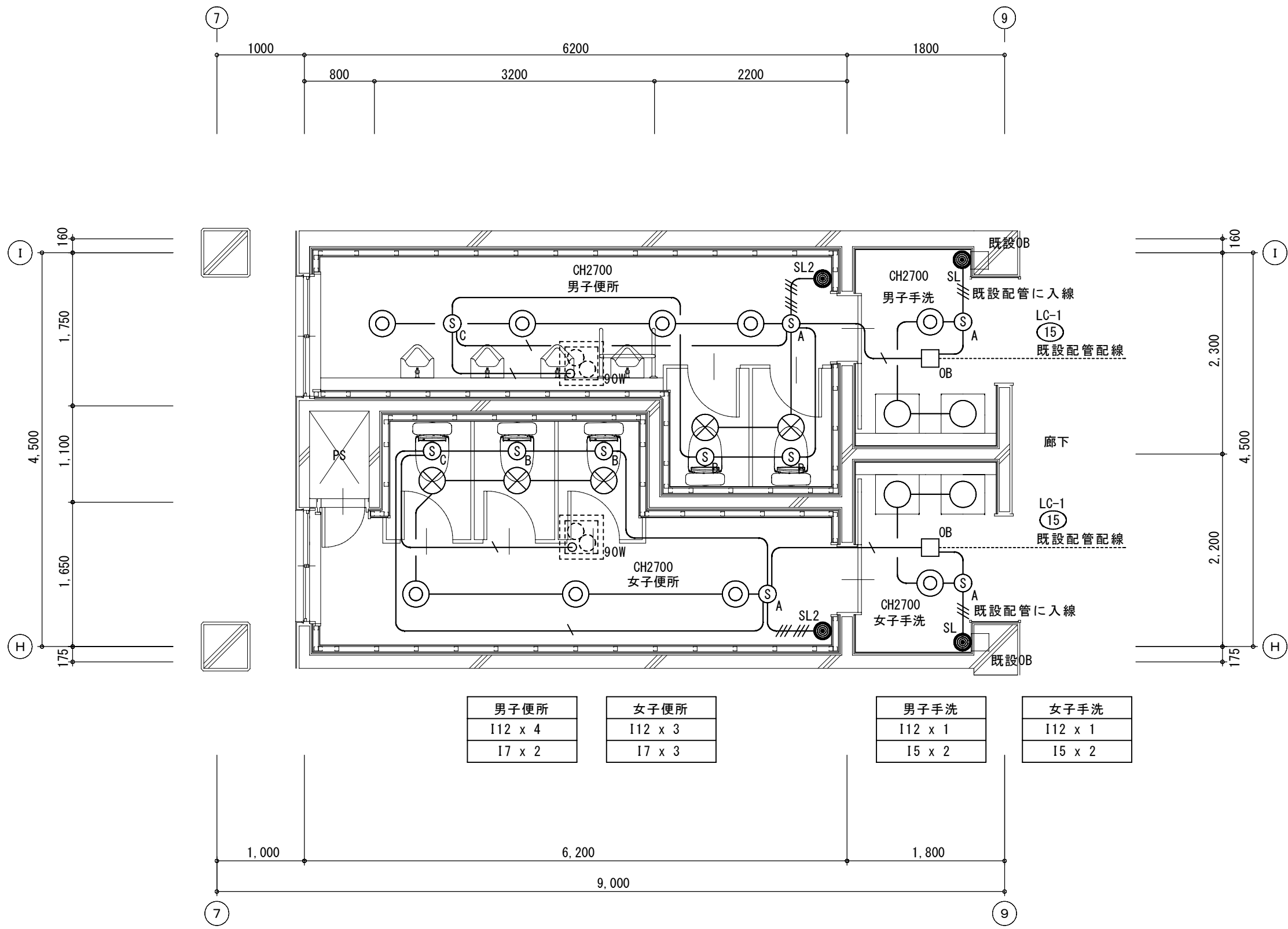
着工						株式会社 創作舎	作成 2026.03.15	名称 市立能登川東小学校大規模改修工事 (電気設備工事)	図番 電 - 27
竣工						1級建築士登録 第248195号 小杉光史	監印	図名 電灯設備 普通教室棟2・3階東側便所平面詳細図	
施工									



改修前特別教室棟 1・2階便所平面詳細図 S: 1/50

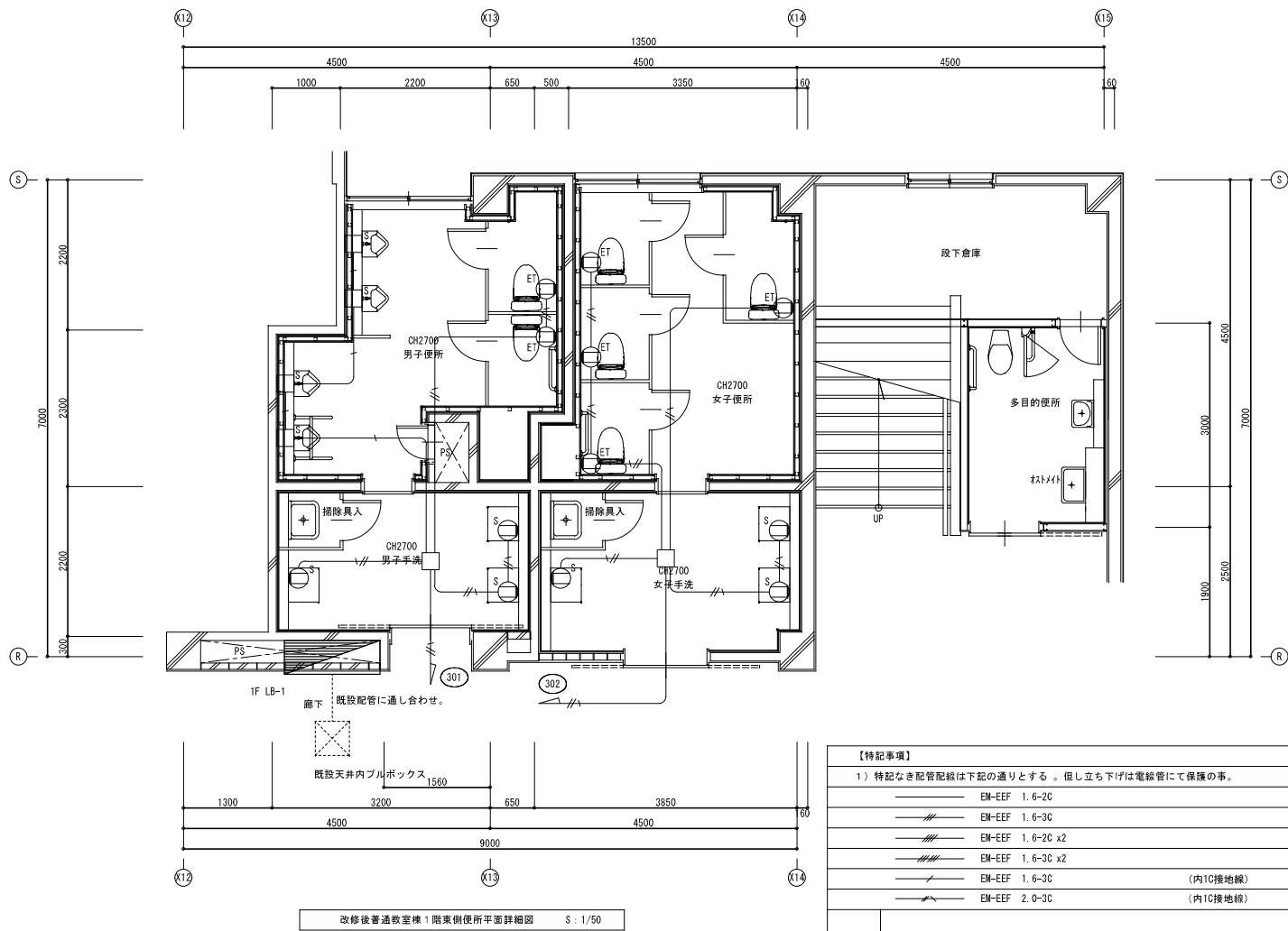
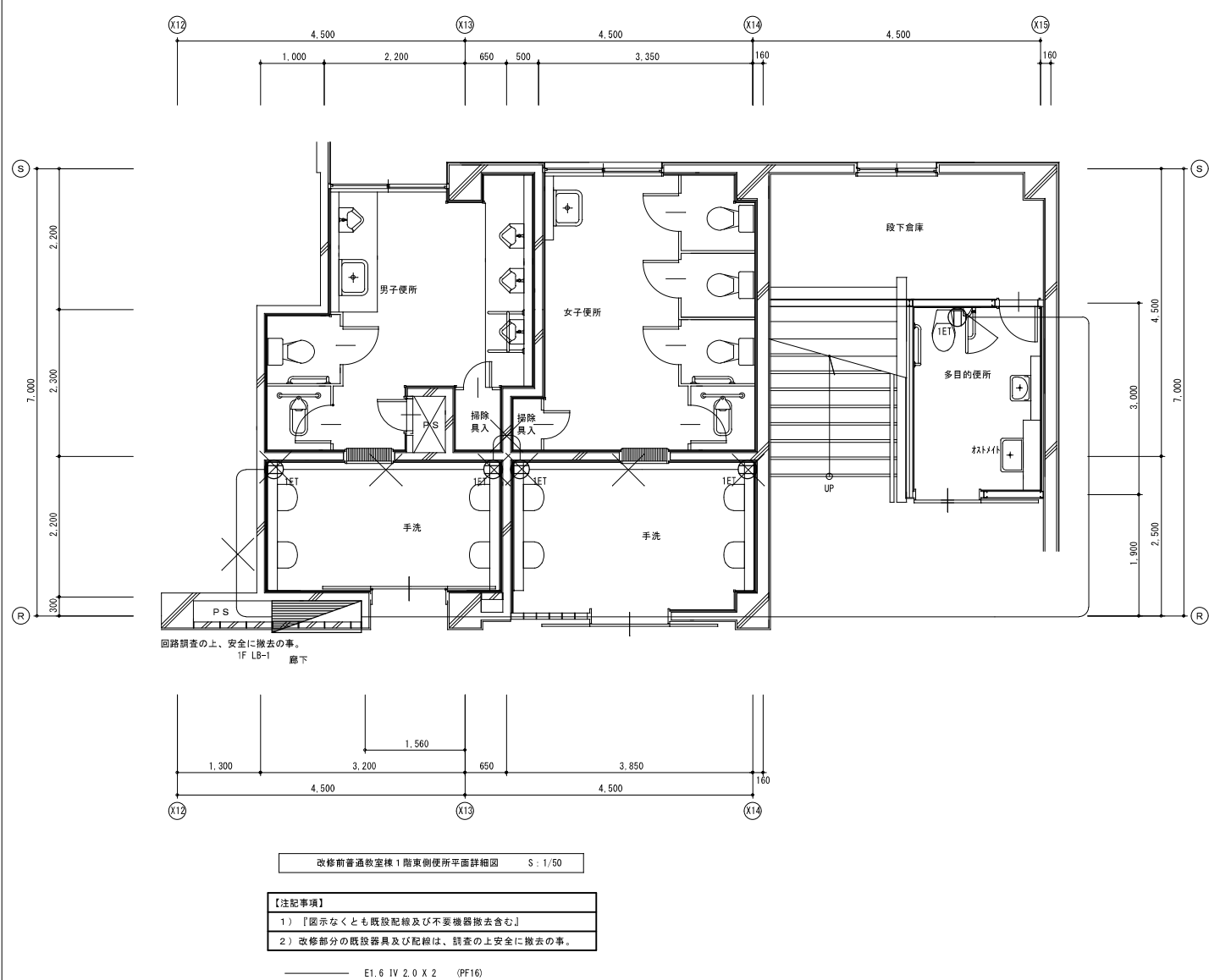
- 【注記事項】
- 1) 『図示なくとも既設配線及び不要機器撤去含む』
- 2) 改修部分の既設器具及び配線は、調査の上安全に撤去の事。

- E1.6 IV 1.6 X 2 (PF16)
- E1.6 IV 1.6 X 3 (PF16)
- E1.6 IV 1.6 X 4 (PF16)

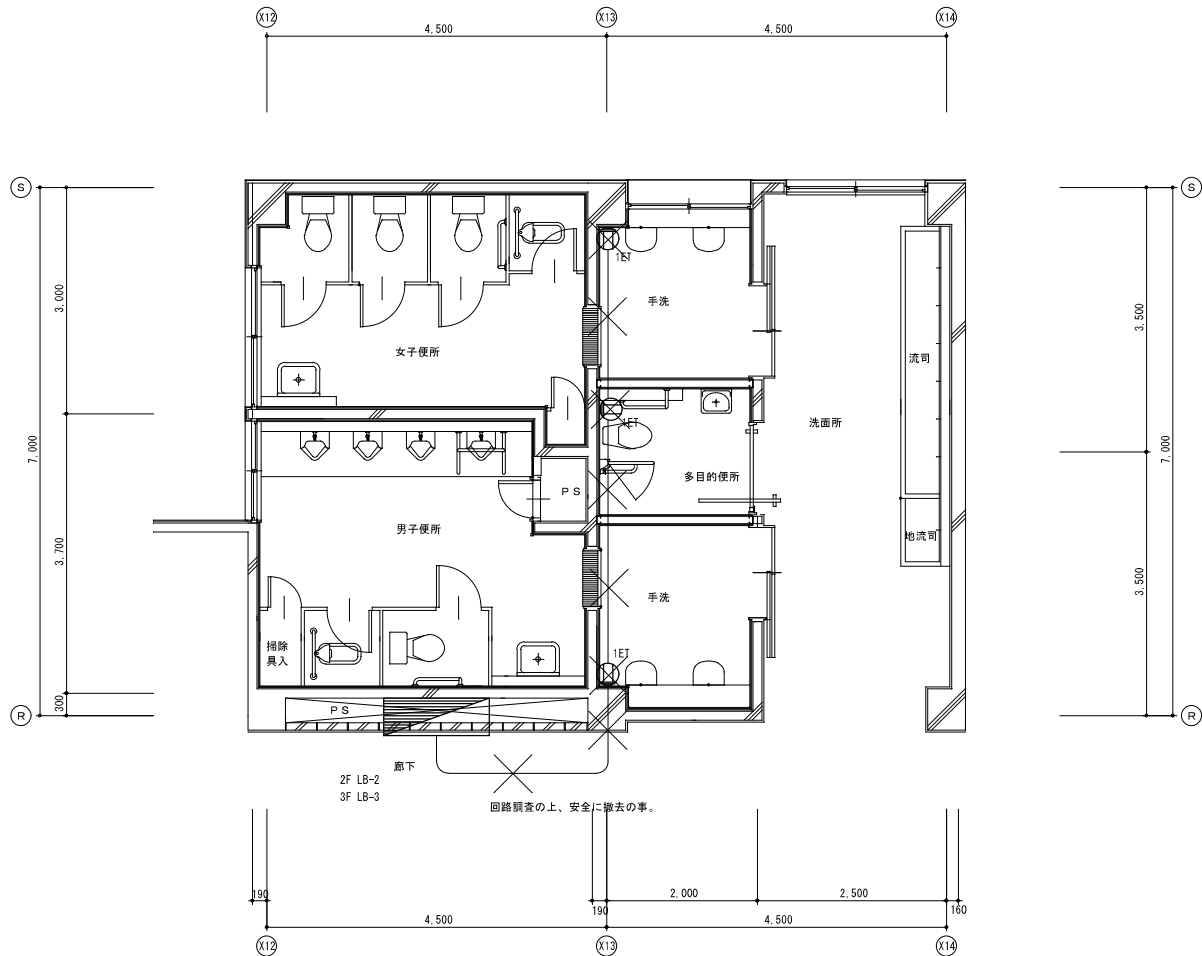


改修後特別教室棟 1・2階便所平面詳細図 S: 1/50

【特記事項】		
1) 特記なき配管配線は下記の通りとする。但し立ち下げは電線管にて保護の事。		
	EM-EEF 1.6-2C	
	EM-EEF 1.6-3C	
	EM-EEF 1.6-2C x2	
	EM-EEF 1.6-3C x2	
	EM-EEF 1.6-3C	(内1C接地線)
	EM-EEF 2.0-3C	(内1C接地線)
凡 例	天井内配線	露出配管配線 (屋内E.P. 屋外G.P.電線管)
	土間埋設配管配線	既設配管配線
	地中埋設配管配線	
	架空ケーブル配線	
	Ⓢ A	熱線センサー付自動スリッパ 観機 (8A/77) 参考品番: WTK24818
	Ⓢ B	子機 参考品番: WTK29129
	Ⓢ C	子機 (換気扇連動用) 参考品番: WTK29318
	Ⓢ E	子機 (増設機能付) 参考品番: WTK2921K
	● SL	熱線センサー用操作ユニット (1回路用) 参考品番: WTK5820W
	● SL2	熱線センサー用操作ユニット (2回路用) 参考品番: WTK5822W
	□ S	小便器自動水洗センサー用電源
	Ⓛ S	手洗い自動センサー用電源 2P15A 接地端子付
	□ OB	アウトレットボックス 四角中深
【注記事項】		
1) 特記なき照明器具の0. BOXは4角中深型 (樹脂製) とする。また、送り端子付の照明器具については0. BOXの取付は省略可能とする。		
2) 本工事の配管配線の布設については、既存壁の貫通穴あけをダイヤモンドカッターで行うこと。ただし対象箇所での既存スリーブ及び既設配管の再利用も可とする。		



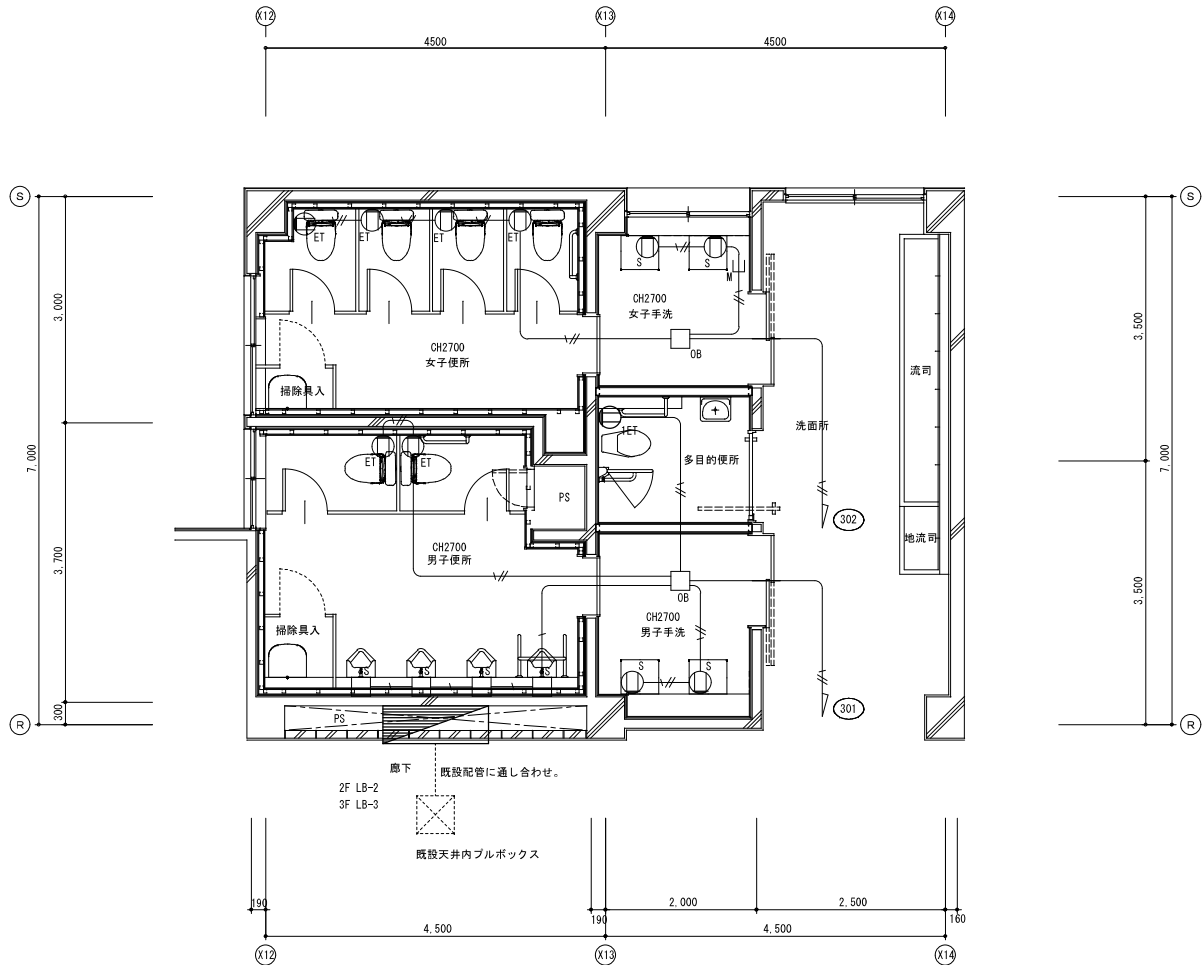
【特記事項】		
1) 特記なき配管配線は下記の通りとする。但し立ち下げは電線管にて保護の事。		
——	EM-EFF 1.6-2C	
——	EM-EFF 1.6-3C	
——	EM-EFF 1.6-2C x2	
——	EM-EFF 1.6-3C x2	
——	EM-EFF 1.6-3C	(内1C接地線)
——	EM-EFF 2.0-3C	(内1C接地線)
凡 例		
——	天井内配線	 露出配管配線
-----	土間配管配線	 屋内E.P.
-----	地中埋設配管配線	 屋外G.P.電線管
——	架空ケーブル配線	 既設配管配線
③ A	熱線センサー付自動スリッパ 観望 (GAR/P)	参考品番: WTK24818
③ B	”	子機 参考品番: WTK29129
③ C	”	子機 (換気扇連動用) 参考品番: WTK29318
③ E	”	子機 (増設機能付) 参考品番: WTK2921K
● SL	熱線センサー用操作ユニット (1回路用)	参考品番: WTK5820W
● SL2	熱線センサー用操作ユニット (2回路用)	参考品番: WTK5822W
□ S	小便器自動水洗センサー用電源	
□ S	手洗い自動センサー用電源 2P15A 接地端子付	
□ ET	埋込コンセント 2P15A 接地端子付	
□ OB	アウトレットボックス 四角中深	
【注記事項】		
1) 特記なき照明器具のO.BOXは4角中深型 (樹脂製) とする。また、送り端子付の照明器具についてはO.BOXの取付は省略可能とする。		
2) 本工事の配管配線の布設については、既存壁の貫通穴あけをダイヤモンドカッターで行うこと。ただし対象箇所での既存スリーブ及び既設配管の再利用も可とする。		



改修前普通教室棟2・3階東側便所平面詳細図 S=1:50

- 【注記事項】
- 1) 『図示なくとも既設配線及び不要機器撤去含む』
- 2) 改修部分の既設器具及び配線は、調査の上安全に撤去の事。

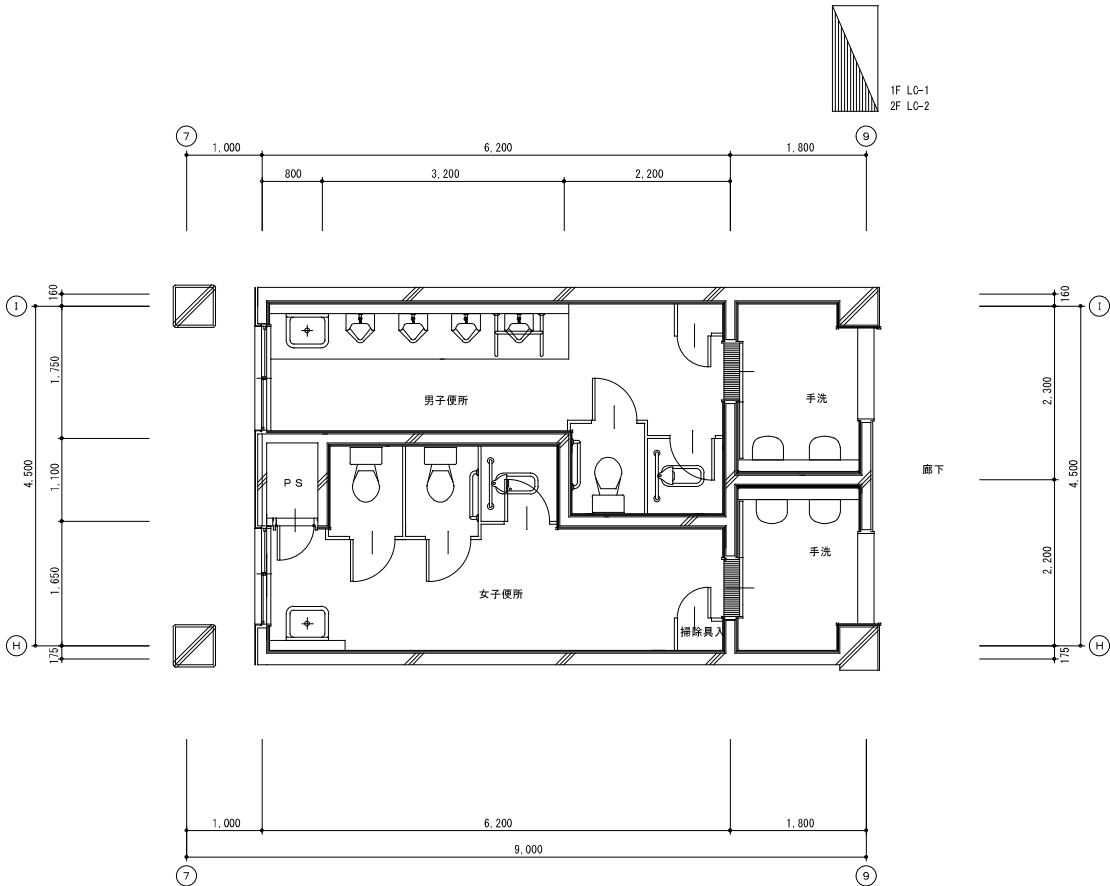
—— E1.6 IV 2.0 X 2 (PF16)



改修後普通教室棟2・3階東側便所平面詳細図 S=1:50

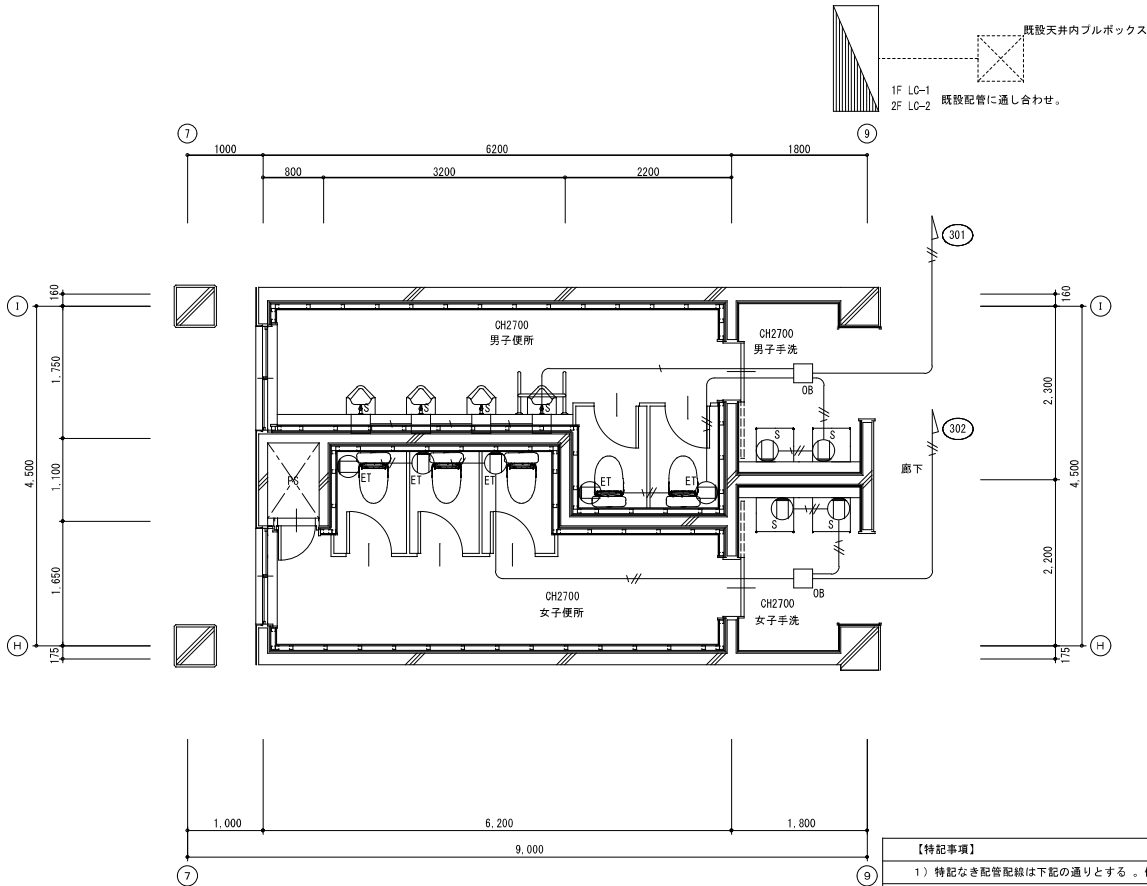
【特記事項】		
1) 特記なき配管配線は下記の通りとする。但し立ち下げは電線管にて保護の事。		
——	EM-EFF 1.6-2C	
——	EM-EFF 1.6-3C	
——	EM-EFF 1.6-2C x2	
——	EM-EFF 1.6-3C x2	
——	EM-EFF 1.6-3C	(内1C接地線)
——	EM-EFF 2.0-3C	(内1C接地線)
凡 例		
——	天井内配線	露出配管配線 (屋内E P、 屋外G P電線管)
----	土間配管配線	
----	地中埋設配管配線	既設配管配線
——	架空ケーブル配線	メタルモールにて保護
Ⓢ A	熱線むき出し自動スイッチ 親機 (8A9イ)	参考品番: WTK24818
Ⓢ B	“ 子機	参考品番: WTK29129
Ⓢ C	“ 子機 (換気扇連動用)	参考品番: WTK29318
Ⓢ E	“ 子機 (増設機能付)	参考品番: WTK2921K
● SL	熱線むき出し操作ユニット (1回路用)	参考品番: WTK5820W
● SL2	熱線むき出し操作ユニット (2回路用)	参考品番: WTK5822W
□ S	小便器自動水洗センサー用電源	
Ⓢ	手洗い自動センサー用電源 2P15A 接地端子付	
Ⓢ ET	埋込コンセント 2P15A 接地端子付	
□ OB	アウトレットボックス 四角中深	
【注記事項】		
1) 特記なき照明器具の0.80Xは4角中深型 (樹脂製) とする。また、送り端子付の照明器具については0.80Xの取付は省略可能とする。		
2) 本工事の配管配線の布設については、既存壁の貫通穴あけをダイヤモンドカッターで行うこと。ただし対象箇所での既存スリーブ及び既設配管の再利用も可とする。		

着工						株式会社 創作舎	作成 2026.03.15	名 称 市立能登川東小学校大規模改修工事 (電気設備工事)	図 番
竣工						1級建築士登録 第248195号 小杉光史	証 印	図 名 コンセント設備 普通教室棟2・3階東側便所平面詳細図	電 - 31
施工									



改修前特別教室棟 1・2階便所平面詳細図 S: 1/50

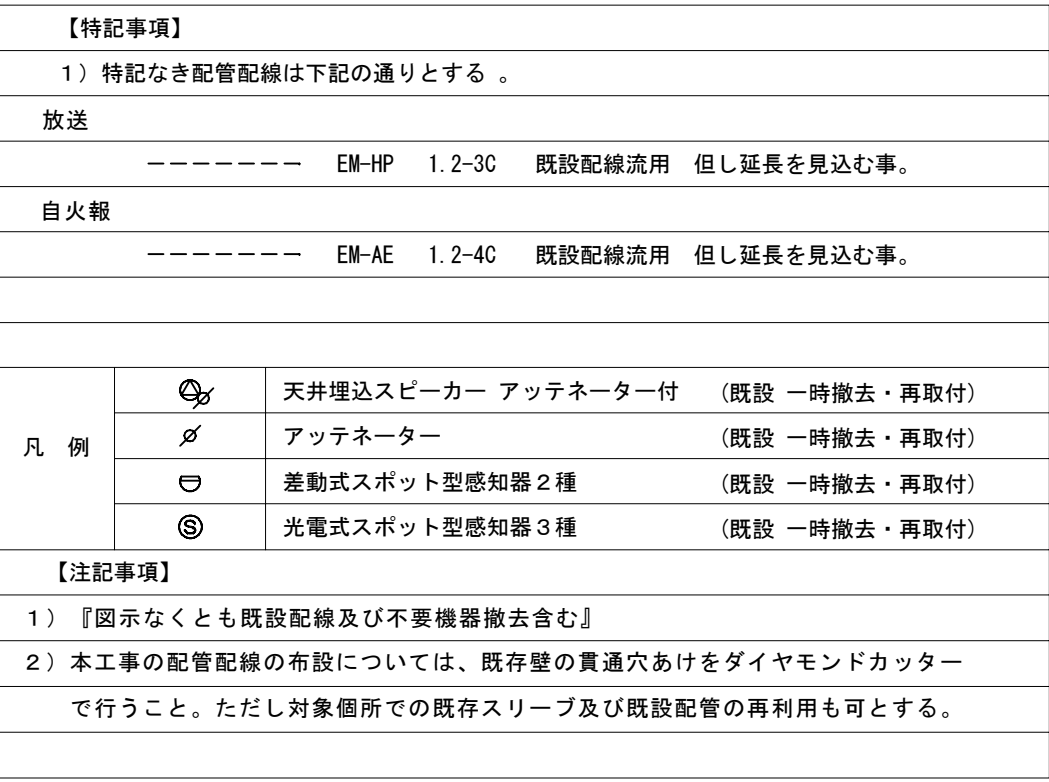
- 【注記事項】
- 1) 『図示なくとも既設配線及び不要機器撤去含む』
- 2) 改修部分の既設器具及び配線は、調査の上安全に撤去の事。

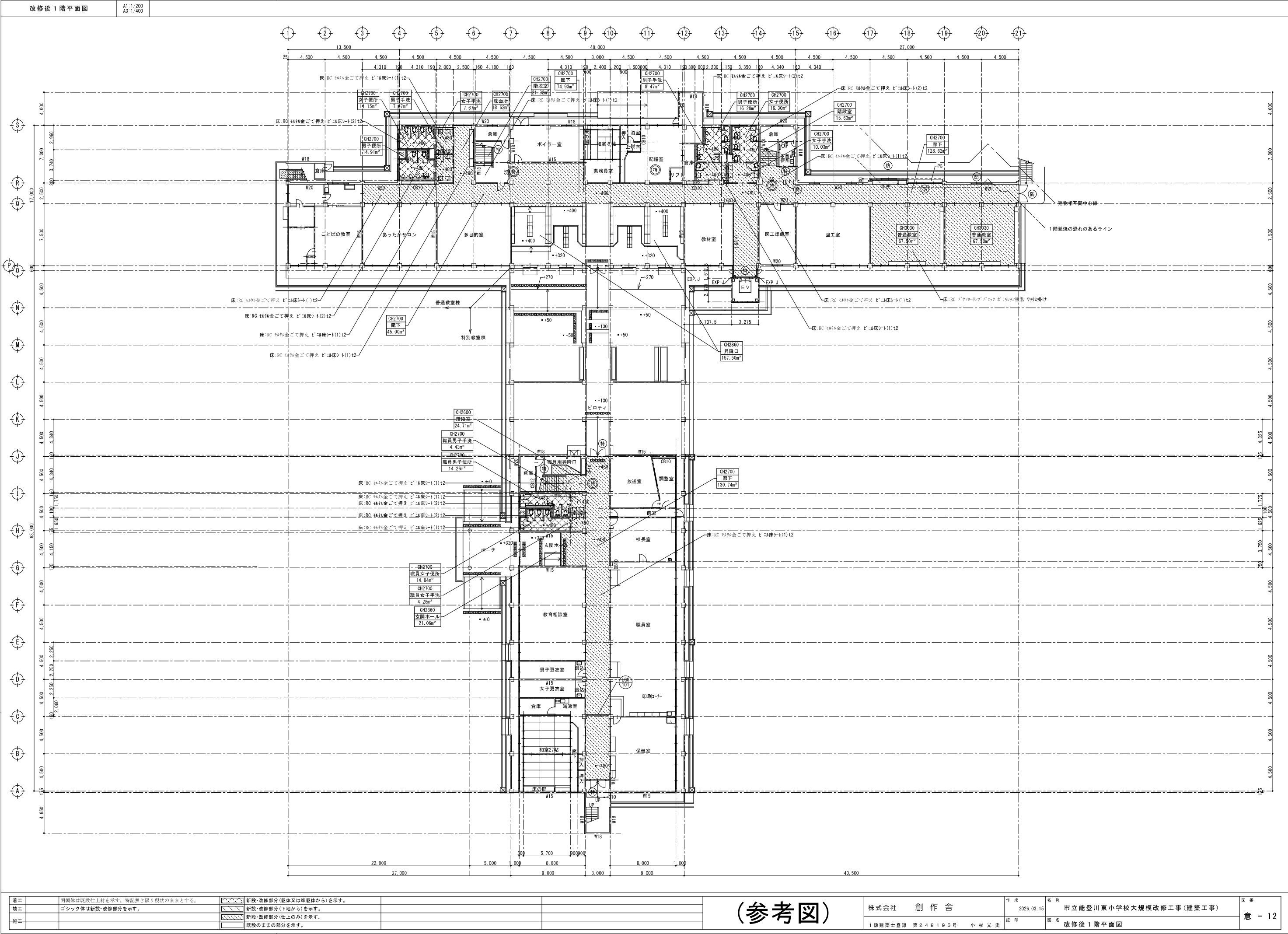


改修後特別教室棟 1・2階便所平面詳細図 S: 1/50

【特記事項】		
1) 特記なき配管配線は下記の通りとする。但し立ち下げは電線管にて保護の事。		
	EM-EEF 1. 6-2C	
	EM-EEF 1. 6-3C	
	EM-EEF 1. 6-2C x2	
	EM-EEF 1. 6-3C x2	
	EM-EEF 1. 6-3C	(内1C接地線)
	EM-EEF 2. 0-3C	(内1C接地線)
凡 例		
	天井内配線	露出配管配線 (屋内E P、 屋外G P 電線管)
	土間配管配線	
	地中埋設配管配線	既設配管配線
	架空ケーブル配線	
	熱線むせ付自動スイッチ 親機 (8A以下)	参考品番: WTK24818
	子機	参考品番: WTK29129
	子機 (換気扇連動用)	参考品番: WTK29318
	子機 (増設暖房付)	参考品番: WTK2921K
	熱線むせ付操作ユニット (1回路用)	参考品番: WTK5820W
	熱線むせ付操作ユニット (2回路用)	参考品番: WTK5822W
	小便器自動水洗センサー用電源	
	手洗い自動センサー用電源 2P15A 接地端子付	
	埋込コンセント 2P15A 接地端子付	
	アウトレットボックス 四角中深	
【注記事項】		
1) 特記なき照明器具のO. BOXは4角中深型 (樹脂製) とする。また、送り端子付の照明器具についてはO. BOXの取付は省略可能とする。		
2) 本工事の配管配線の布設については、既存壁の貫通穴あけをダイヤモンドカッターで行うこと。ただし対象箇所での既存スリーブ及び既設配管の再利用も可とする。		

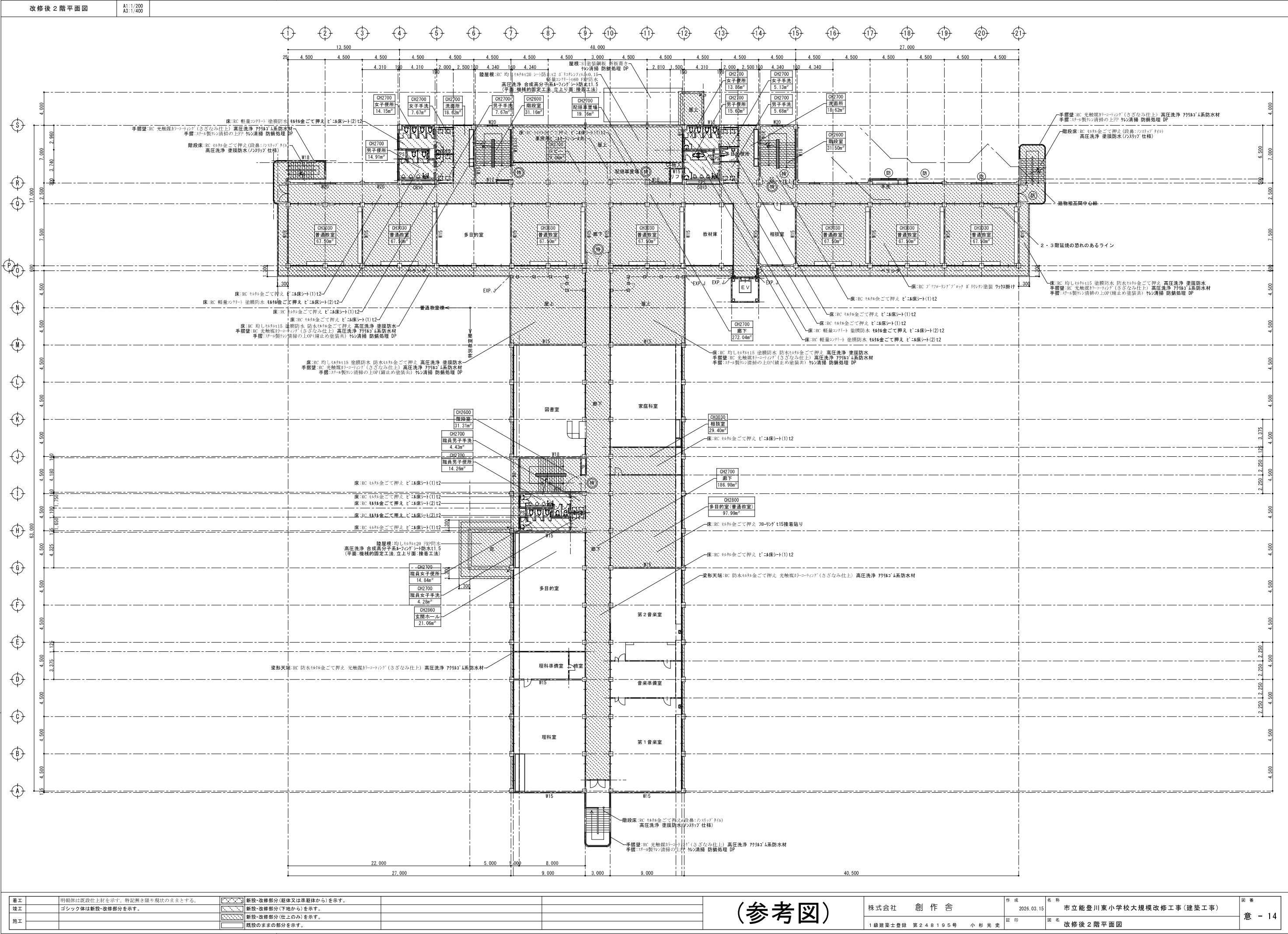
着工						株式会社 創作舎	作成	2026.03.15	名 称	市立能登川東小学校大規模改修工事 (電気設備工事)	図 番	電 - 32
竣工												
施工						1級建築士登録 第248195号 小杉光史	証 印		図 名	コンセント設備 特別教室棟 1・2階便所平面詳細図		

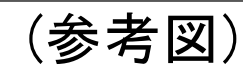




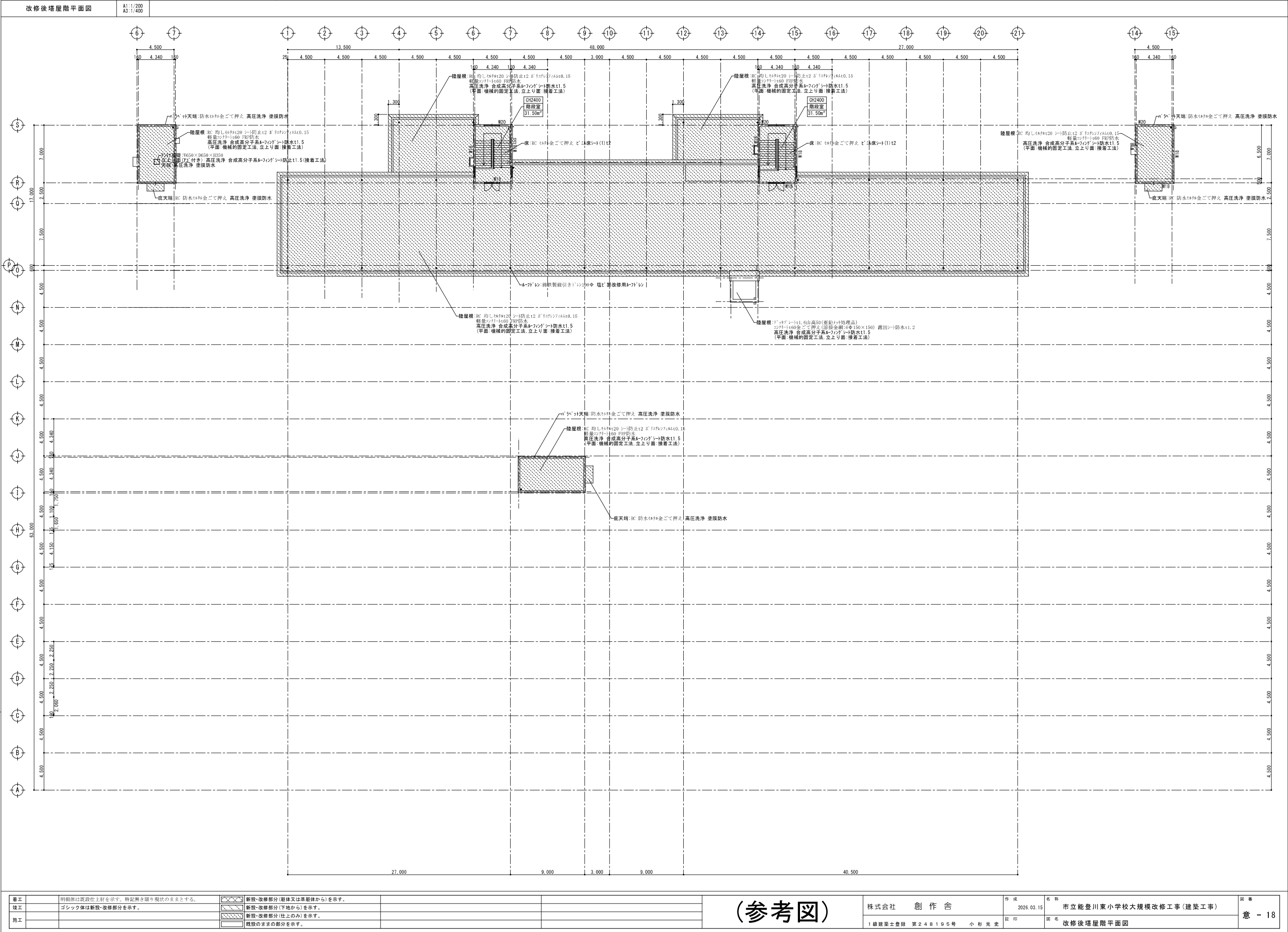
(参考図)

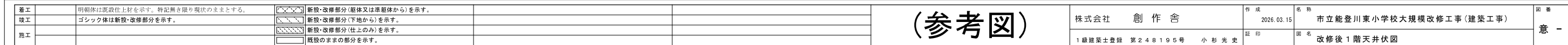
着工	明朝休は既設仕上材を示す。特記無き限り現状のままとする。	新設・改修部分(躯体又は基礎体から)を示す。			株式会社 創作舎 1級建築士登録 第248195号 小杉光史	作成 2026.03.15	名称 市立能登川東小学校大規模改修工事(建築工事)	図番 改修後1階平面図 意 - 12
竣工	ゴシック体は新設・改修部分を示す。	新設・改修部分(下地から)を示す。				証明	図名	
竣工		新設・改修部分(仕上のみ)を示す。						
竣工		既設のままでの部分を示す。						





着工	明廊体は既設仕上材を示す。特記無き限り現状のままとする。		新設・改修部分(躯体又は準躯体から)を示す。		(参考図) <table><tr><td>株式会社</td><td>創作舎</td><td>作成</td><td>2026.03.15</td><td>名称</td><td>市立能登川東小学校大規模改修工事(建築工事)</td></tr><tr><td>1級建築士登録</td><td>第248195号</td><td>小杉光史</td><td>証印</td><td>図名</td><td>改修後3階平面図</td></tr></table>	株式会社	創作舎	作成	2026.03.15	名称	市立能登川東小学校大規模改修工事(建築工事)	1級建築士登録	第248195号	小杉光史	証印	図名	改修後3階平面図	図 番 意 - 16
株式会社	創作舎	作成	2026.03.15	名称		市立能登川東小学校大規模改修工事(建築工事)												
1級建築士登録	第248195号	小杉光史	証印	図名		改修後3階平面図												
竣工	ゴシック体は新設・改修部分を示す。		新設・改修部分(下地から)を示す。															
施工			新設・改修部分(仕上のみ)を示す。															
			既設のままの部分を示す。															





(参考図)

株式会社 創作舎

1級建築士登録 第248195号

作成	2026.03.15
----	------------

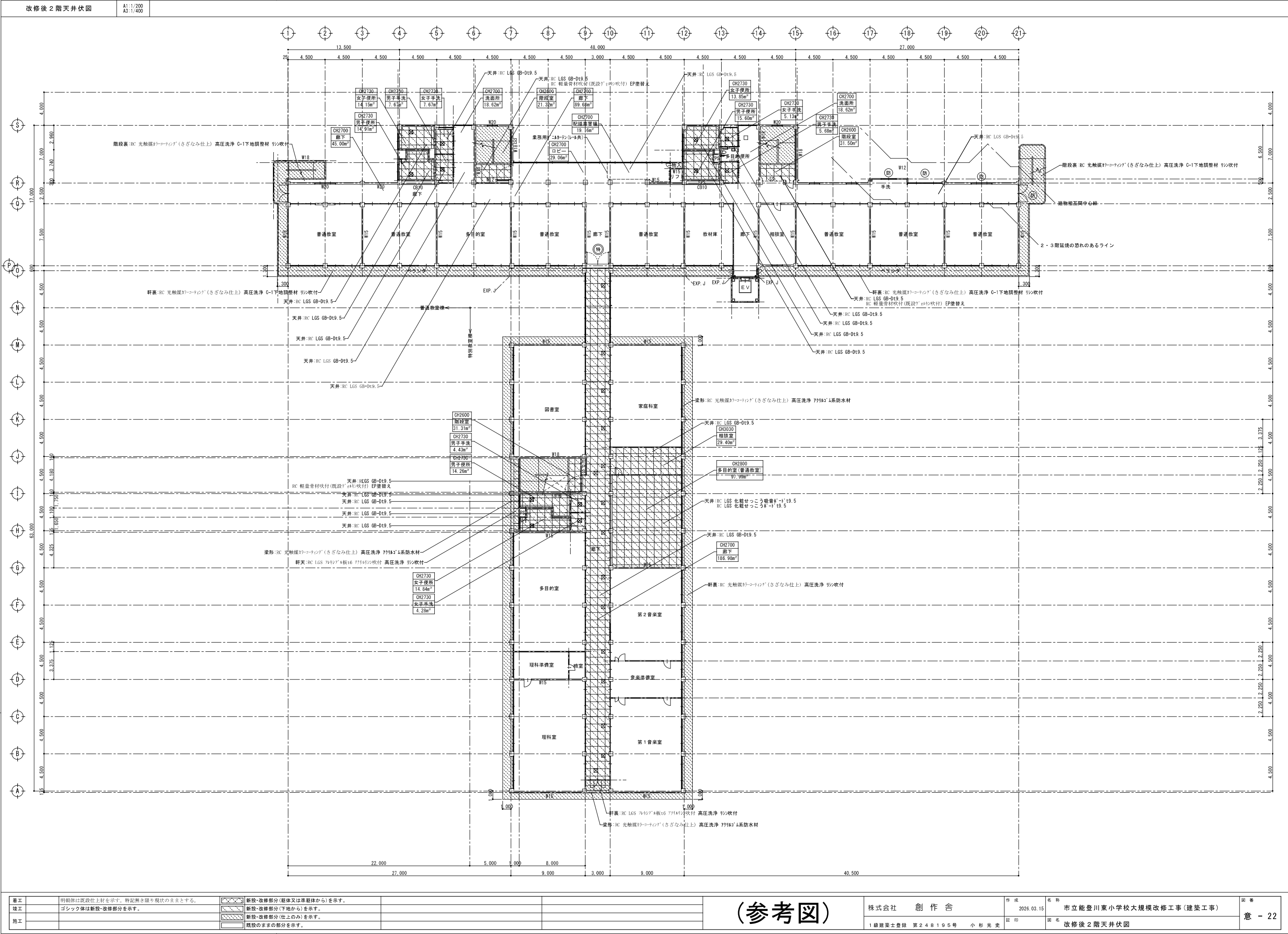
市立能登川東小学校大規模改修工事(建築工事)

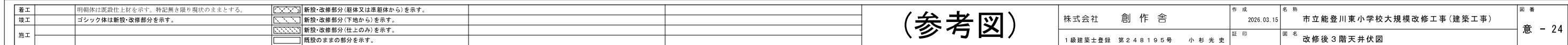
証 印

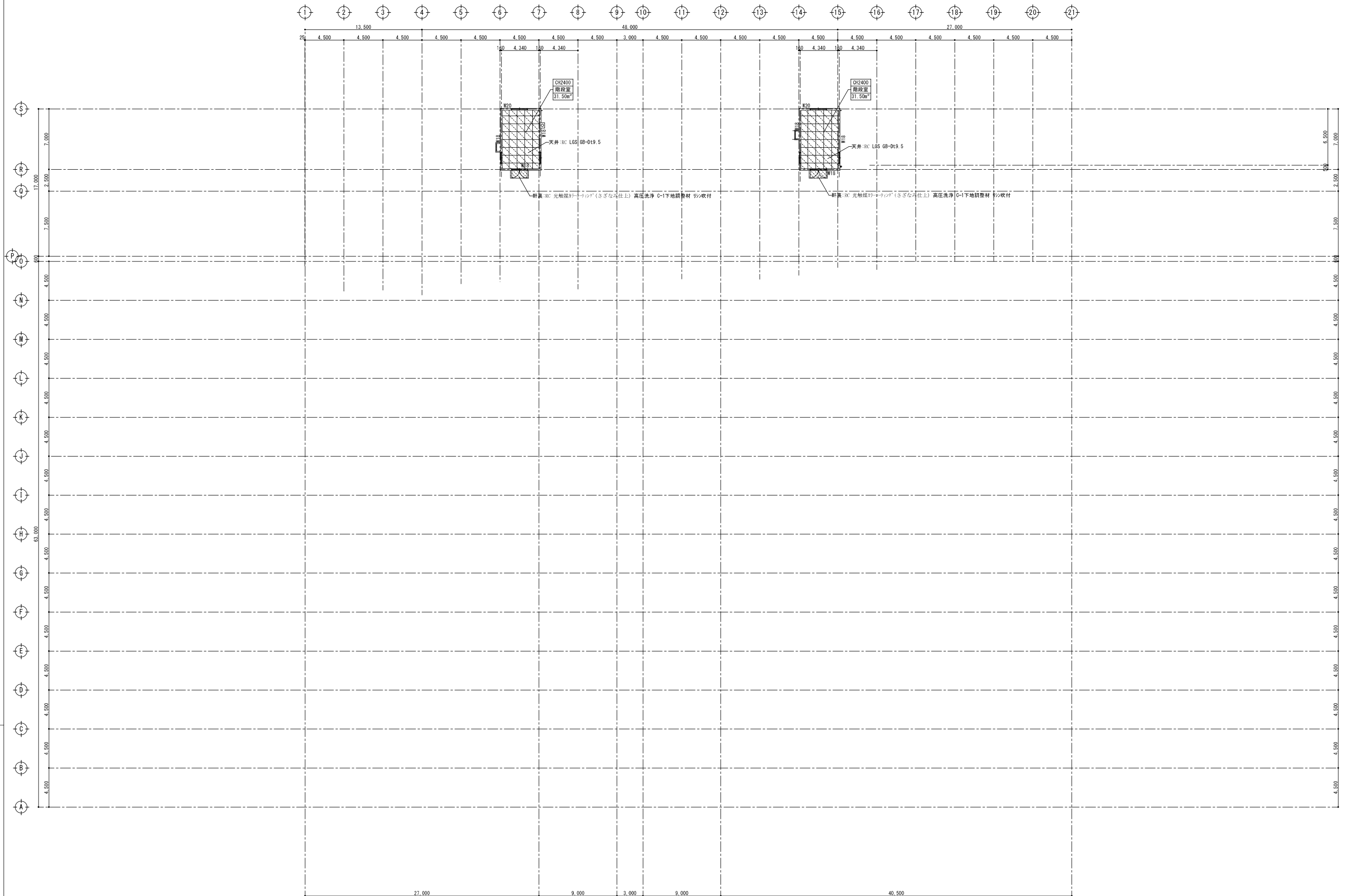
改修後 1 階天井伏区

15

意 - 20







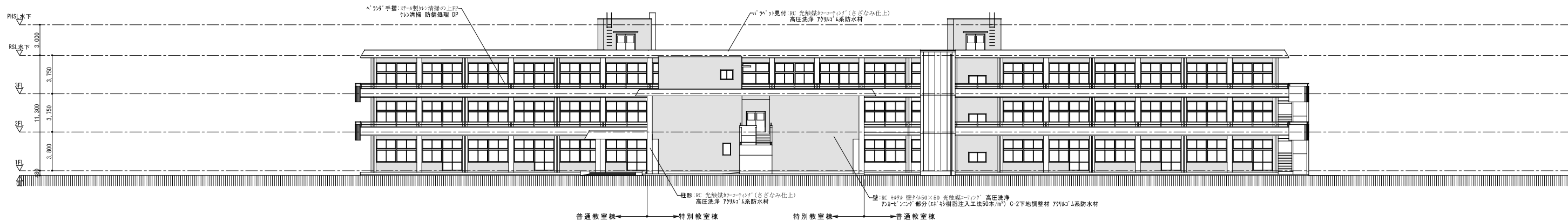
着工	明朝体に既設仕上材を示す。特記無き限り現状のままとする。		新設・改修部分(躯体又は準躯体から)を示す。		
竣工	ゴシック体は新設・改修部分を示す。		新設・改修部分(下地から)を示す。		
施工			新設・改修部分(仕上のみ)を示す。		
			既設のままの部分を示す。		

(参考図)

株式会社 創作舎	作成 2026.03.15	名称 市立能登川東小学校大規模改修工事（建築工事）	図 章 意 - 26
1級建築士登録 第248195号 小杉光史	証印	図名 改修後塔屋階天井伏図	

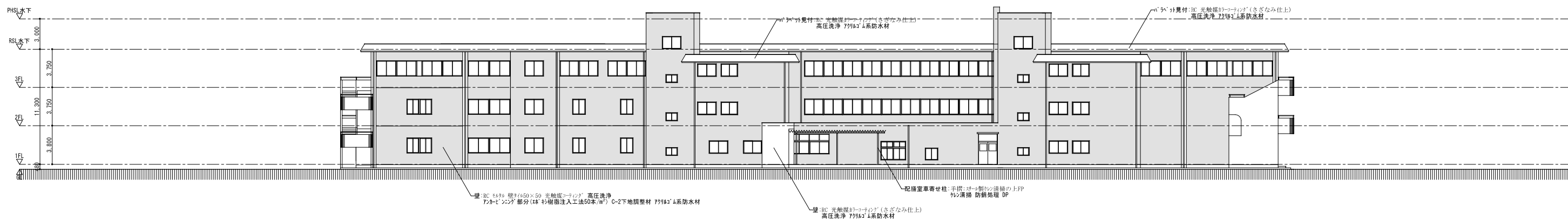
改修後南面立面図

A1:1/200
A3:1/400



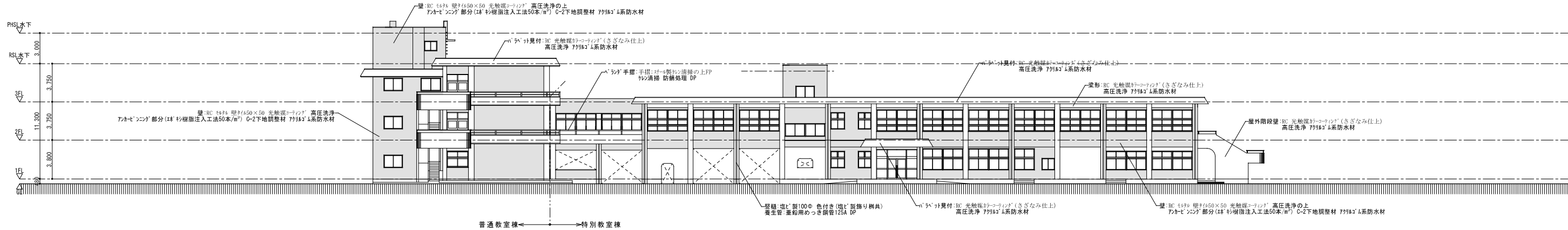
改修後北面立面図

A1:1/200
A3:1/400



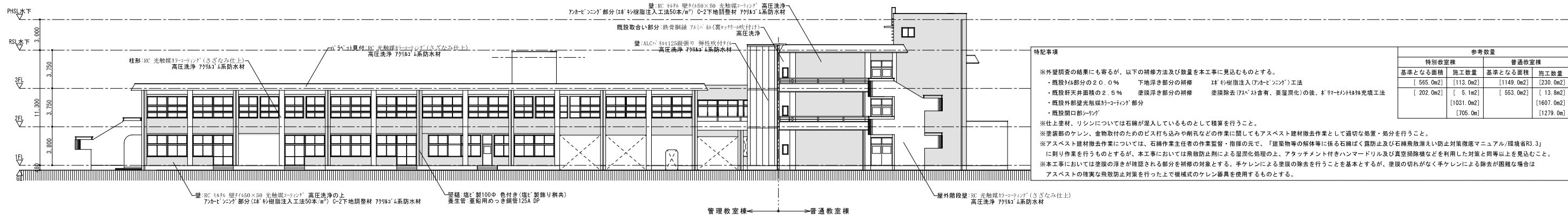
改修後西面立面図

A1:1/200
A3:1/400



改修後東面立面図

A1:1/200
A3:1/400



時記事項

※外壁調査の結果にも寄るが、以下の補修方法及び数量を本工事に見込むものとする。

- | | | |
|--------------------|-----------|---------------------------------------|
| ・既設外周部分の20.0% | 下地浮き部分の補修 | 1# 樹脂指注入(7#カービニング)工法 |
| ・既設軒天井面積の2.5% | 塗膜浮き部分の補修 | 塗膜除去(7#ヘス)含有、要湿潤化の後、7#リマーセメントモルタル充填工法 |
| ・既設外周壁光触媒(α-ツチン)部分 | | |
| ・既設開口部シーリング | | |

※仕上塗材、リシンについては石綿が混入しているものとして積算を行うこと。

※塗装部のケレン、金物取付のためのビス打ち込みや削孔などの作業に関してもアスベスト建材撤去作業として適切な処置・処分を行うこと。

※アスベスト建材撤去作業については、石綿作業主任者の作業監督・指揮の元で、「建築物等の解体等に係る石綿ばい露防止及び石綿飛散削減防止対策徹底マニュアル(環境省R3.3)」に則り作業を行うものとするが、本工事においては飛散防止剤による湿潤化処理の上、アタッチメント付きハンマードリル及び真空掃除機などを利用した対策と同等以上を見込むこと。

※本工事においては塗膜の浮きが確認される部分を補修の対象とする。手ケレンによる塗膜の除去を行うことを基本とするが、塗膜の切れがなく手ケレンによる除去が困難な場合はアスベストの確実な飛散防止対策を行った上で機械式のケレン器具を使用するものとする。

参考数量			
特別教室棟		普通教室棟	
基準となる面積	施工数量	基準となる面積	施工数量
[565.0m ²]	[113.0m ²]	[1149.0m ²]	[230.0m ²]
[202.0m ²]	[5.1m ²]	[553.0m ²]	[13.8m ²]
	[1031.0m ²]		[1607.0m ²]
	[705.0m]		[1279.0m]

着工	明細は既設仕上材を示す。特記無き限り現状のままとする。		部分撤去(躯体又は準躯体から)を示す。		(参考図)	株式会社 創 作 舎	作成 2026.03.15	名 称 市立能登川東小学校大規模改修工事(建築工事)	意 - 2
竣工	ゴシック体は新設・改修部分を示す。		部分撤去(下地から)を示す。			1級建築士登録 第248195号 小杉 光史	証印	図 名 改修後立面図	
施工			部分撤去(仕上のみ)を示す。						