設　計　書

工事名称　松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事

工事場所　松戸市高塚新田３８２番地の１

工　　期　自　令和　　年　　月　　日
　　至　令和　９年　１２月　２４日

設計年月日　　令和　８年　１０月　　日

（工事価格　　）

前払金及工事出来高の内払回数については松戸市財務規則による。

参　考

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		

名　　称	数　量	単位	金　　額	備　　考
電気設備工事	1	式		
計				

名　　称	数　量	単位	金　　額	備　　考
松戸市立東部小学校	1	式		
計				

松戸市立東部小学校

名　　称	数　量	単位	金　　額	備　　考
電灯設備	1	式		
動力設備	1	式		
受変電設備	1	式		
構内交換設備	1	式		
拡声設備	1	式		
テレビ共同受信設備	1	式		
防犯・入退室管理設備	1	式		
火災報知設備	1	式		
発生材処理	1	式		
計				

松戸市立東部小学校

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
動力設備	動力幹線	1	式		
計					
受変電設備		1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
テレビ共同受信設備		1	式		
計					
防犯・入退室管理設備	防犯	1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
火災報知設備	自動閉鎖装置	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

松戸市立東部小学校	電灯設備			電灯分岐		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
LED照明器具	LSS10　-4 -30　LN	3	個			A
LED照明器具	LRS3　-4 -30　LN	21	個			B
LED照明器具	LRS1　- -13　LN	6	個			C
LED照明器具	LSS9　-4 -30　LN	6	個			D
分電盤	L-1-1改修	1	面			
分電盤	L-1-2改修	1	面			
開閉器箱 (一般形)	MCCB2P　30AF×　4個	1	個			L-1-3
分電盤	L-2-1改修	1	面			
分電盤	L-2-2改修	1	面			
分電盤	西棟1階分電盤改修	1	面			
分電盤	西棟2階分電盤改修	1	面			
分電盤	西棟3階分電盤改修	1	面			
分電盤	L-3-1改修	1	面			
分電盤	L-3-2改修	1	面			
配線器具		1	式			別紙 00-0001
電線		1	式			別紙 00-0002
ケーブル		1	式			別紙 00-0003
電線管		1	式			別紙 00-0004
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0005
ボックス類		1	式			別紙 00-0006

松戸市立東部小学校	電灯設備			電灯分岐		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0007
はつり工事		1	式			別紙 00-0008
撤去		1	式			別紙 00-0009
計						

松戸市立東部小学校	電灯設備	コンセント分岐				
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
配線器具		1	式			別紙 00-0010
ケーブル		1	式			別紙 00-0011
電線管		1	式			別紙 00-0012
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0013
ボックス類		1	式			別紙 00-0014
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0015
はつり工事		1	式			別紙 00-0016
撤去		1	式			別紙 00-0017
計						

松戸市立東部小学校	動力設備			動力幹線		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
電線		1	式			別紙 00-0018
ケーブル		1	式			別紙 00-0019
電線管		1	式			別紙 00-0020
ボックス類		1	式			別紙 00-0021
支持材		1	式			別紙 00-0022
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ		1	式			別紙 00-0023
防火区画 貫通処理等		1	式			別紙 00-0024
はつり工事		1	式			別紙 00-0025
直接仮設		1	式			別紙 00-0026
計						

松戸市立東部小学校　受変電設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
低圧配電盤	低圧コンデンサ盤改修 MCCB3P50/30増設	1	式			
立会検査		1	式			別紙 00-0027
計						

松戸市立東部小学校　構内交換設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
端子接続		1	式			別紙 00-0028
ケーブル		1	式			別紙 00-0029
電線管		1	式			別紙 00-0030
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0031
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ		1	式			別紙 00-0032
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0033
はつり工事		1	式			別紙 00-0034
計						

松戸市立東部小学校　拡声設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ｽﾋﾟｰｶ	SC4Hi-1(3) V3	3	個			
ケーブル		1	式			別紙 00-0035
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0036
取外し再取り付け		1	式			別紙 00-0037
撤去		1	式			別紙 00-0038
計						

松戸市立東部小学校　テレビ共同受信設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
テレビ端子		1	式			別紙 00-0039
ケーブル		1	式			別紙 00-0040
電線管		1	式			別紙 00-0041
ボックス類		1	式			別紙 00-0042
支持材		1	式			別紙 00-0043
直接仮設		1	式			別紙 00-0044
撤去		1	式			別紙 00-0045
計						

松戸市立東部小学校	防犯・入退室管理設備			防犯		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
施工費		1	式			別紙 00-0046
計						

松戸市立東部小学校	火災報知設備			自動火災報知		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
複合盤 (火報-排煙)	P型1級　50回線(設定ﾌﾘｰ) 自立形	1	面			
光電式煙感知器	2種 蓄積型　露出	3	個			
光電式煙感知器	2種 蓄積型　露出 点検BOX付き	1	個			
ケーブル		1	式			別紙 00-0047
電線管		1	式			別紙 00-0048
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0049
ボックス類		1	式			別紙 00-0050
立会検査		1	式			別紙 00-0051
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0052
はつり工事		1	式			別紙 00-0053
撤去		1	式			別紙 00-0054
計						

松戸市立東部小学校	火災報知設備			自動閉鎖装置		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
自動閉鎖装置	防火戸用　露出レリーズ	3	個			
光電式煙感知器	3種 蓄積型　 露出	18	個			
ケーブル		1	式			別紙 00-0055
電線管		1	式			別紙 00-0056
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0057
ボックス類		1	式			別紙 00-0058
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ		1	式			別紙 00-0059
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0060
はつり工事		1	式			別紙 00-0061
計						

松戸市立東部小学校　発生材処理

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
発生材運搬		1	式			別紙 00-0062
発生材処分		1	式			別紙 00-0063
計						

松戸市立東部小学校		電灯設備			電灯分岐	
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
配線器具		1	式			別紙 00-0001
ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1P 15A ×1　ﾈｰﾑ無 -　-　-	5	個			
ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	3W 15A ×1　ﾈｰﾑ無 -　-　-	1	個			
ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1P 15A ×1　ﾈｰﾑ無 3W 15A ×1　ﾈｰﾑ無	2	個			
操作ﾕﾆｯﾄ		3	個			
人感ｾﾝｻｰ		3	個			
計						
電線		1	式			別紙 00-0002
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	14mm2	7	m			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0003
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	4	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	16	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	80	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	122	m			
計						

松戸市立東部小学校		電灯設備			電灯分岐	
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
電線管		1	式			別紙 00-0004
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 16mm	7	m			
ねじなし電線管(E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	7	m			
電線管 ﾎﾞﾝﾃﾞｨﾝｸﾞ(ねじなし電線管)	E31	2	か所			
計						
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0005
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	80	m			
1種金属線ぴ(MM1)	B型(40.4mm)	30	m			
1種金属線ぴ(MM1)	C型(60.0mm)	14	m			
1種金属線ぴ(MM1)附属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	35	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品(材料費)	B型(40.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	11	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品(材料費)	C型(60.0mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	2	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	6	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	B型(40.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	3	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	A型(25.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	24	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	B型(40.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	8	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	C型(60.0mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	2	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	5	個			
計						

松戸市立東部小学校	電灯設備			電灯分岐		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ボックス類		1	式			別紙 00-0006
合成樹脂製ｱｳﾄﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ付)	中四角 浅型　D44	30	個			
計						
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0007
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(31)	2	か所			
丸形貫通処理(壁・床共用)	φ100	9	か所			
計						
はつり工事		1	式			別紙 00-0008
手はつり(溝はつり)	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ　50× 50mm	3	m			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	250mm程度　50mm	11	か所			
計						

松戸市立東部小学校	電灯設備			電灯分岐		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
撤去		1	式			別紙 00-0009
蛍光灯器具 撤去	露出形　　FL 40W　×1 再使用しない	9	個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　　FL 40W　×1 再使用しない	20	個			
ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	1P 15A ×1 再使用しない	4	個			
ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	3W 15A ×1 再使用しない	1	個			
ﾀﾝﾌﾞﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	1P 15A ×1 3W 15A ×1 再使用しない	2	個			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管､CD管)撤去	16 再使用しない	3	m			
計						

松戸市立東部小学校	電灯設備				コンセント分岐	
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
配線器具		1	式			別紙 00-0010
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	連用形2P15A×2 (接地端子付 一体形) 125V	1	個			
ｺﾝｾﾝﾄ(防雨形)	2P15A×2 (抜止め 接地極×2 接地端子付) 125V	1	個			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0011
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 二重天井･床内､ﾋﾟｯﾄ･ﾄﾗﾌ内	5	m			
600Vﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｼｰｽ ｹｰﾌﾞﾙ平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	21	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0012
ねじなし電線管 (E)	露出配管　　25mm	6	m			
電線管 ﾎﾞﾝﾃﾞｨﾝｸﾞ (ねじなし電線管)	E25	1	か所			
計						

松戸市立東部小学校	電灯設備				コンセント分岐	
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0013
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	3	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	2	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	1	個			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0014
合成樹脂製 ｱｳﾄﾚｯﾄﾎﾞｯｸｽ(ｶﾊﾞｰ付)	中四角 浅型　　D44	1	個			
金属製 露出ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	25(22) 1個用1方出	1	個			
計						
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0015
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	1	か所			
計						
はつり工事		1	式			別紙 00-0016
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	250mm程度　50mm	1	か所			
計						

松戸市立東部小学校	電灯設備			コンセント分岐		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
撤去		1	式			別紙 00-0017
ｺﾝｾﾝﾄ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	連用形2P15A×2 (接地端子付 一体形) 再使用しない	1	個			
600V絶縁ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管､CD管)撤去	16 再使用しない	3	m			
計						

松戸市立東部小学校	動力設備			動力幹線		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
電線		1	式			別紙 00-0018
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	3.5mm2	43	m			
600V耐燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ絶縁電線(EM-IE)	3.5mm2	52	m			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0019
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	8mm2 二重天井・床内､ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	6	m			
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	8mm2 二重天井・床内､ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	6	m			
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	8mm2 管内	37	m			
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	8mm2 管内	46	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0020
厚鋼電線管(G)	露出配管　36mm	16	m			
厚鋼電線管(G)	露出配管　36mm	42	m			
電線管 ﾎﾞﾝﾃﾞｨﾝｸﾞ(厚鋼電線管)	G36	1	か所			
電線管 ﾎﾞﾝﾃﾞｨﾝｸﾞ(厚鋼電線管)	G36	4	か所			
二種金属製可とう電線管(F2)(ﾋﾞﾆﾙ被覆有)	(38) ｴｷｽﾊﾟﾝｼｮﾝ用等	4	m			
計						

松戸市立東部小学校	動力設備			動力幹線		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ボックス類		1	式			別紙 00-0021
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	200×200×200	5	個			
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ用 接地端子(ET)		5	個			
計						
支持材		1	式			別紙 00-0022
配管支持ブロック	L:150H:100 SUSゴムマット共	15	個			
配管支持ブロック	L:300H:70 SUSゴムマット共	4	個			
自在ﾊﾞﾝﾄﾞ	～470	5	個			
計						
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ		1	式			別紙 00-0023
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ	22mm2	21	m			
ﾗｯｼﾝｸﾞﾛｯﾄﾞ	F- 1～3号(0.75m)	28	本			
計						
防火区画 貫通処理等		1	式			別紙 00-0024
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	1	か所			
計						

松戸市立東部小学校	動力設備	動力幹線				
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
はつり工事		1	式			別紙 00-0025
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	250mm程度　50mm	1	か所			
計						
直接仮設		1	式			別紙 00-0026
枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700　布枠500+240 掛払い手間　賃料20日間　基本料 12m未満 -　-	47	㎡			
安全手すり(手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間　賃料20日間　基本料 -	7	m			
養生ｼｰﾄ張り	防炎性能 JIS A 8952 Ⅰ類 掛払い手間　賃料20日間 -	71	㎡			
仮設材運搬(枠組本足場)(手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	47	㎡			
仮設材運搬(安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	7	m			
仮設材運搬(ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		71	㎡			
計						

松戸市立東部小学校　受変電設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
立会検査		1	式			別紙 00-0027
主任技術者立会費		1	回			
計						

松戸市立東部小学校　構内交換設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
端子接続		1	式			別紙 00-0028
端子接続費	1P	1	か所			
端子接続費	10P	1	か所			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0029
EM-FCPEEｹｰﾌﾞﾙ	0.9 mm-　1P 二重天井･床内､ﾋﾟｯﾄ･ﾄﾗﾌ内	17	m			
EM-FCPEEｹｰﾌﾞﾙ	0.9 mm-　1P 管内	38	m			
EM-FCPEEｹｰﾌﾞﾙ	0.9 mm-　10P 二重天井･床内､ﾋﾟｯﾄ･ﾄﾗﾌ内	17	m			
EM-FCPEEｹｰﾌﾞﾙ	0.9 mm-　10P 管内	38	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0030
ねじなし電線管(E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	7	m			
計						

松戸市立東部小学校　構内交換設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0031
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	10	m			
1種金属線ぴ(MM1)	B型(40.4mm)	7	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品(材料費)	B型(40.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	4	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	B型(40.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	B型(40.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	3	個			
計						
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ		1	式			別紙 00-0032
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ	14mm2	19	m			
ﾗｯｼﾝｸﾞﾛｯﾄﾞ	F- 1～3号(0.75m)	26	本			
計						
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0033
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(31)	2	か所			
丸形貫通処理(壁・床共用)	φ100	1	か所			
計						

松戸市立東部小学校		構内交換設備				
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
はつり工事		1	式			別紙 00-0034
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	250mm程度　50mm	4	か所			
計						

松戸市立東部小学校　　拡声設備

名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ケーブル		1	式			別紙 00-0035
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C 管内	72	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3C 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	20	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3C 管内	76	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　10P 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	22	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　10P 管内	20	m			
計						
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0036
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	3	m			
1種金属線ぴ(MM1)	B型(40.4mm)	5	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	2	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品(材料費)	B型(40.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	5	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	B型(40.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	1	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	B型(40.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	4	個			
計						

松戸市立東部小学校　拡声設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
取外し再取り付け		1	式			別紙 00-0037
ｽﾋﾟｰｶ		1	個			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0038
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ 撤去	1.2 mm-　2C 再利用しない	52	m			
計						

松戸市立東部小学校　テレビ共同受信設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
テレビ端子		1	式			別紙 00-0039
ｺﾈｸﾀ	F型接栓	2	個			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0040
EM同軸ｹｰﾌﾞﾙ	EM-S-7C-FB 管内	140	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0041
厚鋼電線管 (G)	露出配管　28mm	70	m			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0042
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	150×150×150	4	個			
計						
支持材		1	式			別紙 00-0043
配管支持ブロック	L:150H:100 SUSゴムマット共	24	個			
配管支持ブロック	L:300H:70 SUSゴムマット共	6	個			
計						

松戸市立東部小学校　テレビ共同受信設備

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接仮設		1	式			別紙 00-0044
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700　布枠500+240 掛払い手間　賃料20日間　基本料 12m未満 -　-	72	㎡			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間　賃料20日間　基本料 -	12	m			
養生ｼｰﾄ張り	防炎性能 JIS A 8952 I類 掛払い手間　賃料20日間 -	95	㎡			
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	72	㎡			
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	12	m			
仮設材運搬 (ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		95	㎡			
計						
撤去		1	式			別紙 00-0045
同軸ｹｰﾌﾞﾙ 撤去	S-7C-FB　架空 再使用しない	117	m			
計						

松戸市立東部小学校	防犯・入退室管理設備	防犯				
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
施工費		1	式			別紙 00-0046
施工費	機械警備機器　移設	1	式			
計						

松戸市立東部小学校	火災報知設備			自動火災報知		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ケーブル		1	式			別紙 00-0047
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C 二重天井･床内､ﾋﾟｯﾄ･ﾄﾗﾌ内	26	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C 管内	139	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C 二重天井･床内､ﾋﾟｯﾄ･ﾄﾗﾌ内	8	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C 管内	35	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3C 二重天井･床内､ﾋﾟｯﾄ･ﾄﾗﾌ内	5	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0048
ねじなし電線管(E)	隠ぺい配管　51mm	7	m			
計						
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0049
1種金属線ぴ(MM1)	C型(60.0mm)	10	m			
1種金属線ぴ(MM1)附属品(材料費)	C型(60.0mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	7	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	C型(60.0mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	2	個			
1種金属線ぴ(MM1)附属品	C型(60.0mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	5	個			
計						

松戸市立東部小学校	火災報知設備			自動火災報知		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ボックス類		1	式			別紙 00-0050
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	200×200×200	3	個			
計						
立会検査		1	式			別紙 00-0051
火災報知 立会検査	P型1級	1	1工事			
計						
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0052
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	2	か所			
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ100	2	か所			
計						
はつり工事		1	式			別紙 00-0053
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる 配管用貫通口)	250mm程度　75mm	5	か所			
計						

松戸市立東部小学校	火災報知設備			自動火災報知		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
撤去		1	式			別紙 00-0054
複合盤 (火報-排煙) 撤去	P型1級　40回線 自立形 再使用しない	1	面			
光電式煙感知器 撤去	3種 非蓄積型 露出 再利用しない	3	個			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ 撤去	1.2mm-4C ﾋﾟｯﾄ・天井 再使用しない	10	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管､CD管)撤去	16 再使用しない	10	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品 撤去	A型(25.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ 再利用しない	4	個			
計						

松戸市立東部小学校	火災報知設備			自動閉鎖装置		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ケーブル		1	式			別紙 00-0055
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	22	m			
EM-AEｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　2C 管内	24	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3C 管内	26	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3P 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	23	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　3P 管内	242	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　5P 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	11	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　5P 管内	161	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　10P 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	73	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　10P 管内	111	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　15P 二重天井・床内、ﾋﾟｯﾄ・ﾄﾗﾌ内	5	m			
EM-HPｹｰﾌﾞﾙ	1.2 mm-　15P 管内	24	m			
計						
電線管		1	式			別紙 00-0056
厚鋼電線管 (G)	露出配管　　36mm	19	m			
計						

松戸市立東部小学校	火災報知設備			自動閉鎖装置		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
金属線ぴ		1	式			別紙 00-0057
1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	147	m			
1種金属線ぴ(MM1)	B型(40.4mm)	106	m			
1種金属線ぴ(MM1)	C型(60.0mm)	5	m			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品(材料費)	A型(25.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	24	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品(材料費)	B型(40.4mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	7	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品(材料費)	C型(60.0mm) ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ	3	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ｺｰﾅｰﾎﾞｯｸｽ	3	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	21	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	B型(40.4mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	7	個			
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	C型(60.0mm) ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ	3	個			
計						
ボックス類		1	式			別紙 00-0058
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	200×200×200	2	個			
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 屋外(SUS)	200×200×200	2	個			
計						

松戸市立東部小学校	火災報知設備			自動閉鎖装置		
名　　称	摘　　要	数　量	単位	単　価	金　　額	備　　考
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ		1	式			別紙 00-0059
ﾒｯｾﾝｼﾞｬｰﾜｲﾔｰ	14mm2	30	m			
ﾗｯｼﾝｸﾞﾛｯﾄﾞ	F- 1～3号(0.75m)	40	本			
計						
防火区画貫通処理等		1	式			別紙 00-0060
丸形貫通処理（壁・床共用）	φ100	10	か所			
計						
はつり工事		1	式			別紙 00-0061
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	250mm程度　50mm	10	か所			
計						

松戸市立東部小学校　発生材処理

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
発生材運搬		1	式			別紙 00-0062
2t・3tダンプトラック	～25km程度	3	台・回			
2t・3tダンプトラック	～75km程度	1	台・回			
計						
発生材処分		1	式			別紙 00-0063
安定型混合廃棄物	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ類、ｺﾞﾑくず、金属くず、ｶﾞﾗｽくず・ｺﾝｸﾘｰﾄくず及び陶磁器くず、がれき類（法定20種中5種類）	1	m3			
金属くず		1	m3			
水銀使用製品産業廃棄物		10	kg			
石綿含有産業廃棄物(安定型)		0.5	m3			
計						

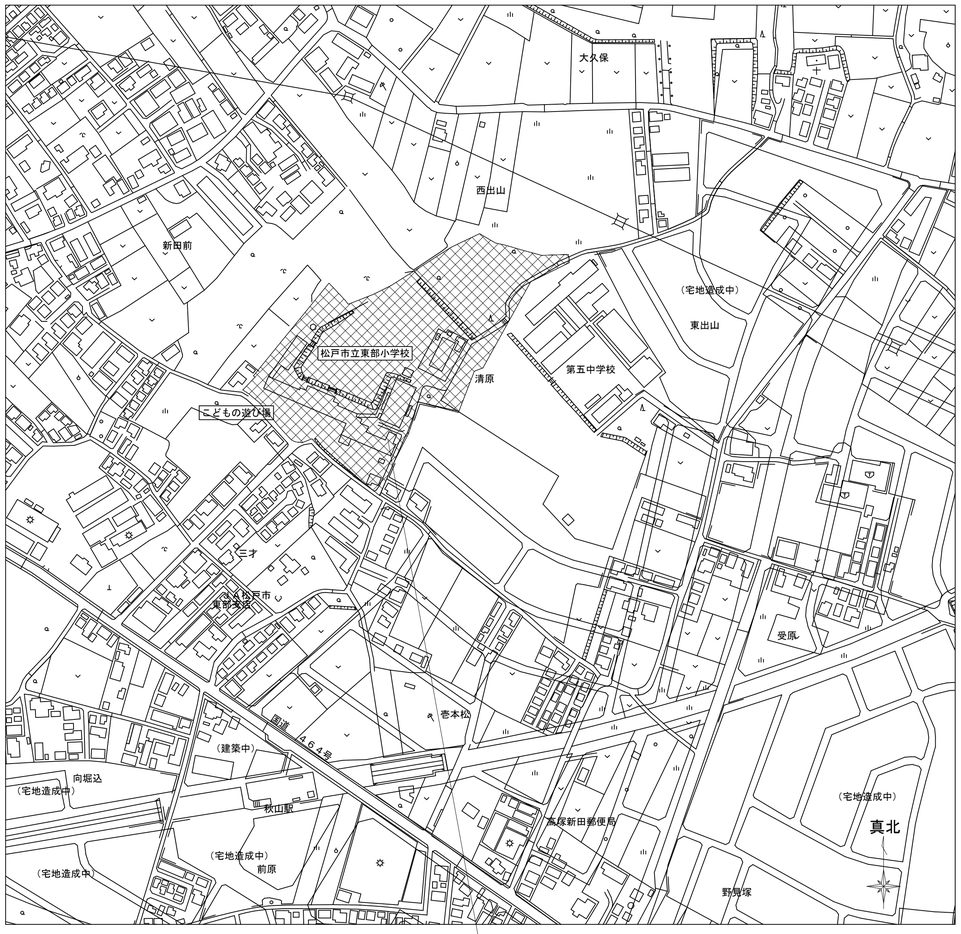
現場説明書

1. 工事名称　　松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事
2. 工事場所　　松戸市高塚新田３８２番地の１
3. 説明事項
   - 本工事は、通期の週休２日に取り組むことを指定する週休２日工事（発注者指定方式）である。
   - 受注者は、現場閉所（休息）による週休２日工事として取り組むこと。
     なお、予定価格には通期の４週８休達成相当の経費を補正している。
   - 週休２日制の実施にあたっては、「松戸市営繕工事週休２日工事試行実施要領」に基づき行うこと。
   - 別途、建築工事及び機械設備工事が発注されるため、工程及び資材置場等の調整を図ること。

松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事

図面番号	図　面　名　称	縮尺
E-00	表紙・図面リスト	NS
E-01	案内図・配置図・工事概要	1/2500・500
E-02	電気設備特記仕様書	NS
E-03	受変電設備　単線結線図（改修後）	NS
E-04	電灯・動力設備　1階平面図（改修後）	1/200
E-05	電灯・動力設備　2階平面図（改修後）	1/200
E-06	電灯・動力設備　3階平面図（改修後）	1/200
E-07	電灯・動力設備　R階平面図（改修後）	1/200
E-08	構内交換・テレビ共同受信設備　2階平面図（改修前）	1/200
E-09	構内交換・テレビ共同受信設備　R階平面図（改修前）	1/200
E-10	構内交換・テレビ共同受信設備　1階平面図（改修後）	1/200
E-11	構内交換・テレビ共同受信設備　2階平面図（改修後）	1/200
E-12	構内交換・テレビ共同受信設備　3階平面図（改修後）	1/200
E-13	構内交換・テレビ共同受信設備　R階平面図（改修後）	1/200
E-14	自動火災報知設備　系統図	NS
E-15	拡声・火災報知設備　1階平面図（改修前）	1/200
E-16	拡声・火災報知設備　2階平面図（改修前）	1/200
E-17	拡声・火災報知設備　3階平面図（改修前）	1/200
E-18	拡声・火災報知設備　1階平面図（改修後）	1/200
E-19	拡声・火災報知設備　2階平面図（改修後）	1/200
E-20	拡声・火災報知設備　3階平面図（改修後）	1/200
E-21	防犯設備　1階平面図（[1期]アスベスト除去）	1/200
E-22	防犯設備　1階平面図（[2期]アスベスト除去）	1/200
E-23	防犯設備　2階平面図（[2期]アスベスト除去）	1/200
E-24	防犯設備　3階平面図（[2期]アスベスト除去）	1/200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	表紙・図面リスト		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	－	図面番号	E-00
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			



凡　例

今回工事場所を示す

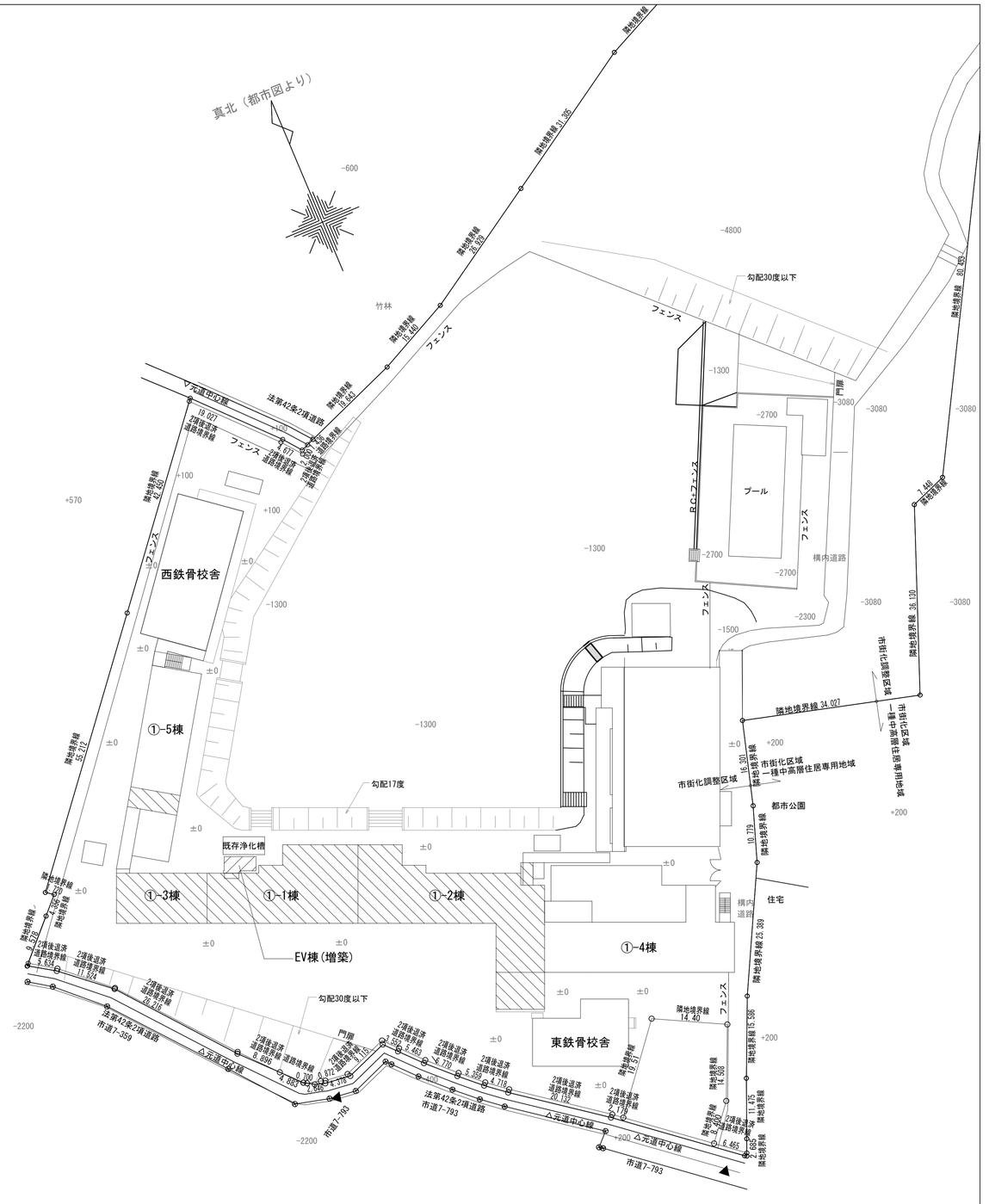
工事場所：千葉県松戸市高塚新田字清原382番地の1
(松戸市立東部小学校)

案内図 S=1:2500

工事概要

松戸市東部小学校エレベーターの設置に伴う、電気設備工事を行う。

1. 電灯設備
   エレベーター棟への照明、コンセントの追加。既設照明の一部LED化。防火シャッターへの電源供給
2. 動力設備
   エレベーターへの電源供給。
3. 受変電設備
   エレベーター電源用ブレーカーを追加。
4. 構内交換設備
   エレベーター保守用の電話配線の敷設。
5. 拡声設備
   エレベーター棟の警戒範囲の追加。
6. テレビ共同受信設備
   エレベーター設置予定位置と干渉する同軸ケーブルの切り回し。
7. 防犯・入退室管理設備
   警報センサーの移設。
8. 火災報知設備
   エレベーター棟の警戒範囲の追加。防火シャッター・防火戸から複合盤までの配線を敷設。



配置図　S=1:500

：増築工事を示す

：改修工事を示す

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	案内図・配置図・工事概要		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮　尺	1：2500・500	図面番号	E-01
設　計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

工事名称　松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事

仕　様　書

第1　工事概要

1. 工事場所　松戸市高塚新田３８２番地の１
2. 敷地面積　22,505　㎡
3. 主要用途　小学校
4. 建物概要

建　物　名　称	構　造	階　数	建築面積(㎡)	延べ面積(㎡)	消防法令別表第一
松戸市立東部小学校	RC造	地上3階	3,292.42	7,164.7	7項
エレベーター棟	S造	地上3階	19.19	57.57	7項

5. 工事項目（ ● 印の付いたものを適用し、○ 印の付いたものは適用しない。）

建物別及び屋外 / 工　事　種　目	東部小学校	工　事　種　別				
● 電灯設備	●	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
● 動力設備	●	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 雷保護設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
● 受変電設備	●	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 電力貯蔵設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 発電設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 構内情報通信網設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
● 構内交換設備	●	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 情報表示設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 映像・音響設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
● 拡声設備	●	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 誘導支援設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
● テレビ共同受信設備	●	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 監視カメラ設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
● 防犯・入退室管理設備	●	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
● 火災報知設備	●	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 防火設備	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 構内配電線路	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式
○ 構内通信線路	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式	○	一式

6. 部分引渡し　● 無　○ 有（工期令和　年　月　日）
　指定部分 ：

第2　工事仕様

1. 共通仕様（松戸市）
・工事発注に関する現場説明書(質疑に対する回答書を含む)、本特記仕様書及び図面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「公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)(令和7年版)」、「電気設備工事監理指針（令和7年版）」、「公共建築改修工事標準仕様書(電気工事編)（令和7年版）」、及び工事に関係ある法令規則（電気事業法、東京電力内外線規程、構内交換機設備規程、電気法規等の技術基準、消防法、火災予防条例、建築基準法等）（最新版）に準じて施工を行うものとする。
・市監督職員の検査・立会いは、松戸市建築工事検査・立会い項目一覧表(電気設備工事編)による。
・図面及び仕様書に明記無くも、技術上当然行わなければならない工事は、請負金額の範囲内でこれを行うものとする。
・施工、製作は、工程表及び製作図を事前に提出し市監督職員の承諾を得たのち、これを施工するものとする。
・市監督職員の承認の有無にかかわらず、施工物件及び使用機材等に対して請負者は、本工事請負契約に基いて
　その責任を負うものとする。
・本工事に必要な手続き費用等については請負者が遅滞なく行うものとする。なお各種試験費、手続き費用等
　については請負者が負担するものとする。
・現場納まり、取り合い等の関係で配管、配線の位置、方法器具の位置変更等については、施工図により市監督職員と
　打ち合わせの上請負金額内において、これを行うものとする。
・設計図に記するもの以外で建築工事、機械設備工事等の関連工事等については、市監督職員の指示に従って、
　双方請負業者において協議者積を密にし、工事の円滑なる進捗を期するものとする。
・電子納品については「松戸市建築事業に係る電子納品運用ガイドライン（案）を参照のこと。
　電子納品の対象範囲は、原則、提出書類すべてとする。
　また貸与するデータを本工事における施工図又は完成図の作成以外に使用してはならない。
・J15 マーク表示のある機材を使用する場合、品質及び性能を有することの証明となる資料の提出を省略する。
2. 特記仕様
　特記項目及び特記事項は、● 印の付いたものを適用する。（○ 印の付いたものは適用しない。）

章	項　目	特　記　事　項
● 一般事項	● 電気工作物の種類	● 事業用電気工作物(自家用電気工作物)　○ 一般用電気工作物
	● 電気保安技術者	事業用電気工作物に係る工事の場合は、建物の設置者が定めた電気主任技術者の業務を補佐する監督職員の指示にしたがい、当該現場における電気工作物の保安業務を行うものとする。
	● 施工従事者	電気工作物においては法令で定める電気工事士とする。契約電力 500kW以上の電気工作物においては、第1種電気工事士により施工を行うものとする。
	● 化学物質を放散させる建築材料等	1. 本工事の建物内部に使用する材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するとともに、次の1)から4)を満たすものとする。 1)合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板、壁紙、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、塗料、仕上塗材は、アセトアルデヒド及びスチレンを発散しない又は発散が極めて少ない材料で、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分に応じた材料を使用する。 2)接着剤及び塗料は、トルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を使用する。 3)接着剤は、可塑剤(フタル酸ジ－ｎ－ブチル及びフタル酸ジ－2－エチルヘキシル等を含有しない難揮発性の可塑剤を除く)が添加されていない材料を使用する。 4）1)の材料を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器類等は、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発散しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとする。 2. 設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分においては、「規制対象外」とは、次の1)又は2)に該当する材料を指し、同区分「第三種」とは次の3)又は4)に該当する材料を指す。 1)建築基準法施工令第20条の7第1項に定める第一種、第二種及び第三種ホルムアルデヒド発散建築材料以外の材料 2)建築基準法施工令第20条の7第4項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料 3)建築基準法施工令第20条の7第1項に定める第三種ホルムアルデヒド発散建築材料 4)建築基準法施工令第20条の7第3項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料
	● 材料、機材の品質等	1. 本工事に使用する機材は、設計図書に定める品質及び性能を有するもの又は同等以上のものとする。ただし、同等以上のものとする場合は、予め監督職員の承諾を受ける。 2. 下記の表に機材名が記載された製造業者等は、次の 1)から 6)までの全ての事項を満たすものとし、この証明となる資料又は外部機関が発行する品質及び性能等が評価されたことを示す書面を提出して監督職員の承諾を受ける。ただし、製造業者名等が記載されているものは、証明となる資料等の提出を省略することができる。 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)法令等で定められる場合は、その許可、認可、認定又は免許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。 （表）

	機　材　名	製造業者等名
○	蛍光灯器具(防爆照明器具及び防災用照明器具を除く。)	
●	LED照明(一般屋内用に限る。)	
○	照明制御装置	
○	可変速運転用インバータ装置	
●	分電盤	
○	制御盤	
○	キュービクル式配電盤	
○	高圧スイッチギア(Ｃ形)	
○	高圧スイッチギア(Ｐ形)	
○	高圧交流遮断器	
○	高圧進相コンデンサ	
○	高圧限流ヒューズ	
○	高圧負荷開閉器	
○	高圧変圧器(特定機器)	
○	交流無停電電源装置	
○	太陽光発電装置(パワーコンディショナ及び系統連系保護装置)	
○	監視カメラ装置	
○	中央監視制御(監視制御装置)	

（表記以外に品質等の確認が必要な機材がある場合は記載する。）

章	項　目	特　記　事　項
● 一般事項	●ワンデーレスポンス	本工事は、ワンデーレスポンス対象工事である。
	○ 適用区分	建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重の算定には、次の条件を用いる。 ○ 風圧力 　風速（V0＝　m/s） 　地表面速度区分（○Ⅰ ○Ⅱ ○Ⅲ ○Ⅳ） ○ 積雪荷重 　建設省告示第1455号における区域　別表（　　）
	● 工事用水	構内の既存施設　○ 利用できない　○ 利用できる（ ○ 有償　○ 無償） （小メーターを付ける）
	● 工事用電力	構内の既存施設　○ 利用できない　○ 利用できる（ ○ 有償　○ 無償）
	● 監督職員事務所	○ 設ける　● 設けない
	● 工事用仮設物	構内につくることが　● できる　○ できない
	● 官公署等への手続	工事に必要な官公署への手続きは発注者が代行し、速やかに行う。
	● 足場・その他	● 別契約の関係業者が定置したものは、無償で使用できる。 ○ 本工事で設置する。 「手すり先行工法に関するガイドライン」に基づく足場の設置に当たっては、同ガイドラインの別紙１「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」における2)の(2)手すり設置方式又は(3)手すり先行専用足場方式により行う。 ○ 内部足場等（○　A種 ○　B種） ○ 外部足場等（○　種 ○　種） ○ 機械設備工事　○ 建築工事　で設置する。
	● 工事写真	国土交通省大臣官房官庁営繕部制定の「営繕工事写真撮影要領(最新版)」及び社団法人公共建築協会編集・工事写真の撮り方（建築設備編）（最新版）による。
	● 完成図等及び提出部数	松戸市建築工事提出書類一覧表による
	● 引渡しを要するもの	○　なし　○　あり（　　） 特別管理産業廃棄物　○ なし　○ あり(PCB使用機器：　　) PCB使用機器は関係法令により適切に処理し、建物管理者に引き渡す。
	● 環境への配慮	1. 松戸市で定める「松戸市グリーン購入等に係る基本方針」に基づき環境に配慮した物品を優先的に使用する。 2. 「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」の特定調達品目の判断基準は「環境物品等の調達の推進に関する基本方針」(平成28年2月)による。ただし、東日本大震災の影響により、特定調達物品の使用が困難な場合には、監督職員と協議するものとする。 3. 環境物品等の調達の推進に関する基本方針における公共工事の配慮事項（「資材(材料及び機材を含む)の梱包及び容器は、可能な限り簡易であること。」）に留意すること。
	● 環境対策	受注者は、環境保全対策関係法令に従い、工事現場地域の保全と円滑な工事施工を図ること。
	○ 室内空気中化学物質の測定	建設機械は、排出ガス対策型、低騒音型の建設機械を使用すること。 ○　施工完了時に室内空気中の揮発性有機化学物質の濃度を測定し、報告すること。 ○　ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、パラジクロロベンゼン、エチルベンゼン 　スチレン ○　ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン 測定はパッシブ型採集機器により行う。測定対象室及び測定箇所数は図示による。 測定値が厚生労働省指針値を超えた場合は、換気後再測定し報告書を提出すること。
	● 保険	本工事については、工事目的物及び工事材料を次に示す内容で火災保険、組立保険その他の保険に附すること。 1)被保険者　発注者、受注者及びその全下請負人 2)保険金額　請負代金全額 3)保険期間　工事着手のときから工事引渡しまでの期間 なお、保険契約を締結したときは、その証券又はこれに代わるものを直ちに監督職員に提示すること。
	●工事実績情報の登録	本工事の請負請負代金(消費税込)が500万円以上となる場合には、工事実績情報システム(CORINS)に基づき、工事実績データを作成する。 また、作成した内容について監督職員の確認を受けた後、以下に示す期間内に(一財)日本建設情報総合センターに所定の手続により登録するとともに、登録内容確認書の写しを提出する。 1)工事受注時　契約締結後10日以内 2)登録内容の変更時　契約事項の確定日から10日以内 3)工事完成時　工事完成後10日以内
	●工事現場管理	受注者は、工事の施工にあたっては、次の事項を遵守すること。 1)不法・違反無線電話(不法パーソナル無線)を設置したトラック、ダンプカー等を工事現場に立ち入らせないこと。
	● 過積載による違法運行の防止	受注者は、工事の施工にあたっては、次の事項を遵守すること。 1)積載重量制限を超過して土砂を積み込まず、また積み込ませないこと。 2)さし枠装着車、不表示車両等に土砂を積み込まず、また積み込ませないこと。 3)過積載車両、さし枠装着車、不表示車等から土砂等の引き渡しを受けるなど、過積載を助長することのないようにすること。 4)取引関係のあるダンプカー事業者が過積載を行い、又はさし枠装着車、不表示車等を土砂運搬に使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。 5)建設発生土の処理及び骨材等の購入にあたって、下請事業者及び骨材等納入者の利益を不当に害することのないようにすること。 6)以上のことについて、下請業者にも十分指導すること。
	● 創意工夫等の実施	受注者は、工事施工において、自ら立案実施した創意工夫に関する項目、又は地域社会への貢献として評価できる項目に関する事項について、工事完了時までに所定の書式により提出することができる。
	● 安全対策	受注者相互の緊密な連絡調整を図り、協力して工事を安全円滑に実施することを目的とする「工事関係者連絡会議」を設置すること。 発注者が行う審査、検討、安全点検等に協力すること。
	● 他工事との取合い	別表1 工事区分表による。
	○ 中間検査	○中間検査を実施する。 （回数　1回、　実施時期　監督員との協議により決定　　） 中間検査の範囲 （　　）
	○ 条件明示項目	○　施工可能期間 　月　日～　月　日（期間中も行事等により、短期の施工不能日あり） ○　改修工事の部分使用 　月　日まで に下記部分について、部分使用するので協力すること。 部分使用箇所（　　）
		○　施工条件の明示
	●デジタル工事写真の小黒板情報電子化	デジタル工事写真の小黒板情報電子化は、受発注者双方の業務効率化を目的に、被写体画像の撮影と同時に工事写真における小黒板の記載情報の電子的記入および、工事写真の信憑性確認を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化、工事写真の改ざん防止を図るものである。 本工事でデジタル工事写真の小黒板情報電子化を行う場合は、工事契約後、監督職員の承諾を得たうえでデジタル工事写真の小黒板情報電子化対象工事(以降、「対象工事」と称する)とすることができる。対象工事では、以下の1)から4)の全てを実施することとする。 1)対象機器の導入 受注者は、デジタル工事写真の小黒板情報電子化の導入に必要な機器・ソフトウェア等(以降「使用機器」と称する)については、営繕工事写真撮影要領２，(３)に示す項目の電子的記入ができること、かつ信憑性確認(改ざん検知機能)を有するものを使用することとする。なお、信憑性確認(改ざん検知機能)は、「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト(CRYPTREC 暗号リスト)」 URL「https://www.cryptrec.go.jp/list.html」に記載している技術を使用していること。また、受注者は監督職員に対し、工事着手前に本工事での使用機器について提示するものとする。 なお、使用機器の事例として、 URL「http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index.html」記載の「デジタル工事写真の小黒板情報電子化対応ソフトウェア」を参照されたい。ただし、この使用機器の事例からの選定に限定するものではない。 2)デジタル工事写真における小黒板情報の電子的記入 受注者は、1)の使用機器を用いてデジタル工事写真を撮影する場合は、被写体と小黒板情報を電子画像として同時に記録してもよい。小黒板情報の電子的記入を行う項目は、営繕工事撮影要領２，(３)撮影方法」による。 ただし、対象工事において、高温多湿、粉じん等の現場条件の影響により、対象機器の使用が困難な工種については、使用機器の利用を限定するものではない。

章	項　目	特　記　事　項
		3)小黒板情報の電子的記入の取扱い 本工事の工事写真の取扱いは、営繕工事写真撮影要領に準ずるが、2)に示す小黒板情報の電子的記入については、同要領４，で規定されている写真編集には該当しない。 4)小黒板情報の電子的記入を行った写真の納品 受注者は、2)に示す小黒板情報の電子的記入を行った写真(以下、「小黒板情報電子化写真」と称する。)を、工事完成時に監督職員へ納品するものとする。 なお納品時に、受注者は URL(http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index.html)のチェックシステム(信憑性チェックツール)又はチェックシステム(信憑性チェックツール)を搭載した写真管理ソフトウェアや工事写真ビューアソフトを用いて、小黒板情報電子化写真の信憑性確認を行い、その結果を併せて監督職員へ「工事打合せ簿」等により提出するものとする。なお、提出された信憑性確認の結果を、監督職員が確認することがある。
	● 猛暑による作業不能日数	本工事は、猛暑による作業不能日数を次のとおり見込んでいる。 1）作業不能日数：13日間 2）上記１）は、環境省が公表する関東地方 千葉県 我孫子市地点におけるＷＢＧＴ値（気温、湿度、日射・輻射を考慮した暑さ指数）過去５年分（令和３年～令和７年）について、本工事の工期に対応する期間（行政機関の休日に関する法律（昭和６３年法律第９１号）に定める行政機関の休日及び夏季休暇（３日）を除く。）において、８時から１７時の間にＷＢＧＴ値が３１以上となった時間を算定し、日数に換算したものの５年分を平均したもの。 3）気象状況により工期中に発生した猛暑による作業不能日数（当該現場における定時の現場作業時間において、環境省が公表する関東地方 千葉県 我孫子地点におけるＷＢＧＴ値が３１以上となり、かつ受注者が契約工事単位で全作業を中断し、又は現場を閉所した時間を算定し、日数に換算したもの（小数点以下第一位を四捨五入する。））が１）の日数から著しく乖離した場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議することができる。
	● その他	本工事に含まれる建築工事、電気・機械設備工事は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の標準仕様書(令和7年版)に準拠して行う。 情報政策課が設置した機器（アクセスポイント、サーバラック等）がある場合は、取扱いを監督職員と協議すること。
● 共通事項	○ 金属製露出管路（亜鉛メッキ鋼）の塗装	○汚れ、付着物及び油類を除去し、塗装(調合ペイント2回塗り)を行う。 ○配線室以外の管路は、汚れ、付着物及び油類を除去し、塗装(調合ペイント2回塗り)を行う。
	● 厚鋼電線管及び同附属品	電線管外面の仕上げは、　● 溶融亜鉛メッキ　○ 製造者標準　とする。 電線管内面の仕上げは、　● 溶融亜鉛メッキ　○ 製造者標準　とする。
	○ フロアーブレート フロアーカバー	電線管付属品は、　● 上記と同等の防食性能を有する防水形　○ 標準品　とする。 特記あるもの及び特殊なものを除き　○ 鉄金製　○ アルミ合金製　○ ステンレス製 〃　○ 水平高低調整式(空転防止リング付) OA用インナーコンセント　○ 樹脂製　○ アルミ合金製
	○ フラッシュプレート	特記あるもの及び特殊なものを除き　○ 樹脂製　● アルミ合金製　○ ステンレス製
	● 呼び線	長さ1ｍ以上の入線しない管路には、1.2mm以上のビニール被覆鉄線を挿入する。
	● 保温・結露防止	建築工事にてFP板(スタイロホーム等)打ち込みの箇所に取付ける位置ボックス等は、保温、結露防止処理を行う。
	● 合成樹脂製可とう電線管	合成樹脂製可とう電線管(PF)は、一重管とする。
	● 屋外プルボックス	○　溶融亜鉛メッキ製　● ステンレス製　　防水形とする。
	● はつり	既存のコンクリート床、壁などの配管貫通部の穴開けは、原則としてダイヤモンドカッタによる。 既存壁体に埋込まれている場合は、金属の探知により電源の供給が停止できる付属装置等を使用する。
	● アンカー	取り外し再使用機器は、清掃および絶縁抵抗測定のうえ取り付けを行う。ただし、絶縁劣化等により再使用に耐えない場合は、監督職員に報告する。
	● 再使用機器	設備機器の選定は、次に示す事項を除き「建築設備耐震設計・施工指針 2014年版」(独立行政法人建築研究所監修)による。 1)設計用水平地震力 機器の重量(kgf)に、設計用標準水平震度を乗じたものとする。なお、特記なき場合、設計用標準水平震度は、次による。

設計用水平震度○

設置場所	機器種別	○特定の施設		○一般の施設	
		重要機器	一般機器	重要機器	一般機器
上層階(注1)屋上及び塔屋	機　器	2.0	1.5	1.5	1.0
	防振支持の機器	2.0	2.0	2.0	1.5
	水 槽 類(※1)	2.0	1.5	1.5	1.0
中 間 階	機　器	1.5	1.0	1.0	0.6
	防振支持の機器	1.5	1.5	1.5	1.0
	水 槽 類(※1)	1.5	1.0	1.0	0.6
地下階・1階	機　器	1.0	0.6	0.6	0.4
	防振支持の機器	1.0	1.0	1.0	0.6
	水 槽 類(※1)	1.5	1.0	1.0	0.6

【備考】　(※1):水槽類には、オイルタンク等を含む。

(注1)重要機器は次による。
● 配電盤　○ 発電装置(防災用)　○ 交流無停電電源装置
○ 直流電源装置　○ 電話交換機　● 火災報知器受信機
○ 中央監視制御装置
(注2)上層階の定義は次による。
6階建以下の場合は最上階、7～9階建の場合は上層2階、10階～12階建の場合は上層3階、13階建以上の場合は上層4階とする。

2)設計用鉛直地震力
設計用水平地震力の1/2とし、水平地震力と同時に働くものとする。

● 工事前の絶縁抵抗測定　改修する回路の絶縁抵抗は、比較のため工事の前後で測定すること。

● 施工調査　事前調査　● 本工事　○ 別途
調査項目　● 既存資料調査
調査範囲　○ 図示　○
調査方法　○ 図示　○

● はつり工事は、事前に走査式埋設物調査を行い、監督職員に報告を行う。

章	項　目	特　記　事　項
● その他共通事項（松戸市）	● 金属管工事	屋外露出配管等の支持金物は原則としてステンレス製とする。
	● 塗装	塗装色は、特別の指示が無い場合は、マンセル7.5Y9/1とする。（JIS K 5516）
	● 電圧測定	電灯/動力の改修する電源の電圧測定は、比較のため工事の前後で測定すること。
	● 動力電源の相確認	三相三線式の改修する電源の回転方向は、比較のため工事の前後で測定すること。
	●一般照明の照度測定	1．一般照明の照度測定箇所数は監督職員の指示による。 2．測定方法及び測定点はJIS Ｚ 7612に準拠し改修工事の場合は工事の前後で測定すること。 3．学校については文部科学省「学校環境衛生基準」による。
	● 接地線	ELCB用の接地線の色別は緑/黄のEM-IE電線等を使用すること。
	● 用途表示	用途表示は、標準仕様書によるもののほか、プルボックス、位置ボックスに設けること。

章	項　目	特　記　事　項
● 受変電設備	● 電気方式	高圧　● 三相3線式　6kV 低圧　● 三相3線式　200V　○ 三相　線式　V ● 単相3線式　200V/100V　○ 単相　線式　100V ● C(8形(ラチェル以内))　○ PF-S形 変圧器総容量　350kVA　(うち本工事に係るもの　○○kVA) ● 高圧　79.8kVar　○ 低圧　自動力率制御(　○ あり　○ なし) ○ 屋内形　● 屋外形 W1000×10t×L
	● 主遮断機	1)変圧器は　● 油入形　○ モールド形　変圧器とする。
	● 設備容量	2)高圧交流負荷開閉器(LBS)はストライカ式とする。
	● 進相コンデンサ	3)変圧器の8種接地線には、漏電警報器(ELR)を設置する。
	● 配電盤	4)DS・LBS等の充電部が露出する機器には、十分な強度を有する透明アクリル板保護扉を設ける。
	○ 絶縁ゴムマット	
	● その他	
● 電灯設備	● 電気方式	幹線　● 単相3線式　200V/100V　○ 直流2線式　100V 分岐　● 単相2線式　100V　○ 直流2線式　100V ● 単相2線式　200V
	○ ハイテンションアウトレット	○ 外部固定式　○ 内部固定式　○ 回転形又は上下動形　○ アップ形
	○ 非常照明器具	○ 電池内蔵形　○ 電池別置形
	● 配線器具	● タンブラスイッチは　○ ワイド形　● 大角形
	○ 非常用の照明装置の照度測定箇所数	● 壁付コンセントは(2口は種式で可)　○ ワイド形　● 大角形 測定数　：　監督職員の指示による。
● 動力設備	● 電気方式	幹線　● 三相3線式　200V　○ 相　線式　V
	● 機器への接続	分岐　● 三相3線式　200V　○ 相　線式　V 本工事制御盤より別途電動機等への配線接続は　● 本工事　○ 別途工事
○ 構内配電線路	○ 電気方式	○ 高圧　三相3線式　6kV ○ 低圧　○ 三相3線式　200V　○ 三相　線式　V ○ 単相3線式　200V/100V　○ 単相　線式　V ○ 単相　線式　V
	○ 電線方式	○ 地中線式　○ 架空線式 マンホール、ハンドホール内で各系統2箇所以上(1巻程度)ケーブルの余長を設ける。
	○ 地中線の余長	○ 厚鋼電線管(防食テープ1/2重ね2回巻き、4層)　○ 波付硬質ポリエチレン管
	○ 地中管の材質	○ 防水鋳鉄管
	○ 装柱機材	※地中部分は防食テープは JIS Ｚ-1901を使用し、地上立ち上がり部分はGL+300mmまで対候性のあるテープ等で処理を行う。
	○ 外灯接地	○ 耐塩形(ケーブル端末処理材とも)　○ 重耐塩形
	○ 区分開閉器等	○ 1基毎単独　○ 共用(ケーブル1芯使用)
	○ その他	1)架空引込　高圧気中負荷開閉器(PAS)、(SOG+DGR)付収納箱(ステンレス製) 2)地中引込　地中線用高圧ガス負荷開閉器(UGS)(SOG+DGR)付 地中線には、ケーブル埋設標及び埋設標識シート(高圧は管理者名入り)を設ける。 埋設標　○ 鉄製　○ コンクリート製 標識シート　○ (GL-300　○ 2倍折り)
○ 構内通信線路	○ 配線方式	○ 地中線式　○ 架空線式
	○ 地中線の余長	マンホール、ハンドホール内で各系統2箇所以上(1巻程度)ケーブルの余長を設ける。
	○ 地中管の材質	○ 厚鋼電線管(防食テープ1/2重ね2回巻き、4層)　○ 波付硬質ポリエチレン管
	○ その他	○ 防水鋳鉄管 ※地中部分は防食テープは JIS Ｚ-1901を使用し、地上立ち上がり部分はGL+300mmまで対候性のあるテープ等で処理を行う。 地中線には、ケーブル埋設標及び埋設標識シートを設ける。 埋設標　○ 鉄製　○ コンクリート製 標識シート　○ (GL-300　○ 2倍折り)
● 別表1	○ 接地極	接地極の材料は原則として下記による。なお、接地棒EB(14φ)の長さは1,500mm以上とし、10φは平板(W=30)、L=900、14φは平板(W=40)、L=1200としても差し支えない。(ただし、雷保護用は除く。)

接地の種類	記　号	接地抵抗値	接　地　極
○ 共同接地	$E_{A,D}$	10Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ 共同接地	$E_{A,C,D}$	10Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ A種接地	E_A	10Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ B種接地	E_B	150/1Ω以下※	EB(14φ)　×　3連－組
○ C種接地	E_C	10Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ D種接地	E_D	100Ω以下	EB(10φ)　×　1　(L=1000mm)
○ 高圧避雷器用	E_{LH}	10Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ 低圧避雷器用	E_{LL}	10Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ 雷保護用	E_{LA}	Ω以下	○（　　） ○ EB(14φ)　×　3連－2組
○ 電話引込口の保安器用	E_{LT}	100Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ 交換装置用	E_T	10Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ 通信用(10Ω)	E_{IH}	10Ω以下	EB(14φ)　×　3連－2組
○ 通信用(100Ω)	E_{IN}	100Ω以下	EB(10φ)　×　1　(L=1000mm)
○ 測定用	E_S		EB(10φ)　×　1　(L=1000mm)

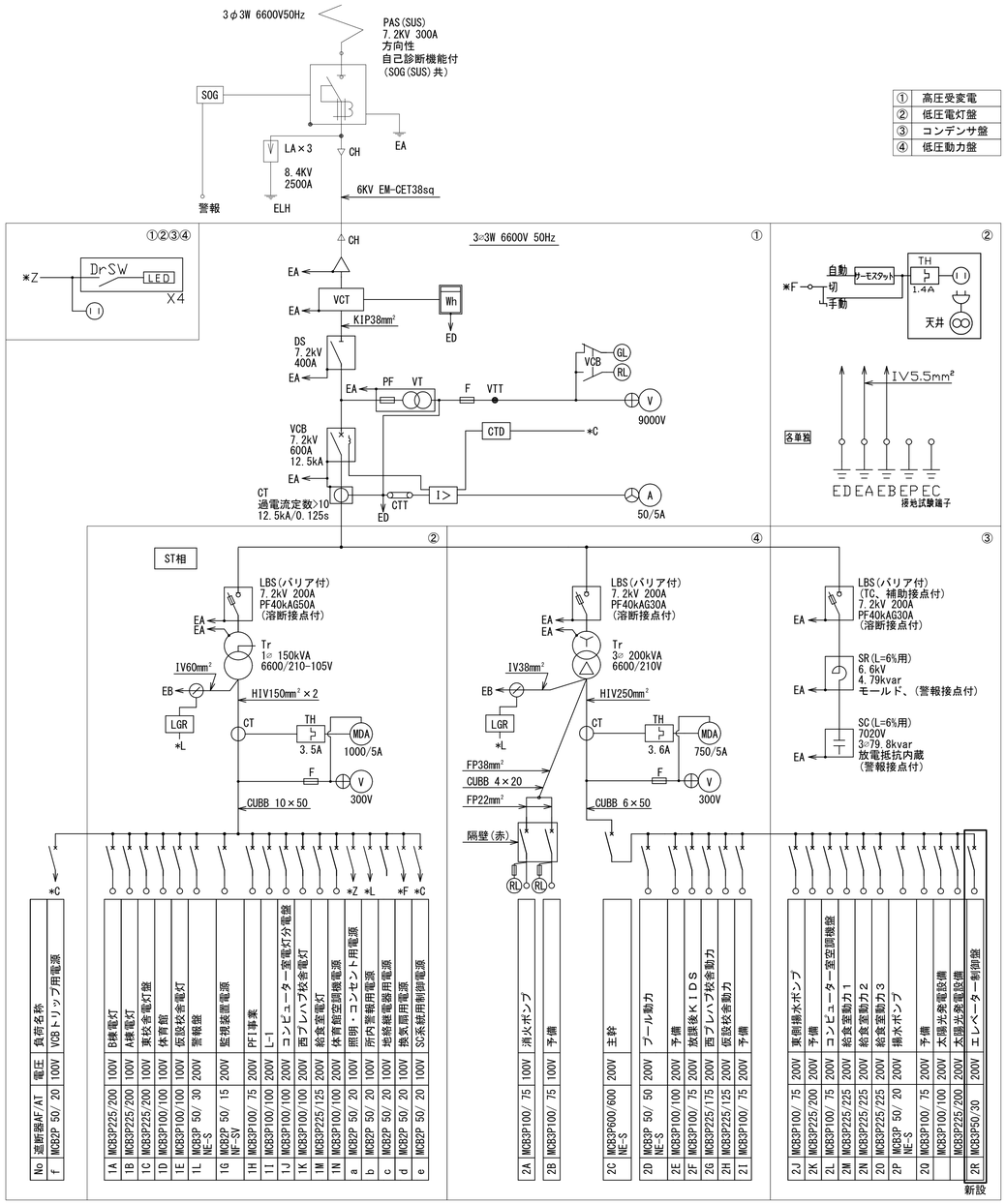
※　接地抵抗値は、電気事業者と協議のうえ決定すること。

● 工事区分表　図面に記載のなき場合、各工事との取り合いは原則として下記による。

	工事内容		施工区分 建築	電気	機械
開口部	はり、床、壁貫通部	鉄筋補強	●	○	○
		スリーブ、型枠	●	●	●
	埋込形(分電盤、端子盤、プルボックス)	鉄筋補強	●	○	○
	風道、埋込形消火栓ボックス、吹出口、吸込口	スリーブ、型枠	●	●	●
	換気扇、大便器等				
	軽量鉄骨下地天井、壁ボード類の切り込み	補強とも	●	○	○
		補強のない場合	○	●	●
	スリーブ穴埋め、型枠穴埋め		●	●	●
	鉄骨、PC板等への穴開け、補強、スリーブ入れ(工場加工)		●	○	○
基礎	屋内　配電盤、制御盤、発電機、キュービクル	躯体と一体のもの	●	／	／
	屋内　受水槽、サービスタンク	上記以外	○	●	●
	屋外　配電盤、制御盤、キュービクル	鉄筋基礎	○	●	●
	屋外　受水槽、消火水槽	無筋基礎	○	○	○
	屋上　テレビアンテナ、避雷針、高架水槽	躯体と一体のもの	●	○	○
	屋上　クーリングタワー、消火栓補給水槽	上記以外	○	●	●
	架台、アンカーボルト		○	●	●
点検口	床、天井、壁		●	○	○
	配線ピット、トレンチピット		●	○	○
			／	／	／
配管配線	機器付属の制御盤(接地共)	一次側	○	●	○
		二次側	●	●	●
	制御盤と動力盤の間(接地共)	電源供給	○	●	○
		操作　配管	○	○	○
		回路　配線(　)	○	○	○
	天井吊り型FCU及び全熱交換形換気(接地共)	電源供給	○	●	○
		操作　配管	○	○	○
		回路　配線(　)	○	○	○
	煙感知器から連動制御盤を経て防火ダンパーに至る配管配線		○	●	○
その他	防油提		●	○	○
	インサート、吊りボルト		●	●	●
	換気扇枠		○	○	○
	外部取り付けギャラリー（ダクト、チャンバー接続フランジを含む）		●	○	○

章	項　目	特　記　事　項
● 別表1	● 機器取付高	図面に記載のなき場合、機器の取付高さは原則として下記による。

	名　称	測　点	取付高(mm)
共通	取引用計器	地上～上端	1,800～2,000
	引込開閉器	床上～上端	1,800～2,200
	警報盤	床上～中心	1,500
電力	分電盤	床上～中心	1,500
	タンプラスイッチ	〃	1,300
	〃　(多機能トイレ)	〃	1,100
	コンセント(一般)	〃	300
	〃　(和室)	〃	150
	〃　(台上)	台上～中心	150
	〃　(車椅子用)	床上～中心	900
	〃　(車庫)	〃	800～1,300
	ブラケット(一般)	〃	2,100
	〃　(誘導)	〃	2,500
	〃　(庇上)	鏡端～中心	150
	避難誘導灯	床上～下端	1,500～2,500
	廊下通路誘導灯	床上～下端	2,500以下
	接地用端子箱	床上～中心	500
	避雷 〃	床上～下端	800
	接地極埋設標	地上～中心	600
	給油ボックス	地上～給油口	1,000
動力	壁掛形制御盤	床上～中心	1,500
	手元開閉器	〃	1,500
	操作スイッチ・押ボタン	〃	1,300
電話	室内端子盤(廊下・室内)	床上～下端	300



No	遮断器AF/AT	電圧	負荷名称
f	M63P 50/ 20	100V	VCBトリップ用電源

1A	M63P225/200	100V	B棟電灯
1B	M63P225/200	100V	A棟電灯
1C	M63P225/200	100V	東校舎電灯盤
1D	M63P100/100	100V	体育館
1E	M63P100/100	100V	仮設校舎電灯
1L	M63P 50/ 30 NE-S	200V	警報盤
1G	M63P 50/ 15 NF-SV	200V	監視装置電源
1H	M63P100/ 75	200V	PF1事業
1I	M63P100/100	200V	L-1
1J	M63P100/100	200V	コンピューター室電灯分電盤
1K	M63P100/100	200V	西プレハブ校舎電灯
1M	M63P225/125	200V	給食室電灯
1N	M63P100/100	200V	体育館空調機電源
a	M63P 50/ 20	100V	照明・コンセント用電源
b	M63P 50/ 20	100V	所内警報用電源
c	M63P 50/ 20	100V	地絡継電器用電源
d	M63P 50/ 20	100V	換気扇用電源
e	M63P 50/ 20	100V	SC系統用制御電源

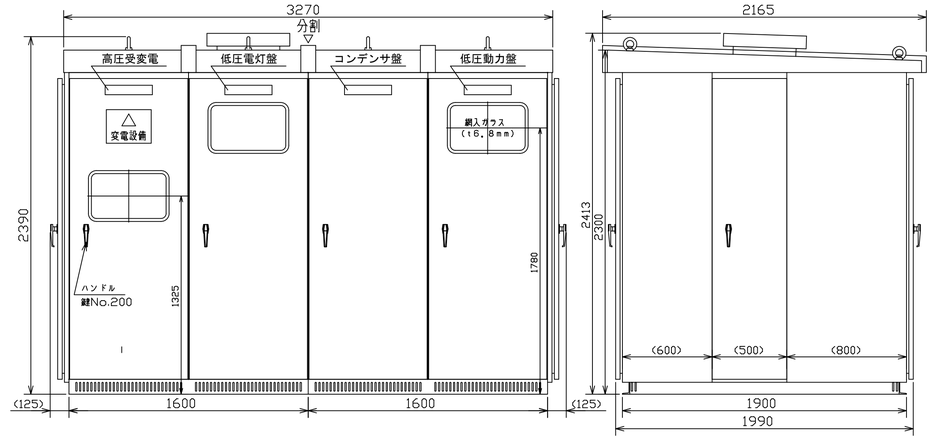
2A	M63P100/ 75	100V	消火ポンプ
2B	M63P100/ 75	100V	予備

2C	M63P600/600 NE-S	200V	主幹
2D	M63P 50/ 50 NE-S	200V	プール動力
2E	M63P100/100	200V	予備
2F	M63P100/ 75	200V	放課後ＫＩＤＳ
2G	M63P225/175	200V	西プレハブ校舎動力
2H	M63P225/125	200V	仮設校舎動力
2I	M63P100/ 75	200V	予備

2J	M63P100/ 75	200V	東側揚水ポンプ
2K	M63P225/200	200V	予備
2L	M63P100/ 75	200V	コンピューター室空調機盤
2M	M63P225/225	200V	給食室動力1
2N	M63P225/225	200V	給食室動力2
2O	M63P225/225	200V	給食室動力3
2P	M63P 50/ 20 NE-S	200V	揚水ポンプ
2Q	M63P100/ 75	200V	予備
	M63P100/100	200V	太陽光発電設備
	M63P225/200	200V	太陽光発電設備
2R	M63P50/30	200V	エレベーター制御盤

単線結線図（改修後）

①	高圧受変電
②	低圧電灯盤
③	コンデンサ盤
④	低圧動力盤



凡例

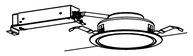
PAS	高圧気中開閉器
LA	避雷器
CH	ケーブルヘッド
DS	断路器
VCB	真空遮断器
CT	変流器
VT	計器用変圧器
F	ヒューズ
CTD	コンデンサ引外装置
V	電圧計
A	電流計
LBS	高圧交流負荷開閉器
PF	電力ヒューズ
Tr	変圧器
LGR	漏電火災警報器
THR	サーマルリレー
MDA	デマンドメーターリレー
SR	直列リアクトル
SC	高圧進相コンデンサ
MCB	配線用遮断器

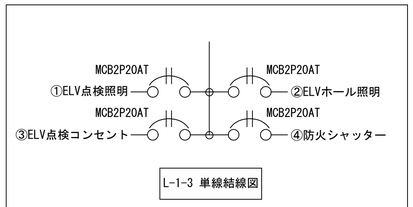
□ ： 今回施工範囲

注記

1. 端子台を設置すること

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	受変電設備　単線結線図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	－	図面番号	E-03
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

	A	LED 直付型４０形	B	LED 埋込型４０形	C	LED ダウンライト　１５０形	仮設	D	LED 直付型４０形
									
	公共型番：ＬＳＳ１０－４－３０ＬＥ９		公共型番：ＬＲＳ３－４－３０ＬＥ９		公共型番：ＬＲＳ１－１３ＬＥ９		公共型番：ＬＳＳ９－４－３０ＬＥ９		



L-1-3 単線結線図

図中特記なき配線は下記とする

————	EM-EEF2.0-3C(1CE)
——//——	EM-EEF1.6-3C

凡例

⊸	既設器具（FL40W×1 埋込）撤去、新設器具(B)LED埋込器具取付
⊸※	既設器具（FL40W×1 埋込）撤去、仮設器具(D)LED直付器具、新設器具(B)LED埋込器具取付
▽	人感センサー　WTK24818 相当品
•RAS	操作ユニット　WTC5820W + WTC7871K カバー付き
•	タンブラスイッチ 1P15A×1
•3	タンブラスイッチ 3W15A×1
ΦET	コンセント 2P15A×2　接地端子付き
ΦWP	コンセント 2P15A×2　接地極　接地端子付き　（防水）
□	ジャンクションボックス
ε	コーナーボックス
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　200×200×200
▭	露出配管用コンクリートブロック SUS L150H100
⚿	新設防火シャッター電源
▨	防火区画貫通処理
キ	既設

注記
1. ケーブルの隠蔽部立下げは電線管（E管･G管･PF管）にて保護する
2. ケーブルの露出部は電線管にて保護する
3. 現地の状況を要確認の上、必要な物を見込むこと
4. 防火区画及び114条区画を示し、貫通する電線・ｹｰﾌﾞﾙは法令に適合する処置を行うこと
5. 工事期間中の廊下は、仮設照明器具などで既存同等程度の照度を確保すること

改修後　１階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ･増築箇所を示す
- ･新設箇所を示す
- ･建具改修箇所を示す
- ･設備類新設を示す

※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	電灯・動力設備　1階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-04
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

図中特記なき配線は下記とする

———	EM-EEF2.0-3C(1CE)
——//——	EM-EEF1.6-3C

凡例

⊂○═	既設器具（FL40W×1 埋込）撤去、新設器具(B)LED埋込器具取付
⊂○═※	既設器具（FL40W×1 埋込）撤去、仮設器具(D)LED直付器具、新設器具(B)LED埋込器具取付
▽	人感センサー　WTK24818 相当品
●RAS	操作ユニット　WTC5820W + WTC7871K カバー付き
●	タンブラスイッチ 1P15A×1
●3	タンブラスイッチ 3W15A×1
ΦET	コンセント 2P15A×2　接地端子付き
ΦWP	コンセント 2P15A×2　接地極　接地端子付き　（防水）
□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　200×200×200
▭	露出配管用コンクリートブロック SUS L150H100
B	新設防火シャッター電源
▨	防火区画貫通処理
キ	既設

注記
1. ケーブルの隠蔽部立下げは電線管（E管･G管･PF管）にて保護する
2. ケーブルの露出部は電線管にて保護する
3. 現地の状況を要確認の上、必要な物を見込むこと
4. 防火区画及び114条区画を示し、貫通する電線・ｹｰﾌﾞﾙは法令に適合する処置を行うこと
5. 工事期間中の廊下は、仮設照明器具などで既存同等程度の照度を確保すること

予備回路接続
西棟2階分電盤
A (MMA)
B
(MMA)
B
既設電源ボックス、既設配線撤去
手動開閉装置（立下げ部MMB空配管）

EM-EEF2.0-3C　ELV点検照明
EM-EEF2.0-3C　ELVホール照明
(E31)（防火区画貫通処理）

撤去新設
予備回路接続
新設防火シャッター電源
手動開閉装置（立下げ部MMB空配管）
RAS
L-2-1
(MW)
撤去新設
撤去新設(新設MMA)
撤去新設(既設MW・新設天井ころがし)
EM-CET8sq,E3.5sq(G36)
WP
EM-CET8sq,E3.5sq(G36)

EM-EEF2.0-3C　ELV点検照明
EM-EEF2.0-3C　ELVホール照明
(E31)（防火区画貫通処理）

予備回路接続
L-2-2
(MMA)
(MMA) B
手動開閉装置（立下げ部MMB空配管）
既設電源ボックス、既設配線撤去

特記無き限り下記による
- ・増築箇所を示す
- ・新設箇所を示す
- ・建具改修箇所を示す
- ・設備類新設を示す

※撤去範囲は各詳細図による

改修後　２階平面図 S=1：200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	電灯・動力設備　2階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-05
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

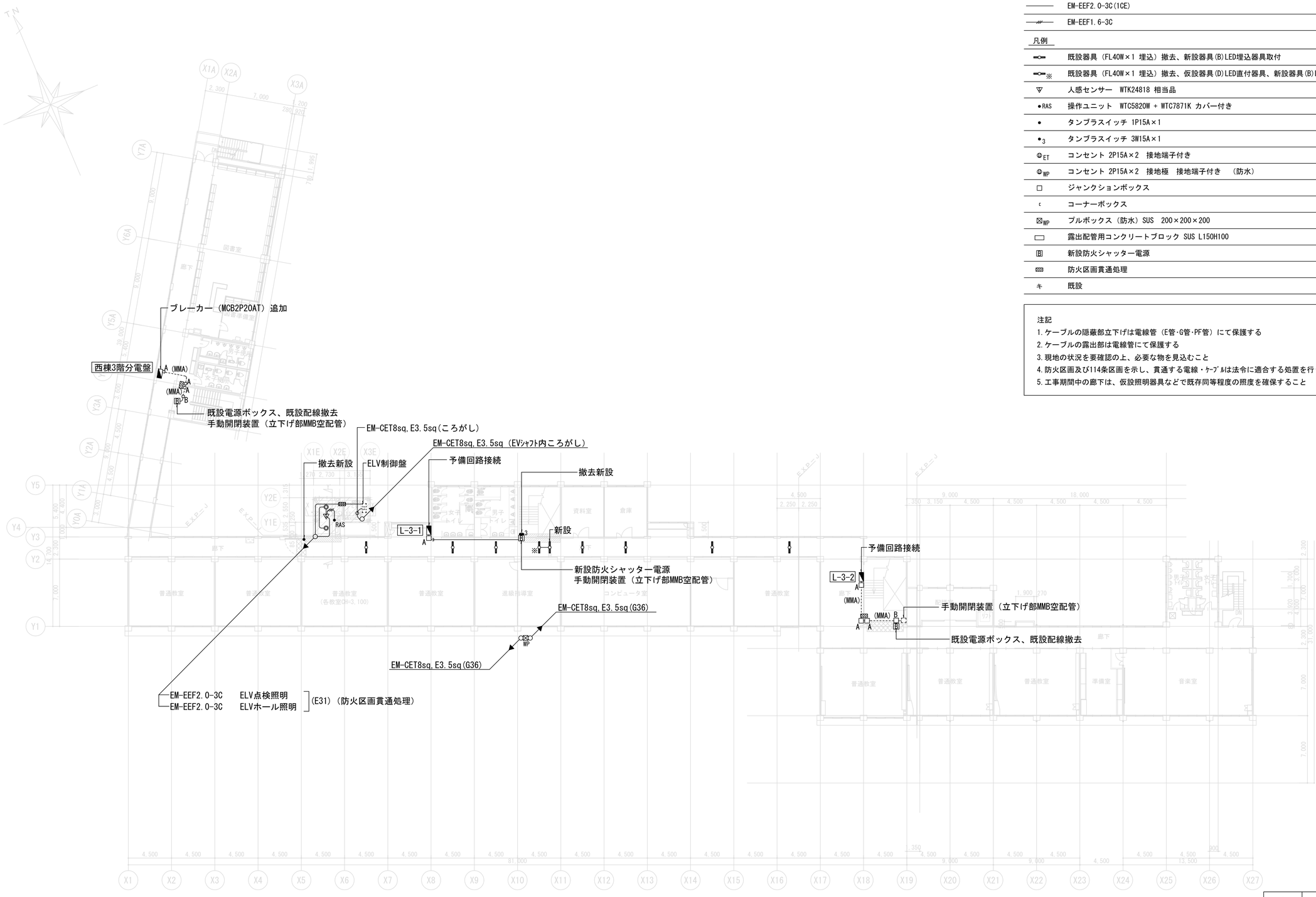
図中特記なき配線は下記とする

————	EM-EEF2.0-3C(1CE)
——//——	EM-EEF1.6-3C

凡例

⊸	既設器具（FL40W×1 埋込）撤去、新設器具(B)LED埋込器具取付
⊸※	既設器具（FL40W×1 埋込）撤去、仮設器具(D)LED直付器具、新設器具(B)LED埋込器具取付
▽	人感センサー　WTK24818 相当品
●RAS	操作ユニット　WTC5820W + WTC7871K カバー付き
●	タンブラスイッチ 1P15A×1
●3	タンブラスイッチ 3W15A×1
ΦET	コンセント 2P15A×2　接地端子付き
ΦWP	コンセント 2P15A×2　接地極　接地端子付き　（防水）
□	ジャンクションボックス
⌜	コーナーボックス
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　200×200×200
▭	露出配管用コンクリートブロック SUS L150H100
B	新設防火シャッター電源
▨	防火区画貫通処理
キ	既設

注記
1. ケーブルの隠蔽部立下げは電線管（E管･G管･PF管）にて保護する
2. ケーブルの露出部は電線管にて保護する
3. 現地の状況を要確認の上、必要な物を見込むこと
4. 防火区画及び114条区画を示し、貫通する電線・ｹｰﾌﾞﾙは法令に適合する処置を行うこと
5. 工事期間中の廊下は、仮設照明器具などで既存同等程度の照度を確保すること



改修後　３階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ･増築箇所を示す
- ･新設箇所を示す
- ･建具改修箇所を示す
- ･設備類新設を示す

※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	電灯・動力設備　3階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-06
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

図中特記なき配線は下記とする

————	EM-EEF2.0-3C(1CE)
——//——	EM-EEF1.6-3C

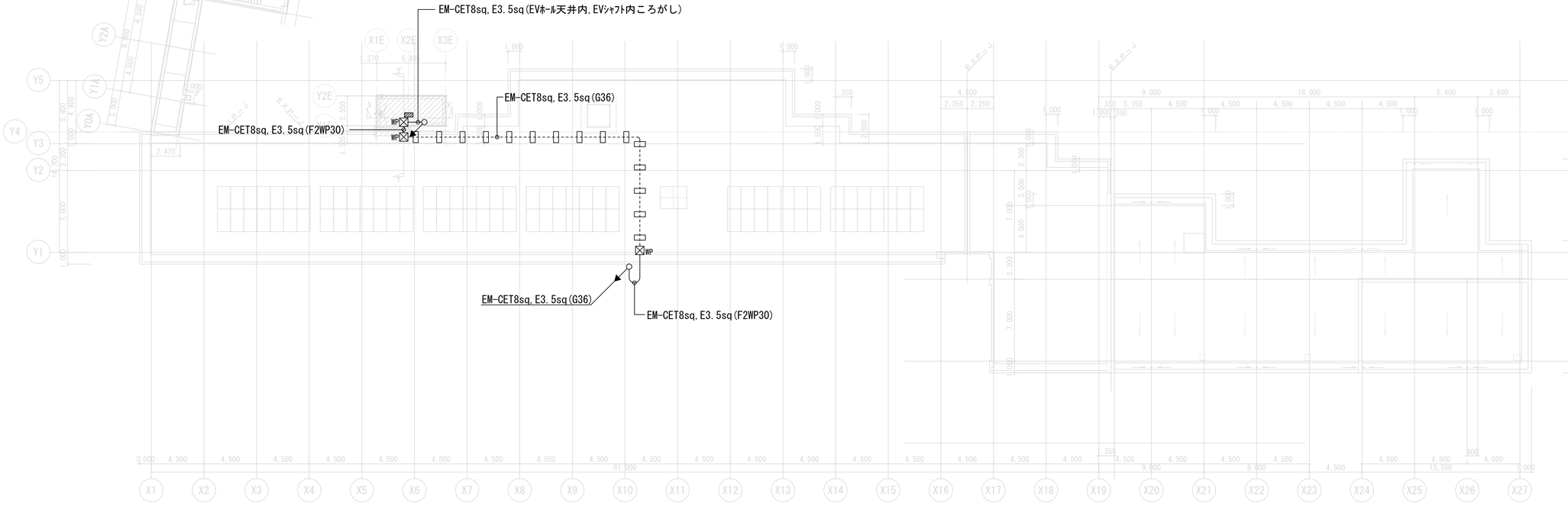
凡例

▬○▬	既設器具（FL40W×1 埋込）撤去、新設器具(B)LED埋込器具取付
▬○▬※	既設器具（FL40W×1 埋込）撤去、仮設器具(D)LED直付器具、新設器具(B)LED埋込器具取付
▽	人感センサー　WTK24818 相当品
•RAS	操作ユニット　WTC5820W + WTC7871K カバー付き
•	タンブラスイッチ 1P15A×1
•3	タンブラスイッチ 3W15A×1
ΦET	コンセント 2P15A×2　接地端子付き
ΦWP	コンセント 2P15A×2　接地極　接地端子付き　（防水）
□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　200×200×200
▭	露出配管用コンクリートブロック SUS L150H100
⚿	新設防火シャッター電源
▨	防火区画貫通処理
キ	既設

注記

1. ケーブルの隠蔽部立下げは電線管（E管･G管･PF管）にて保護する
2. ケーブルの露出部は電線管にて保護する
3. 現地の状況を要確認の上、必要な物を見込むこと
4. 防火区画及び114条区画を示し、貫通する電線・ｹｰﾌﾞﾙは法令に適合する処置を行うこと
5. 工事期間中の廊下は、仮設照明器具などで既存同等程度の照度を確保すること

階段室RF平面図

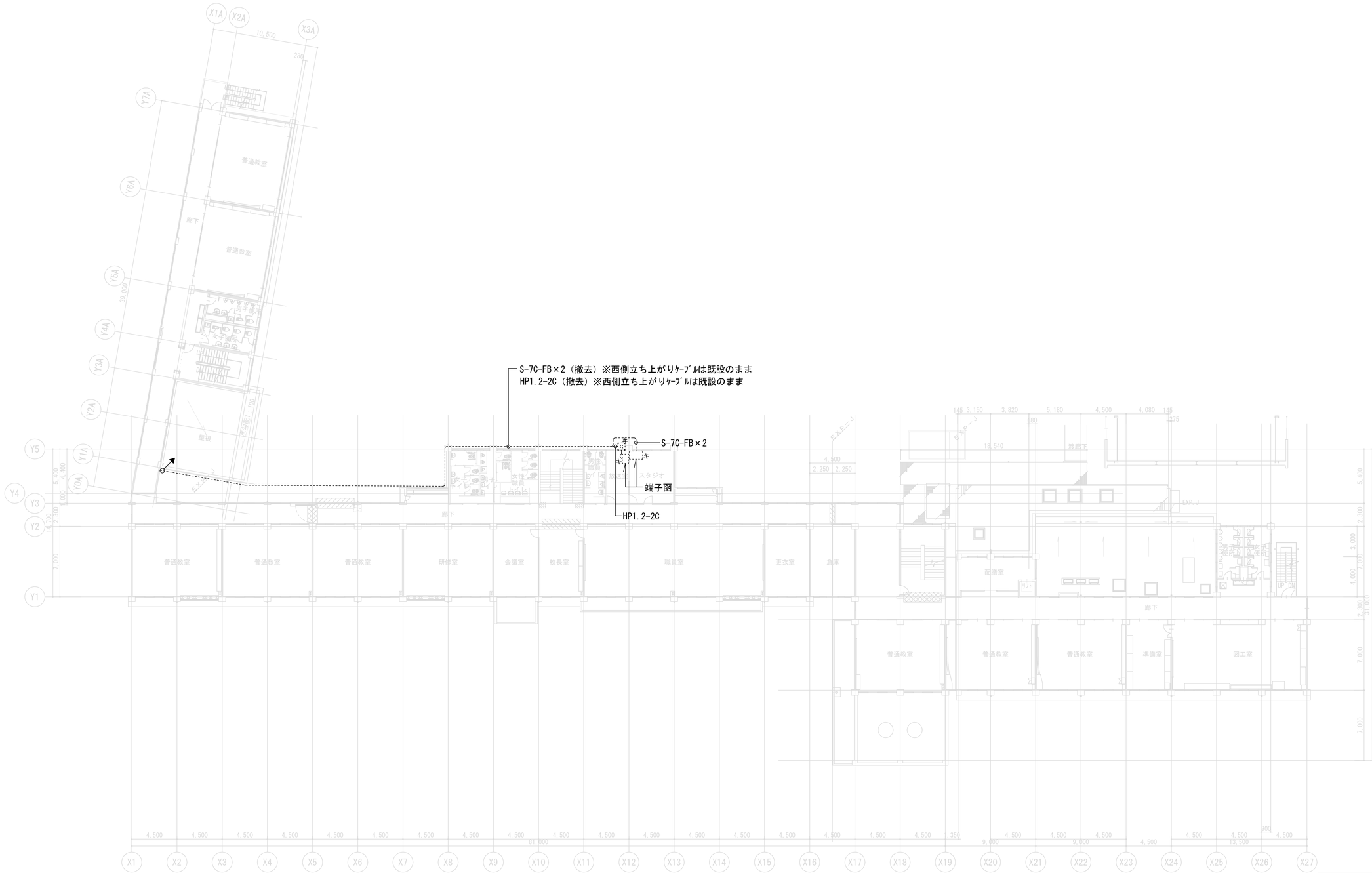


RF階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ・増築箇所を示す
- ・新設箇所を示す

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	電灯・動力設備　R階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-07
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

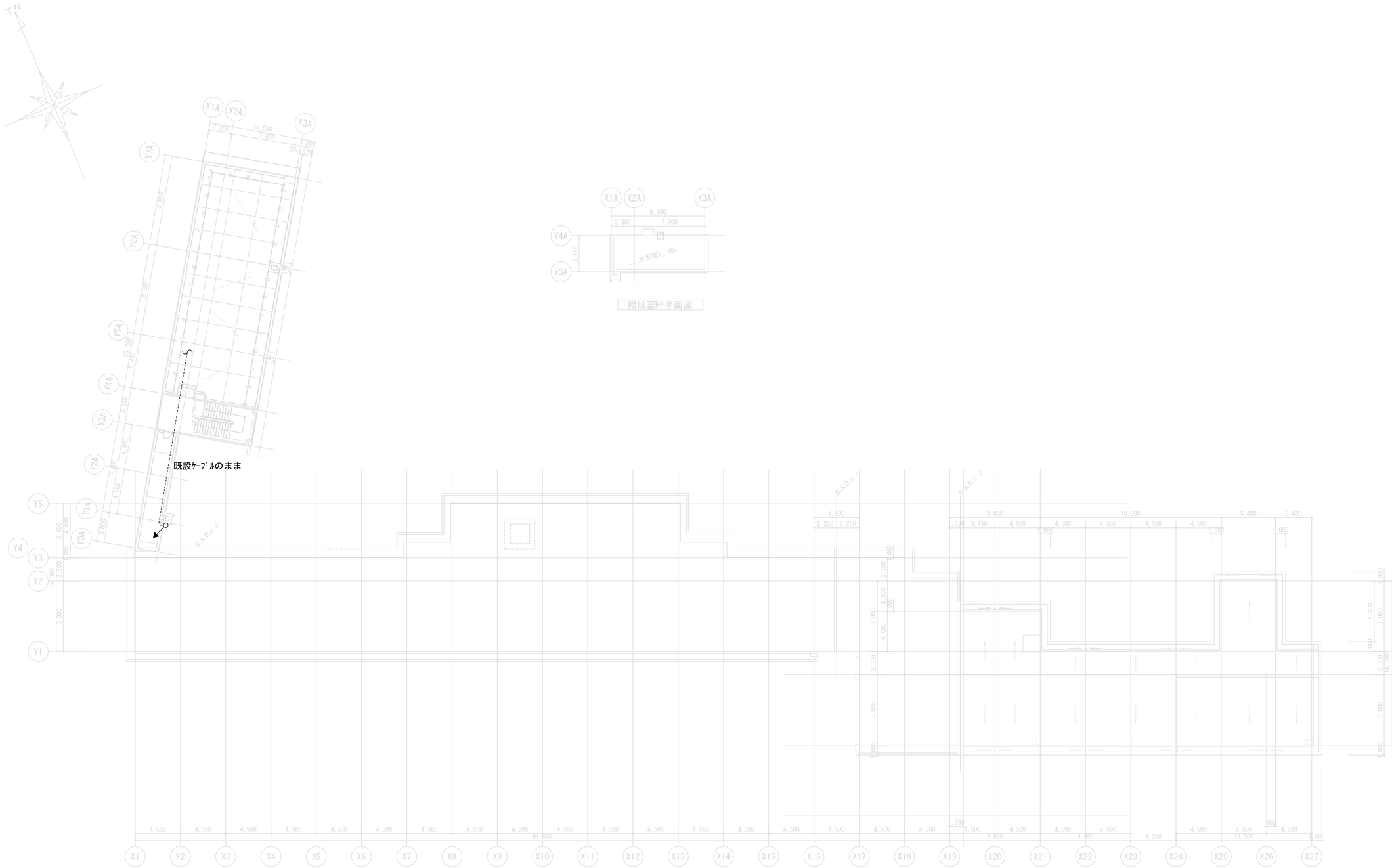


改修前　２階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ・躯体(下地、建具共)全撤去を示す
- ・一部撤去を示す
- ・建具撤去を示す
- ・設備類撤去・移設を示す
  ※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	構内交換・テレビ共同受信設備　2階平面図（改修前）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-08
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			



RF階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ・躯体(下地、建具共)全撤去を示す
- ・一部撤去を示す
- ・建具撤去を示す
- ・設備類撤去・移設を示す
  ※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	構内交換・テレビ共同受信設備　R階平面図（改修前）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-09
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

凡例

□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠WP	プルボックス（防水） SUS　150×150×150
▭	露出配管用コンクリートブロック SUS L150H100
——	電話交換機
Ⓘ	EVｲﾝﾀｰﾎﾝ（昇降機設備工事）
▨	防火区画貫通処理
キ	既設

EM-FCPEE0.9-1P　電話
EM-FCPEE0.9-10P　ｶｺﾞ内ｲﾝﾀｰﾎﾝ　(E31)（防火区画貫通処理）

EM-FCPEE0.9-1P　電話
EM-FCPEE0.9-10P　ｶｺﾞ内ｲﾝﾀｰﾎﾝ　(MW)

EM-FCPEE0.9-10P　ｶｺﾞ内ｲﾝﾀｰﾎﾝ（MMB）

EM-FCPEE0.9-1P　電話（MMA）

特記無き限り下記による

・増築箇所を示す

・新設箇所を示す

・建具改修箇所を示す

・設備類新設を示す

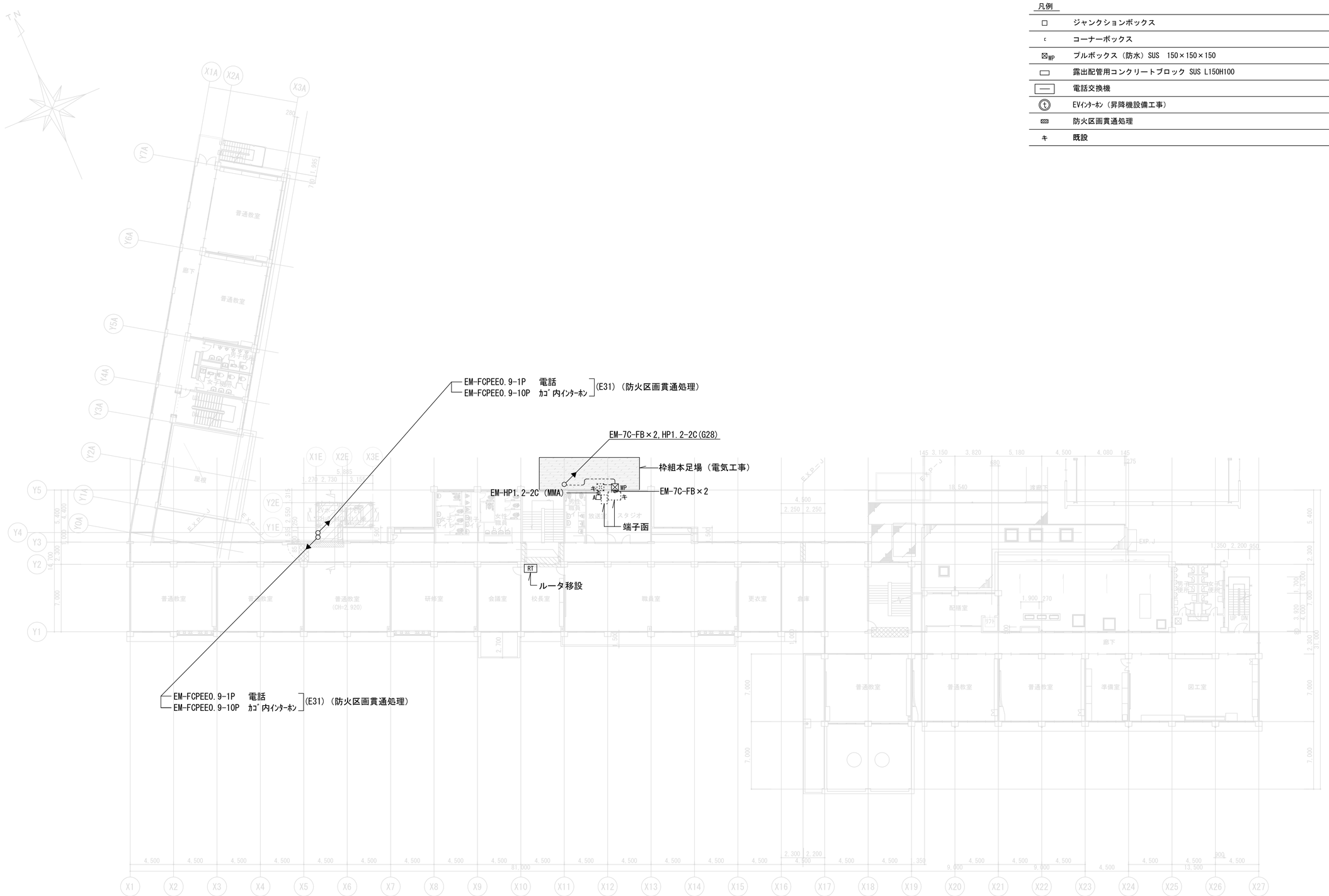
※撤去範囲は各詳細図による

改修後　1階平面図 S=1：200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	構内交換・テレビ共同受信設備　1階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-10
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

凡例

□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠WP	プルボックス（防水） SUS　150×150×150
▭	露出配管用コンクリートブロック SUS L150H100
——	電話交換機
(t)	EVｲﾝﾀｰﾎﾝ（昇降機設備工事）
▨	防火区画貫通処理
キ	既設



改修後　２階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

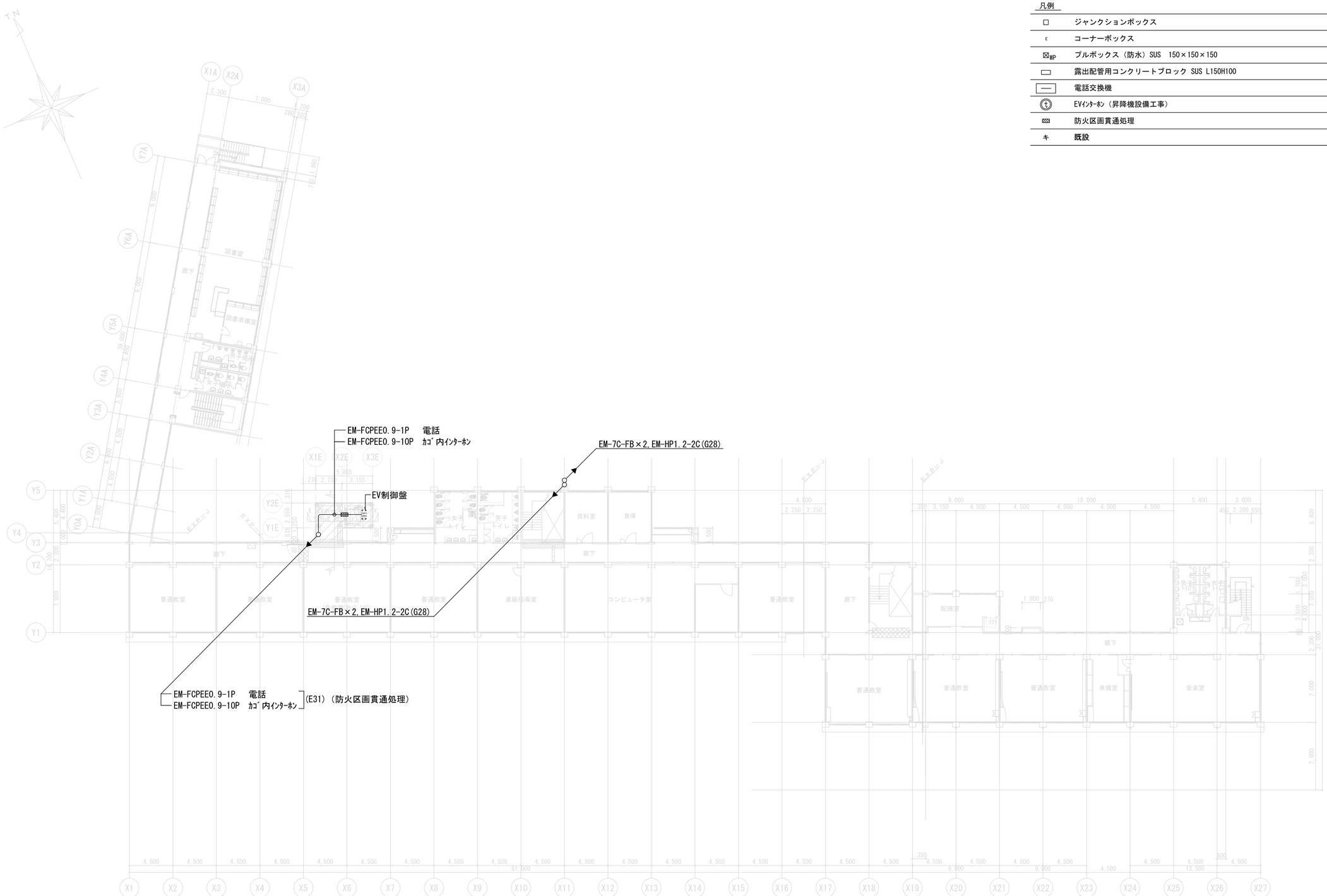
- ・増築箇所を示す
- ・新設箇所を示す
- ・建具改修箇所を示す
- ・設備類新設を示す

※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	構内交換・テレビ共同受信設備　2階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-11
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

凡例

□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　150×150×150
▭	露出配管用コンクリートブロック SUS L150H100
——	電話交換機
ⓘ	EVｲﾝﾀｰﾎﾝ（昇降機設備工事）
▨	防火区画貫通処理
キ	既設



改修後　3階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ・増築箇所を示す
- ・新設箇所を示す
- ・建具改修箇所を示す
- ・設備類新設を示す

※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	構内交換・テレビ共同受信設備　3階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-12
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

凡例

□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　150×150×150
▭	露出配管用コンクリートブロック SUS L150H100
——	電話交換機
(t)	EVｲﾝﾀｰﾎﾝ（昇降機設備工事）
▨	防火区画貫通処理
キ	既設

階段室RF平面図

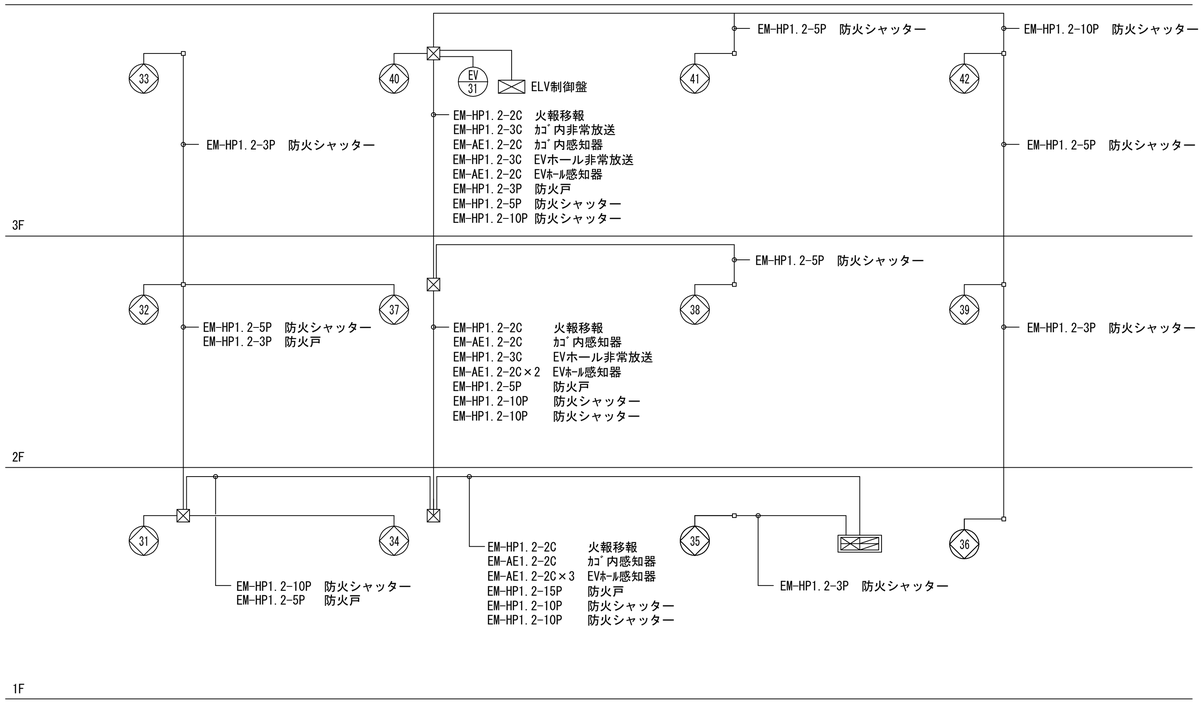
RF階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

・増築箇所を示す

・新設箇所を示す

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	構内交換・テレビ共同受信設備　R階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-13
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

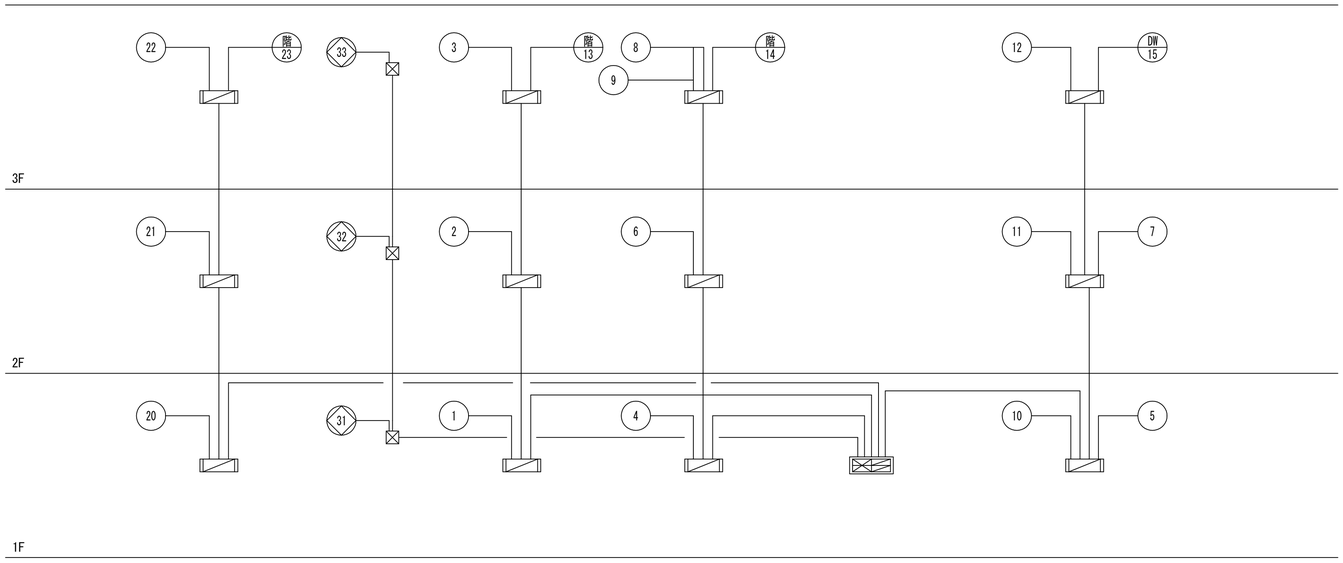


自動火災報知設備　系統図　追加・変更

凡例

	複合盤　撤去新設　P型1級50窓
	プルボックス
	ジャンクションボックス
	ケーブル配線
No	火災区域表示
No	防排煙感知器 防排煙作動表示

※系統図は参考として、警戒番号等を必ず確認すること

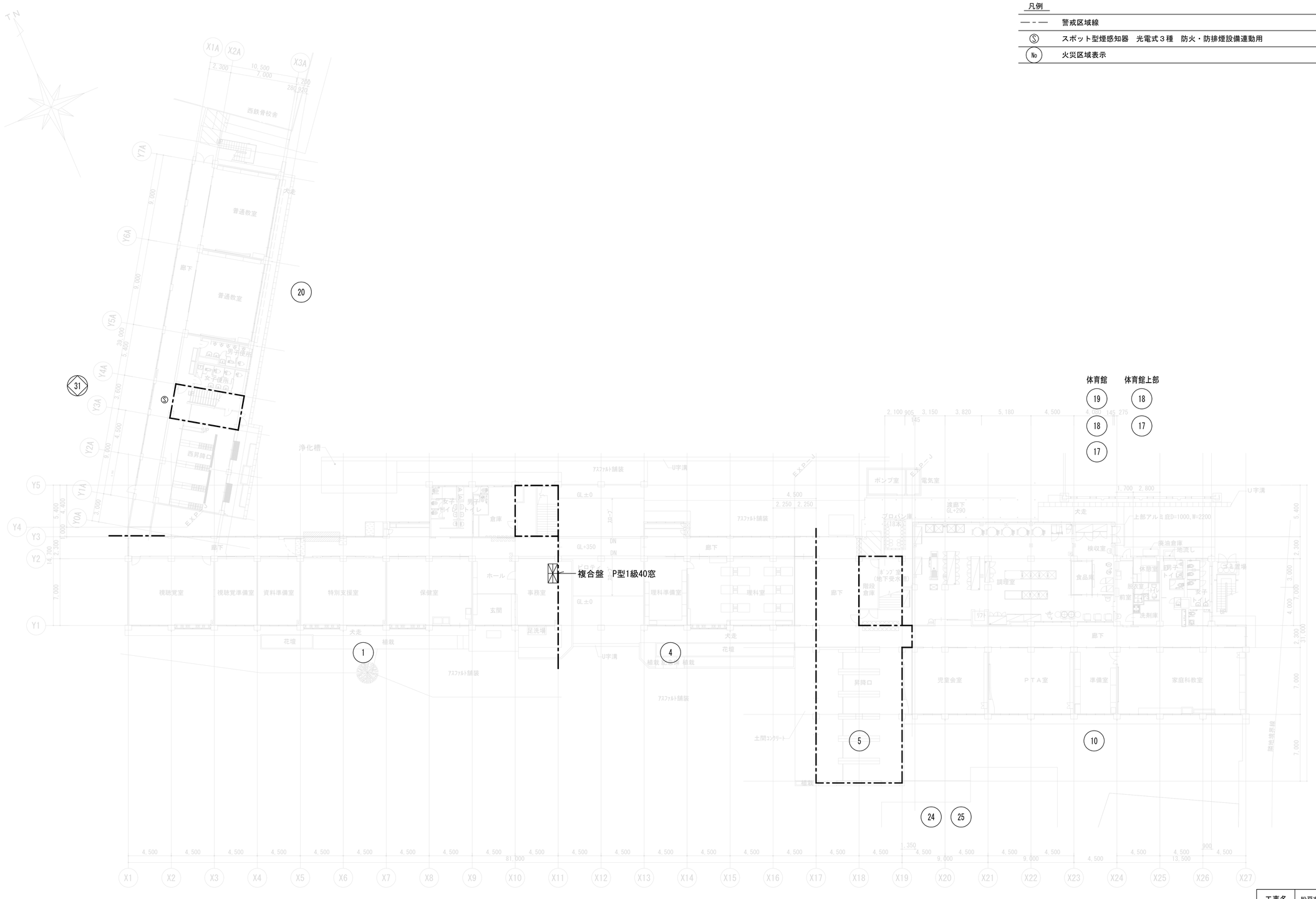


自動火災報知設備　系統図　既存

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	自動火災報知設備　系統図		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	－	図面番号	E-14
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

凡例

― － ―	警戒区域線
Ⓢ	スポット型煙感知器　光電式３種　防火・防排煙設備連動用
No	火災区域表示



体育館　19　18　17

体育館上部　18　17

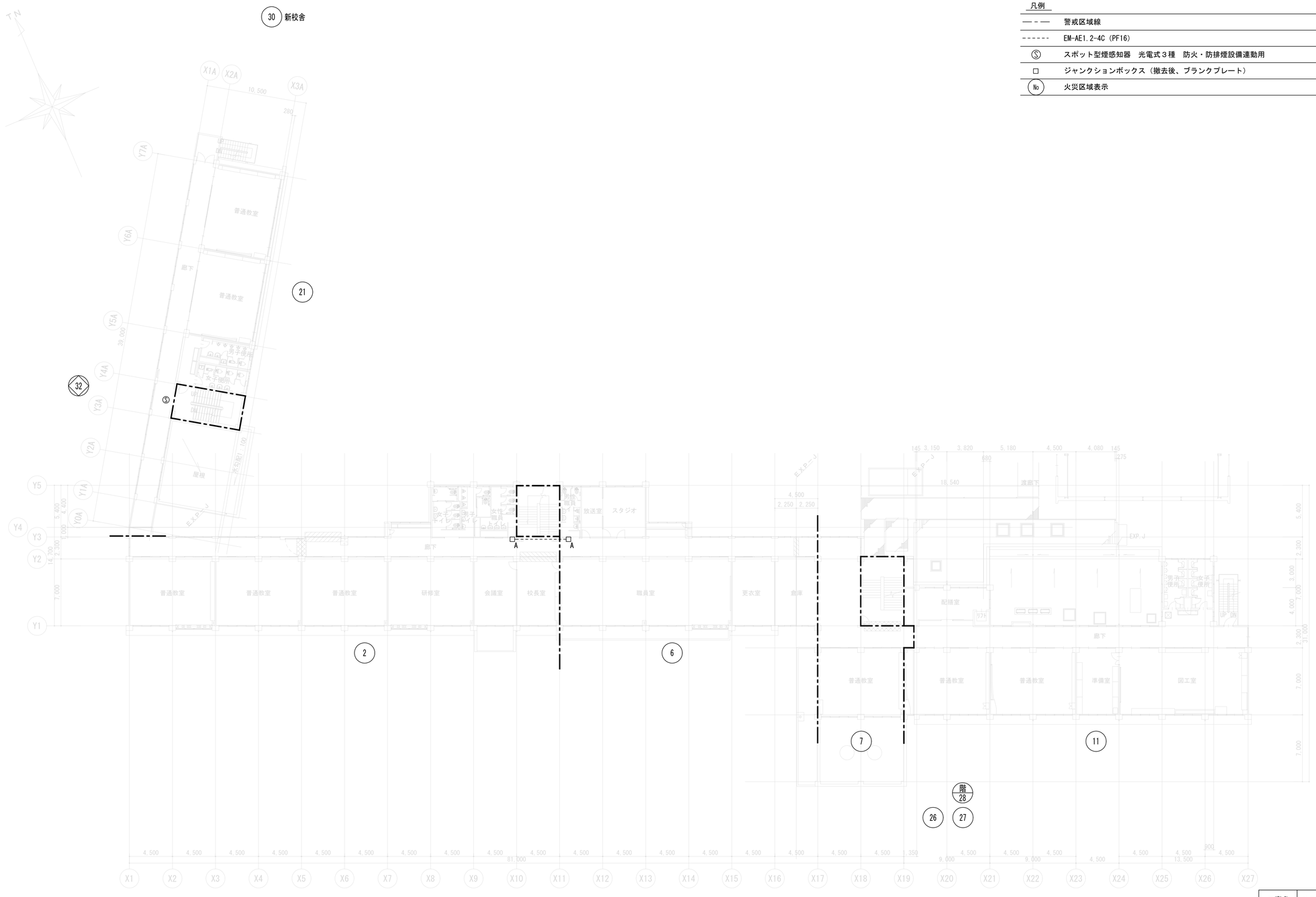
改修前　１階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ・躯体(下地、建具共)全撤去を示す
- ・一部撤去を示す
- ・建具撤去を示す
- ・設備類撤去・移設を示す
  ※撤去範囲は各詳細図による
  ※天井撤去範囲は天井伏図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	拡声・火災報知設備　1階平面図（改修前）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-15
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

30 新校舎



21
32
2
6
7
11
階 28
26
27

凡例

———	警戒区域線
- - - - - -	EM-AE1.2-4C（PF16）
Ⓢ	スポット型煙感知器　光電式３種　防火・防排煙設備連動用
□	ジャンクションボックス（撤去後、ブランクプレート）
No	火災区域表示

特記無き限り下記による

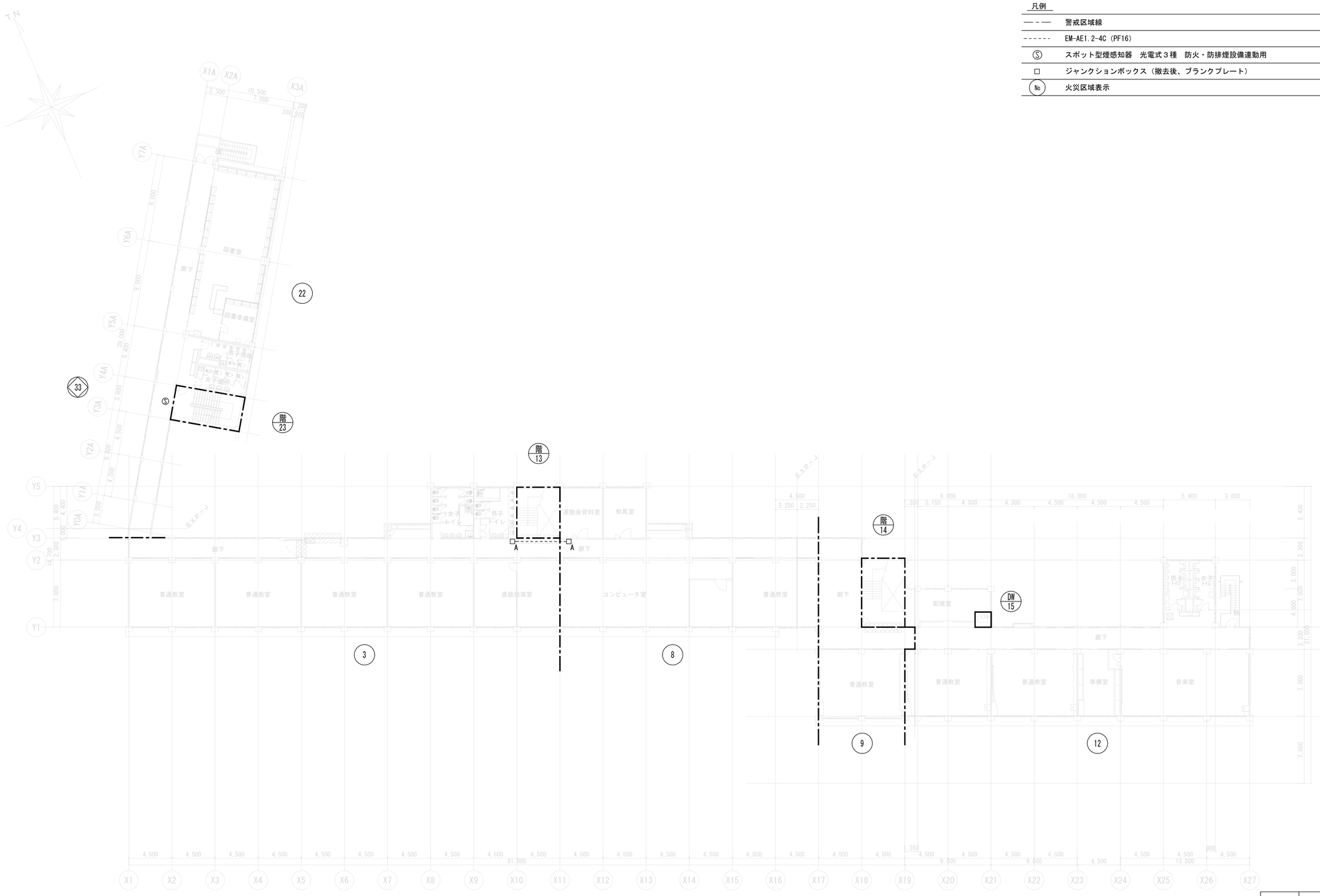
- ・躯体(下地、建具共)全撤去を示す
- ・一部撤去を示す
- ・建具撤去を示す
- ・設備類撤去・移設を示す
  ※撤去範囲は各詳細図による

改修前　２階平面図 S=1：200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	拡声・火災報知設備　2階平面図（改修前）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-16
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

凡例

——‐——	警戒区域線
------	EM-AE1.2-4C（PF16）
Ⓢ	スポット型煙感知器　光電式３種　防火・防排煙設備連動用
□	ジャンクションボックス（撤去後、ブランクプレート）
No	火災区域表示



改修前　３階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ・躯体(下地、建具共)全撤去を示す
- ・一部撤去を示す
- ・建具撤去を示す
- ・設備類撤去・移設を示す
  ※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	拡声・火災報知設備　3階平面図（改修前）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-17
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

注記

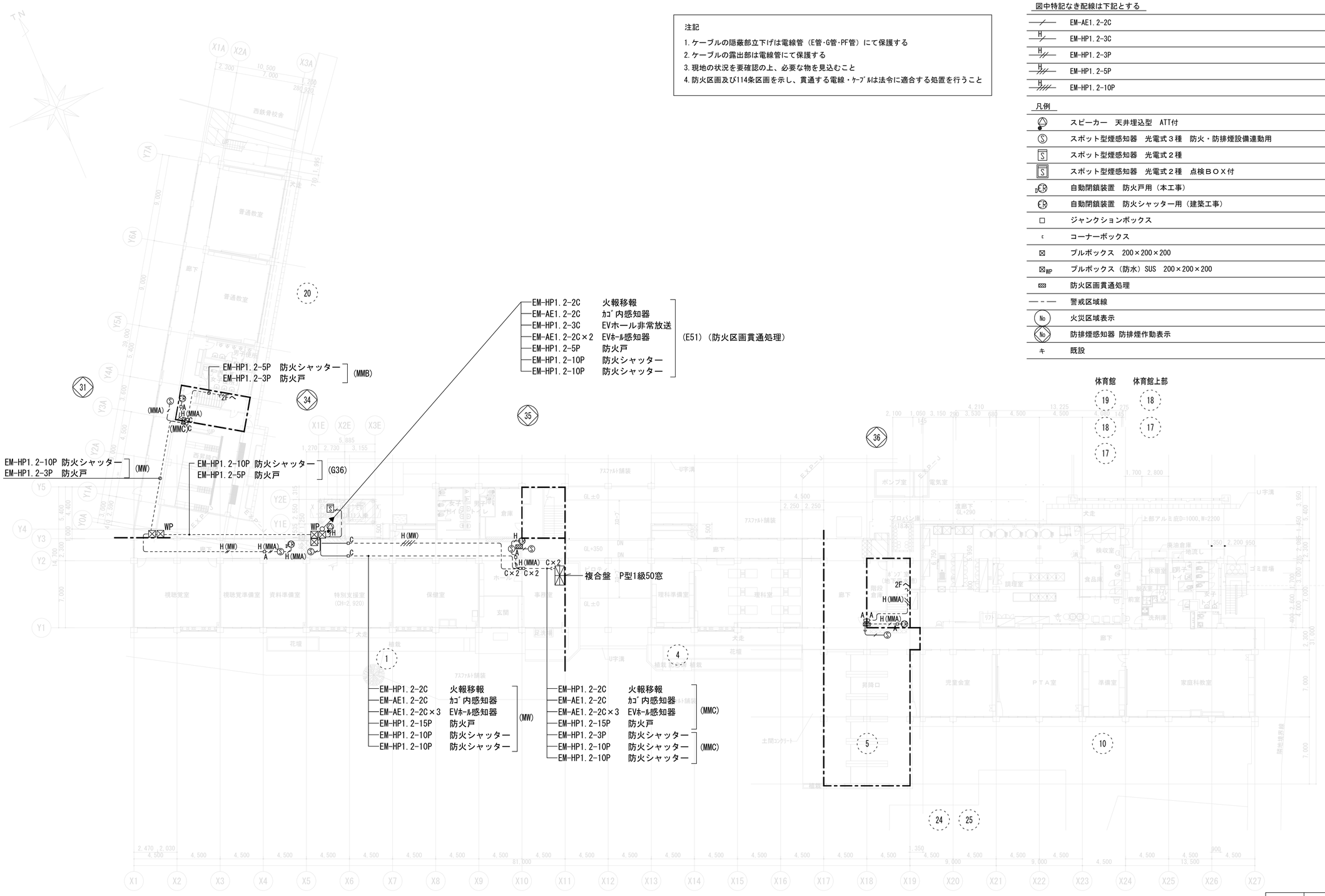
1. ケーブルの隠蔽部立下げは電線管（E管･G管･PF管）にて保護する
2. ケーブルの露出部は電線管にて保護する
3. 現地の状況を要確認の上、必要な物を見込むこと
4. 防火区画及び114条区画を示し、貫通する電線・ｹｰﾌﾞﾙは法令に適合する処置を行うこと

図中特記なき配線は下記とする

／	EM-AE1.2-2C
H／	EM-HP1.2-3C
H／／	EM-HP1.2-3P
H／／／	EM-HP1.2-5P
H／／／／／	EM-HP1.2-10P

凡例

	スピーカー　天井埋込型　ATT付
S	スポット型煙感知器　光電式３種　防火・防排煙設備連動用
S	スポット型煙感知器　光電式２種
S	スポット型煙感知器　光電式２種　点検ＢＯＸ付
DFR	自動閉鎖装置　防火戸用（本工事）
FR	自動閉鎖装置　防火シャッター用（建築工事）
□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠	プルボックス　200×200×200
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　200×200×200
▨	防火区画貫通処理
― － ―	警戒区域線
No	火災区域表示
No	防排煙感知器 防排煙作動表示
キ	既設



改修後　１階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ･増築箇所を示す
- ･新設箇所を示す
- ･建具改修箇所を示す
- ･設備類新設を示す

※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	拡声・火災報知設備　1階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-18
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

注記

1. ケーブルの隠蔽部立下げは電線管（E管･G管･PF管）にて保護する
2. ケーブルの露出部は電線管にて保護する
3. 現地の状況を要確認の上、必要な物を見込むこと
4. 防火区画及び114条区画を示し、貫通する電線・ｹｰﾌﾞﾙは法令に適合する処置を行うこと

図中特記なき配線は下記とする

―／―	EM-AE1.2-2C
H ―／―	EM-HP1.2-3C
H ―／／―	EM-HP1.2-3P
H ―／／／―	EM-HP1.2-5P
H ―／／／／―	EM-HP1.2-10P

凡例

△	スピーカー　天井埋込型　ATT付
Ⓢ	スポット型煙感知器　光電式３種　防火・防排煙設備連動用
S	スポット型煙感知器　光電式２種
S	スポット型煙感知器　光電式２種　点検ＢＯＸ付
DCR	自動閉鎖装置　防火戸用（本工事）
CR	自動閉鎖装置　防火シャッター用（建築工事）
□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠	プルボックス　200×200×200
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　200×200×200
▨	防火区画貫通処理
― － ―	警戒区域線
No	火災区域表示
No	防排煙感知器 防排煙作動表示
キ	既設

30 新校舎

EM-HP1.2-2C　火報移報
EM-HP1.2-3C　ｶｺﾞ内非常放送
EM-AE1.2-2C　ｶｺﾞ内感知器
EM-HP1.2-3C　EVホール非常放送
EM-AE1.2-2C　EVﾎｰﾙ感知器
EM-HP1.2-3P　防火戸
EM-HP1.2-5P　防火シャッター
EM-HP1.2-10P 防火シャッター
(E51)（防火区画貫通処理）

EM-HP1.2-5P　防火シャッター
EM-HP1.2-3P　防火戸
(MMB)

非常用放送設備
防災アンプ

EM-HP1.2-5P　防火シャッター
EM-HP1.2-10P　非常放送
(MW)

EM-HP1.2-2C　火報移報
EM-AE1.2-2C　ｶｺﾞ内感知器
EM-HP1.2-3C　EVホール非常放送
EM-AE1.2-2C×2　EVﾎｰﾙ感知器
EM-HP1.2-5P　防火戸
EM-HP1.2-10P　防火シャッター
EM-HP1.2-10P　防火シャッター
(E51)（防火区画貫通処理）

既設ｽﾋﾟｰｶｰ撤去・再取付

特記無き限り下記による

- ･増築箇所を示す
- ･新設箇所を示す
- ･建具改修箇所を示す
- ･設備類新設を示す

※撤去範囲は各詳細図による

改修後　２階平面図 S=1：200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	拡声・火災報知設備　2階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-19
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

注記

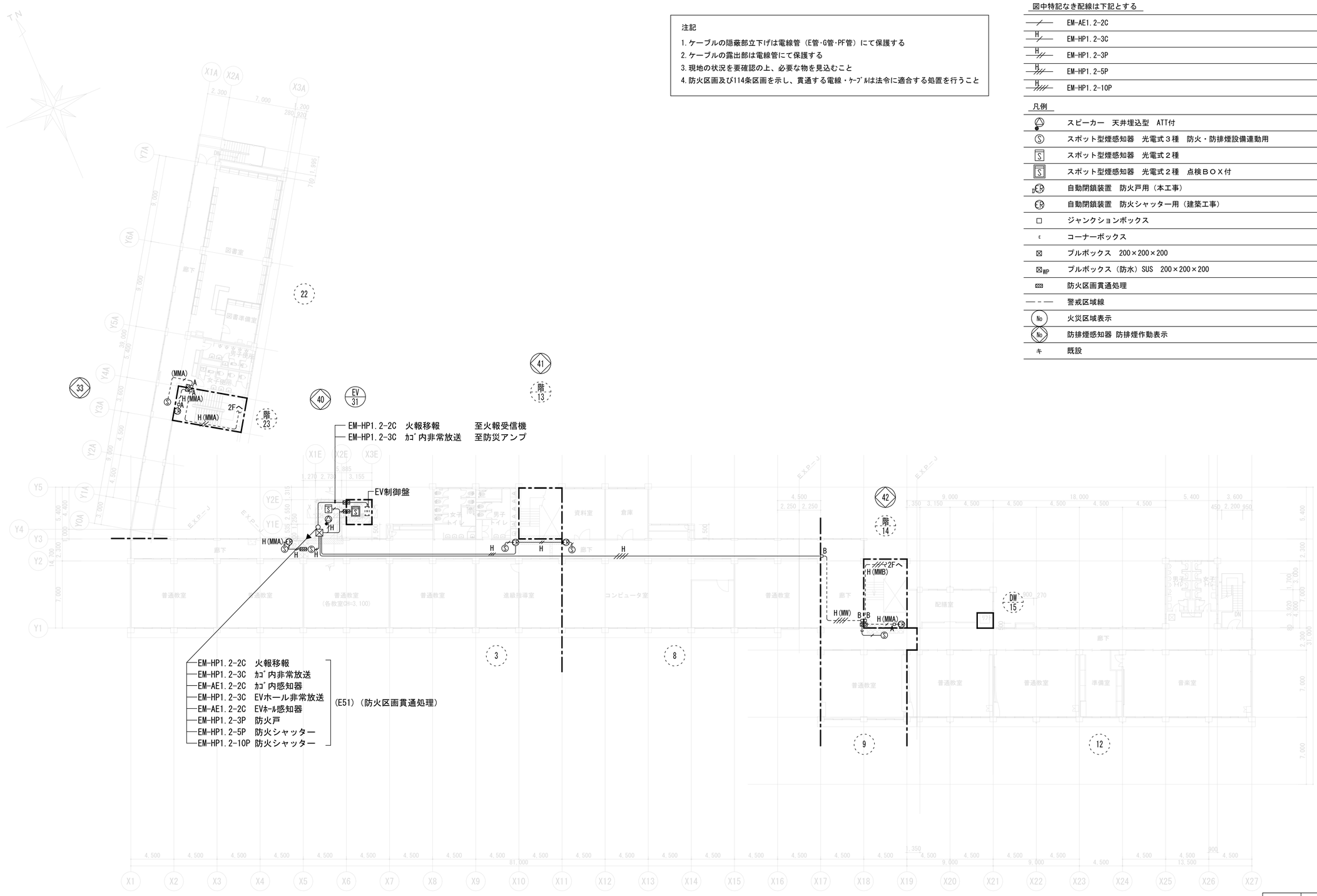
1. ケーブルの隠蔽部立下げは電線管（E管･G管･PF管）にて保護する
2. ケーブルの露出部は電線管にて保護する
3. 現地の状況を要確認の上、必要な物を見込むこと
4. 防火区画及び114条区画を示し、貫通する電線・ｹｰﾌﾞﾙは法令に適合する処置を行うこと

図中特記なき配線は下記とする

―／―	EM-AE1.2-2C
H―／―	EM-HP1.2-3C
H―／／―	EM-HP1.2-3P
H―／／／―	EM-HP1.2-5P
H―／／／／―	EM-HP1.2-10P

凡例

	スピーカー　天井埋込型　ATT付
S	スポット型煙感知器　光電式３種　防火・防排煙設備連動用
S	スポット型煙感知器　光電式２種
S	スポット型煙感知器　光電式２種　点検ＢＯＸ付
FD	自動閉鎖装置　防火戸用（本工事）
FD	自動閉鎖装置　防火シャッター用（建築工事）
□	ジャンクションボックス
c	コーナーボックス
⊠	プルボックス　200×200×200
⊠WP	プルボックス（防水）SUS　200×200×200
▨	防火区画貫通処理
― - ―	警戒区域線
No	火災区域表示
No	防排煙感知器 防排煙作動表示
キ	既設



改修後　３階平面図 S=1：200

特記無き限り下記による

- ･増築箇所を示す
- ･新設箇所を示す
- ･建具改修箇所を示す
- ･設備類新設を示す

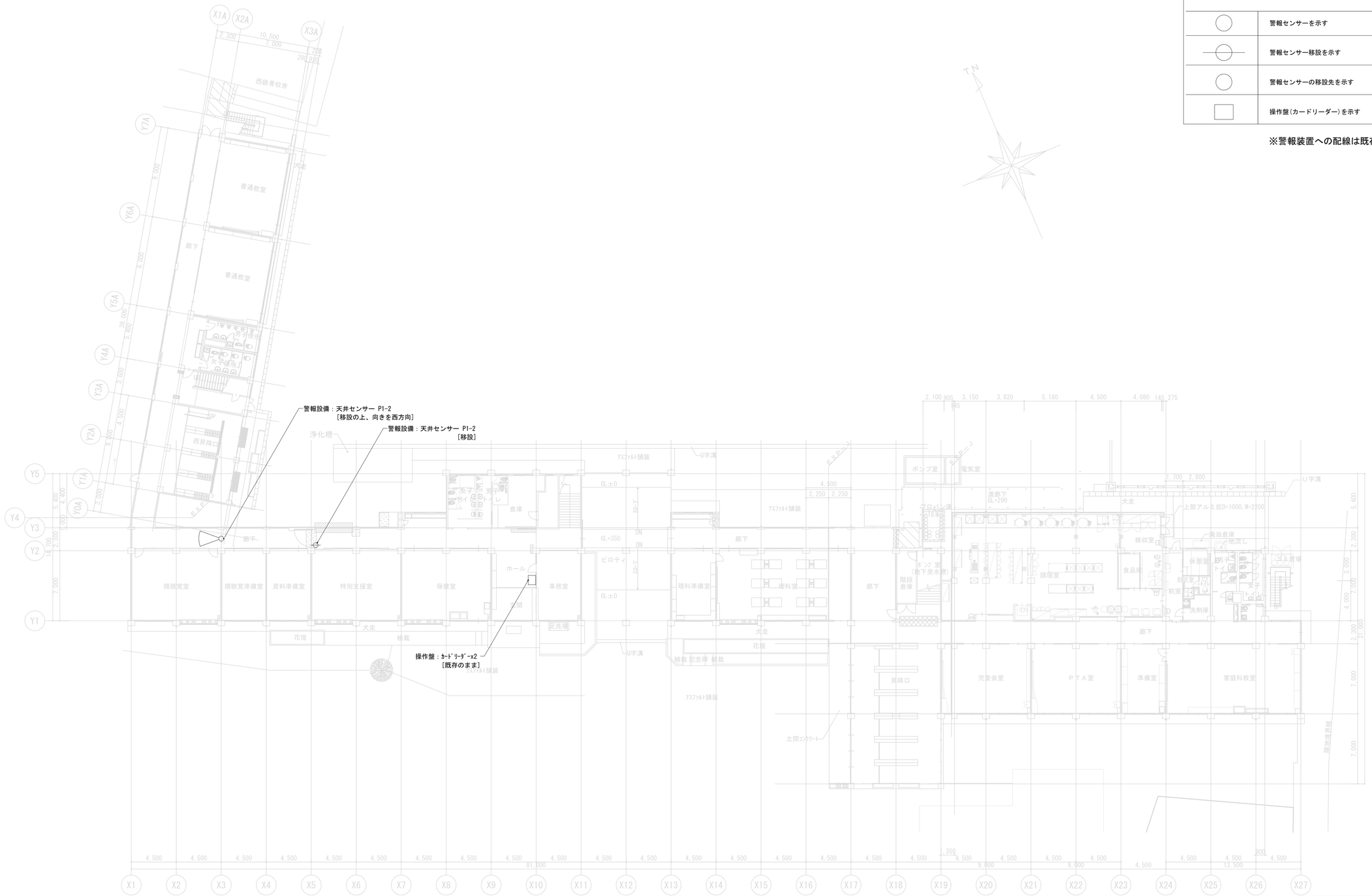
※撤去範囲は各詳細図による

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	拡声・火災報知設備　3階平面図（改修後）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-20
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

仮設凡例

○	警報センサーを示す
○	警報センサー移設を示す
○	警報センサーの移設先を示す
□	操作盤（カードリーダー）を示す

※警報装置への配線は既存のままとする



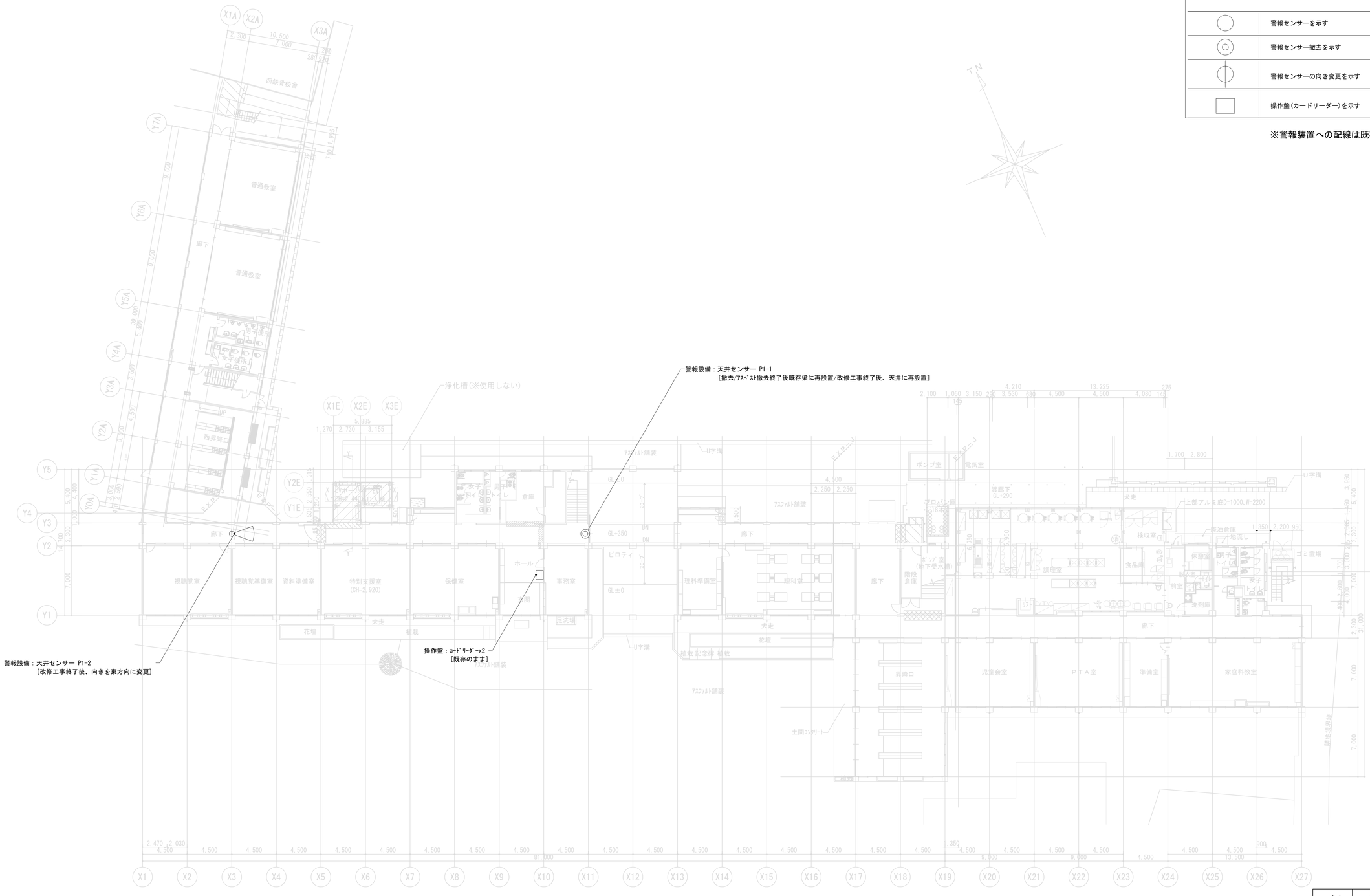
改修前　１階平面図 S=1：200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	防犯設備　1階平面図（[1期]アスベスト除去）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-21
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

仮設凡例

○	警報センサーを示す
◎	警報センサー撤去を示す
◐	警報センサーの向き変更を示す
□	操作盤(カードリーダー)を示す

※警報装置への配線は既存のままとする

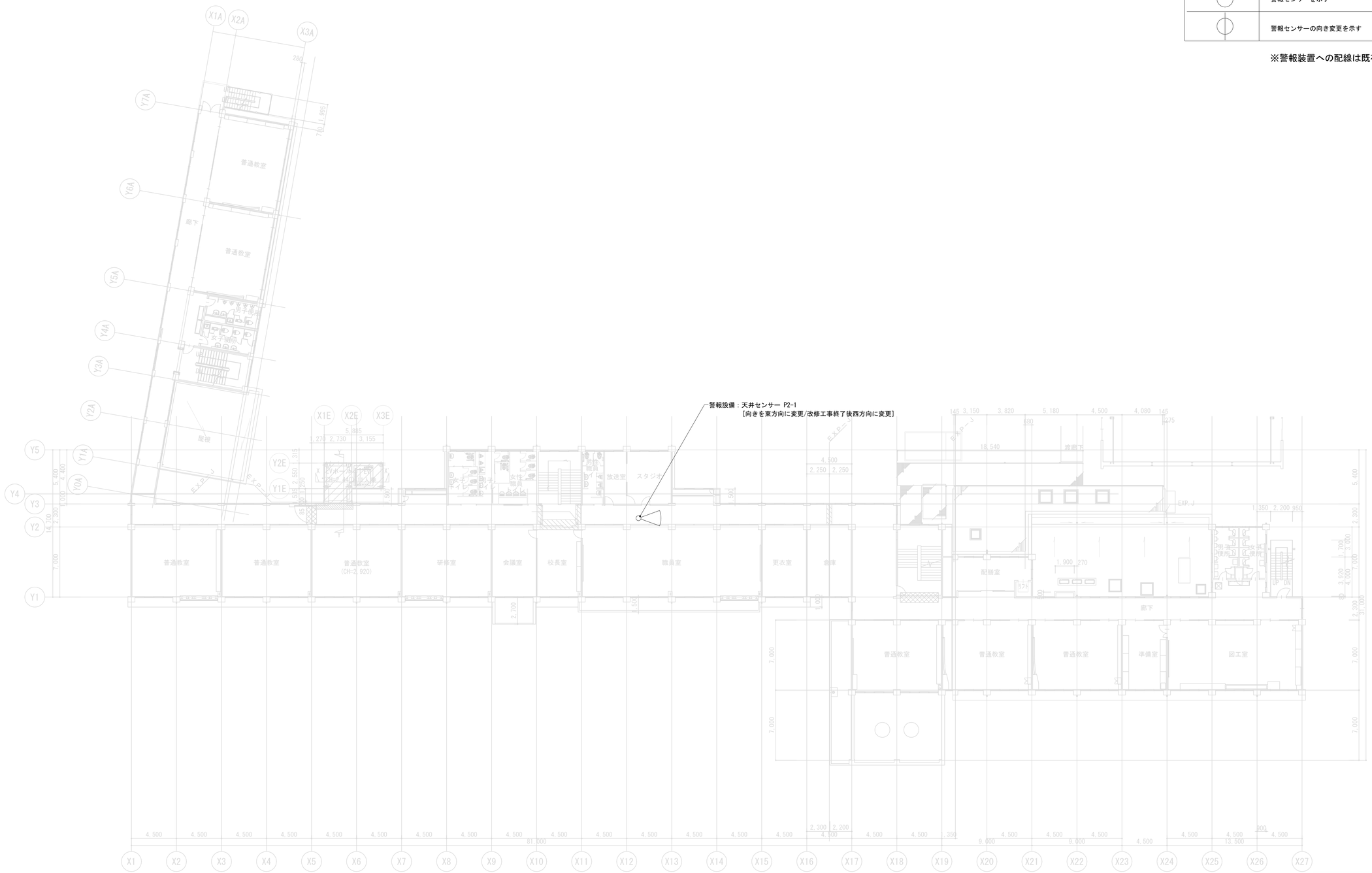


改修後　1階平面図 S=1：200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	防犯設備　1階平面図（[2期]アスベスト除去）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-22
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

仮設凡例	
○	警報センサーを示す
⊖	警報センサーの向き変更を示す

※警報装置への配線は既存のままとする

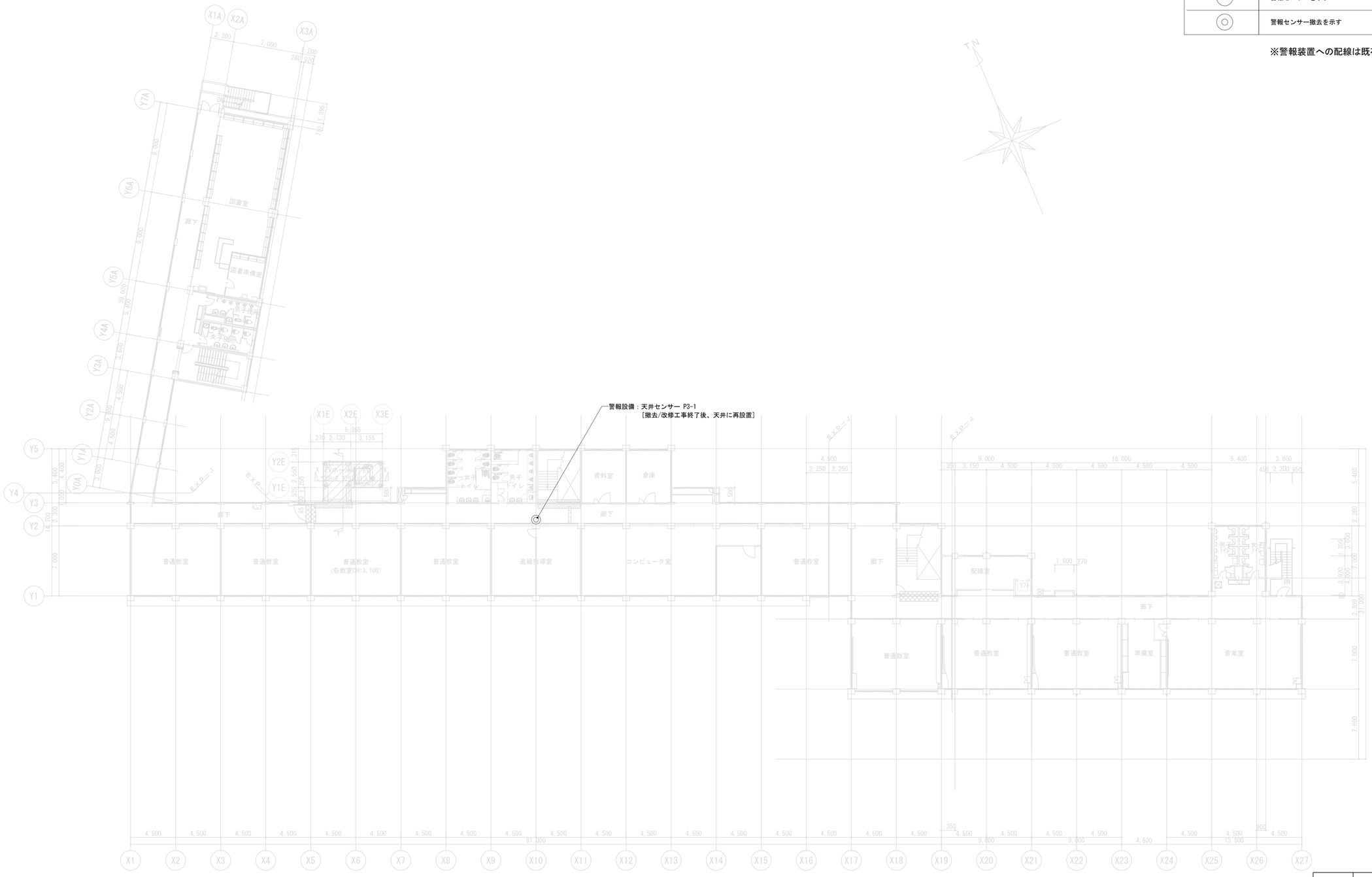


改修後　２階平面図 S=1：200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	防犯設備　2階平面図（[2期]アスベスト除去）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-23
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

仮設凡例	
○	警報センサーを示す
◎	警報センサー撤去を示す

※警報装置への配線は既存のままとする



改修後　3階平面図 S=1：200

工事名	松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事		
図面名	防犯設備　3階平面図（[2期]アスベスト除去）		
作成年月日	令和8年3月13日	変更年月日	－
縮 尺	1：200	図面番号	E-24
設 計	株式会社　鈴木建築設計事務所 千葉県知事登録　第　1-2311-247　号 鈴木　泰久 一級建築士　大臣登録　第　233260　号		
松戸市　街づくり部　建築保全課			

《 松戸市建築工事提出書類等一覧表 》（2025.7）

１．工事名称　　松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事

２．工事場所　　松戸市高塚新田３８２番地の１

３．工　期　令和　年　月　日 から 令和 9年 １２月 ２４日 まで

４．CADデータの貸与　　■有　□無

※1.基準等にある「建」とは「公共建築工事標準仕様書(建築工事編)令和7年版」を指す。
※2.基準等にある「電」とは「公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)令和7年版」を指す。
※3.基準等にある「機」とは「公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)令和7年版」を指す。
※4.基準等にある「請負契約〇〇条」は「工事請負契約書」を指す。

	摘　要	様式	部数	基準等	提出責任者 ※記入無は 現場代理人
工事着工前に提出	■工事実績情報（工事カルテ）の登録 （受注登録工事カルテ受領書、受注登録データ） ※契約額が500万円以上（契約後10日以内に登録） 【契約後14日以内】	報告	1	建1.1.4 電1.1.4 機1.1.4 松戸市建設工事適正化指導要綱	
	■電気保安技術者通知書 （資格者証の写し） 【契約後14日以内】	承諾	1	建1.3.3 電1.3.2 機1.3.2	
	■施工体制台帳･下請業者選定通知書･施工体系図 【下請契約後14日以内に提出(下請契約がない場合不要)】	報告	2	請負契約第7条 建1.1.5 電1.1.5 機1.1.5 松戸市建設工事適正化指導要綱	代表者
	■実施工程表 ※建築・電気・機械などの関連工事工程も記載 【初回打合せ後速やかに】	承諾	1	建1.2.1 電1.2.1 機1.2.1	
	■総合施工計画書 １．組織表(現場代理人、主任技術者、工事用電力設備の保安責任者など)、緊急連絡体制、仮設計画図 ２．工事概要、建物概要、予想される災害・公害対策、出入口の管理、危険箇所の点検方法、火災予防、養生・片付け、工事の保険、関係官公署その他の関係機関への届出等一覧表など 【初回打合せ後速やかに】	報告	1	建1.2.2 電1.2.2 機1.2.2	

	摘　要	様式	部数	基準等	提出責任者 ※記入無は 現場代理人
工事中に提出	■設計図書の照査報告書 【適宜】	報告	1	請負契約第19条	代表者
	■工種別施工計画書 ※資格者名簿・資格者証、使用資機材、使用材料・機材品質証明書などを添付	承諾	1	建1.2.2 電1.2.2 機1.2.2	主任技術者 及び現場代理人
	■施工図等（施工図、製作図、カタログ等） ※施工図、製作図は主任・現場が全ての図面に記名	承諾	1	建1.2.3 電1.2.3 機1.2.3	主任技術者 及び現場代理人
	■発生材処理計画書 産廃業者と契約書の写し（単価記載） 産廃業者の許可書の写し 再資源利用（促進）計画書 建設副産物情報交換システム工事登録証明書 ※登録は契約額が100万円以上 【廃棄物搬出前】	報告	1	建1.3.11 電1.3.9 機1.3.9	
	■月報（出来高・進捗表） 【月初め7日以内】	報告	1		
	□定例打合せ記録 【適宜】	報告	1		
	■詳細工程表（月間工程表） ※年末年始・GW・夏季等については、 安全管理措置、警備体制、緊急連絡先を記載 【前月末日まで】	報告	1	建1.2.1 電1.2.1 機1.2.1	
	□地業（既製ｺﾝｸﾘｰﾄ杭等）工事結果報告書	報告	1	建1.5.4	主任技術者 及び現場代理人
	■試験結果報告書	報告	1	建1.4.5 建1.5.6 電1.4.5 電1.5.4 機1.4.6 機1.5.5	主任技術者 及び現場代理人
	□発生土処理報告書	報告	1		
	■発生材処理報告書 産廃業者ﾏﾆﾌｪｽﾄの写し（E票） 再資源利用（促進）実施書 建設副産物情報交換システム工事登録証明書 【処分後】	報告	1	建1.3.11 電1.3.9 機1.3.9	
	□出来高検査 １出来高検査願 ２出来高報告書	報告	1	請負契約第39条	
	□現場休止届（年末年始・GW・夏季等） ※安全管理措置、警備体制、緊急連絡先を記載	報告	1		

	摘　要	様式	部数	基準等	提出責任者 ※記入無は 現場代理人
完成後に提出	■関係官公署その他の関係機関への届出等 【工事完了後速やかに】	報告	1		
	■しゅん工届 【工事完了後速やかに】		1	建1.6.1 電1.6.1 機1.6.1	
	■自主検査記録（現場代理人以外の検査とする） 【工事完了後速やかに】	報告	1		
	■工事写真（建築工事写真撮影基準に準拠）			建1.2.4 電1.2.4	代表者
	■１工事記録写真	写真帳	1	機1.2.4	
	■２完成写真 【工事完了後速やかに】	写真帳	1		
	■完成図 ＰＤＦ，ＣＡＤデータ	ＣＤもしくはＤＶＤ	2	建1.7.2 電1.7.2 機1.7.2	
	■電子納品 電子媒体 電子媒体納品書	ＣＤもしくはＤＶＤ	2 1	※松戸市建築事業に係る電子納品運用ガイドライン（案）	
	■工事実績情報（工事カルテ）の登録 （竣工登録工事カルテ受領書、竣工登録データ） ※500万以上	報告書	1	建1.1.4 電1.1.4 機1.1.4	
	■引渡し関係 ■１予備品等引渡通知書（リスト共） □２キーボックス		3		
	□防水工事に関する保証書 各種防水仕様による保証書（特記仕様による） 元請業者、製造業者及び防水施工業者の連名	保証書	3		
	■保全に関する資料 ■１建築物等の利用に関する説明書 ■２保守に関する説明書（機器取扱説明書を含む） ■３機器性能試験成績書 ■４官公署届出書類	原則、 ＣＤもしくはＤＶＤ	 2 2 1 1	建1.7.3 電1.7.3 機1.7.3	
	□５総合試運転報告書 □６総合試運転調整報告書		1 1	電1.7.3 機1.7.3	

《 松戸市建築工事検査・立会い一覧表 》電気設備工事編（2025.7）

１．工事名称　　松戸市立東部小学校エレベーター設置電気設備工事

２．工事場所　　松戸市高塚新田３８２番地の１

３．工　　期　　令和　　年　　月　　日　から　令和　９年　１２月　２４日　まで

標　仕：公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)令和7年版
改標仕：公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編)令和7年版

No	検査・立会い項目	基準等	備　考
1	検査		
	■１　品質管理検査(必要に応じて)	標　仕１編1.3.4 改標仕１編1.3.4	
	■２　機材の検査(承諾済は除く)	標　仕１編1.4.4 改標仕１編1.4.5	
	■３　一工程の施工の確認及び報告による検査	標　仕１編1.5.2 改標仕１編1.6.3	
	■４　監督職員の指示による検査	標　仕１編1.5.3 改標仕１編1.6.4	
2	立会い		
	■１　監督職員の指示による立会い	標　仕１編1.5.6 改標仕１編1.6.7	
	■２　照明器具の取付け	標　仕２編2.18.1	
	■３　電線・ケーブル相互の接続及び端末処理	標　仕２編2.18.1等	
	■４　同上接続部の絶縁処理	標　仕２編2.18.1等	
	□５　接地線の構造体への接続	標　仕２編2.18.1等	
	■６　金属管、合成樹脂管、ケーブルラック、金属製可とう電線管等のふ設	標　仕２編2.18.1等	
	□７　壁埋込盤類キャビネットの取付け	標　仕２編2.18.1等	
	■８　主要機器及び盤類の設置	標　仕２編2.18.1等	
	■９　防火区画貫通部の耐火処理及び外壁貫通部の防水処理	標　仕２編2.18.1等	
	□10　接地極の埋設	標　仕２編2.18.1等	
	□11　電柱の建柱位置及び建柱	標　仕２編2.18.1等	
	□12　地中電線路のふ設	標　仕２編2.18.1等	
	□13　現場打マンホール、ハンドホールの配筋等	標　仕２編2.18.1等	
	□14　総合調整	標　仕２編2.18.1等	
	■15　電線・ケーブルのふ設	標　仕３編2.3.1 等	
	■16　電線・ケーブルの機器への接続	標　仕３編2.3.1 等	
	□17　基礎の位置、地業、配筋等	標　仕３編2.3.1 等	
	□18　基礎ボルトの位置及び取付け	標　仕３編2.3.1 等	
	□19　UTPケーブルの成端	標　仕６編2.28.1等	
	□20　収納架の固定	標　仕６編2.28.1等	
	■21　照明器具、主要機器及び盤類の取外し	改標仕２編2.19.1	
	■22　分電盤、制御盤等の改造	改標仕２編2.19.1	
	□23　重量物の解体、搬入、搬出組立て	改標仕２編2.19.1等	
	■24　事前確認及び停復電操作	改標仕３編2.4.1 等	
	■25　既設電線・ケーブルの切断	改標仕３編2.4.1 等	