

令和 3 年 度

仕 様 書

件 名 大相模小学校第2仮設教室賃貸借

業 務 箇 所 大相模小学校 越谷市大成町二丁目1番地

賃貸借の概要

- ・軽量鉄骨造2階建て、延べ面積658.43㎡の仮設教室の賃貸借。
(令和4年3月1日～令和9年2月28日までの60か月)

内 訳 書

NO	名 称	規 格・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	共通仮設工事		1.00	式			
2	建築工事		1.00	式			
3	電気設備工事		1.00	式			
4	給排水衛生設備工事		1.00	式			
5	空調・換気設備工事		1.00	式			
6	仕上げユニット工事	調理台、備品、家具含む	1.00	式			
7	地盤改良	解体含む	1.00	式			
8	解体工事		1.00	式			
9	諸経費	設計費、申請費用含む	1.00	式			
	計						
	消費税相当額						
11	公租公課		1.00	式			
12	金利・火災保険料		1.00	式			
	合 計						



工事場所：越谷市大成町2丁目1番地

	越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課										年月日 2021.06.01.	工事名称 大相模小学校第2仮設教室賃貸借	図面番号 A-01
											縮尺 S:1/20	図面名称 案内図	



- 凡例
- 計画建物
 - 既存建物

配置図 S=1/750

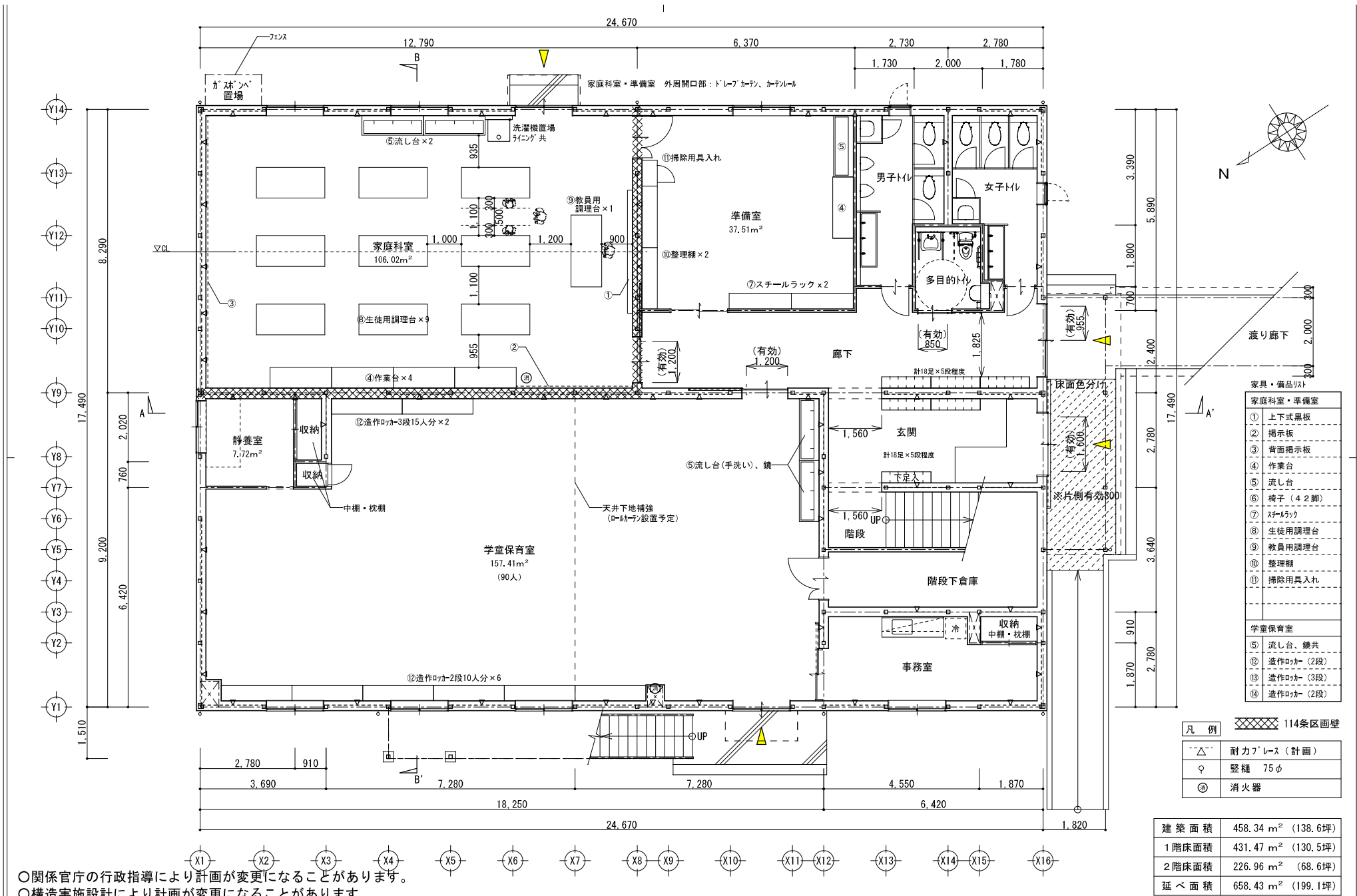
※今計画において、支障のある遊具、植栽は移設及び撤去処分
埋設された配線、配管等は移設すること

越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課

年月日
2021.06.01.
縮尺
S:1/750

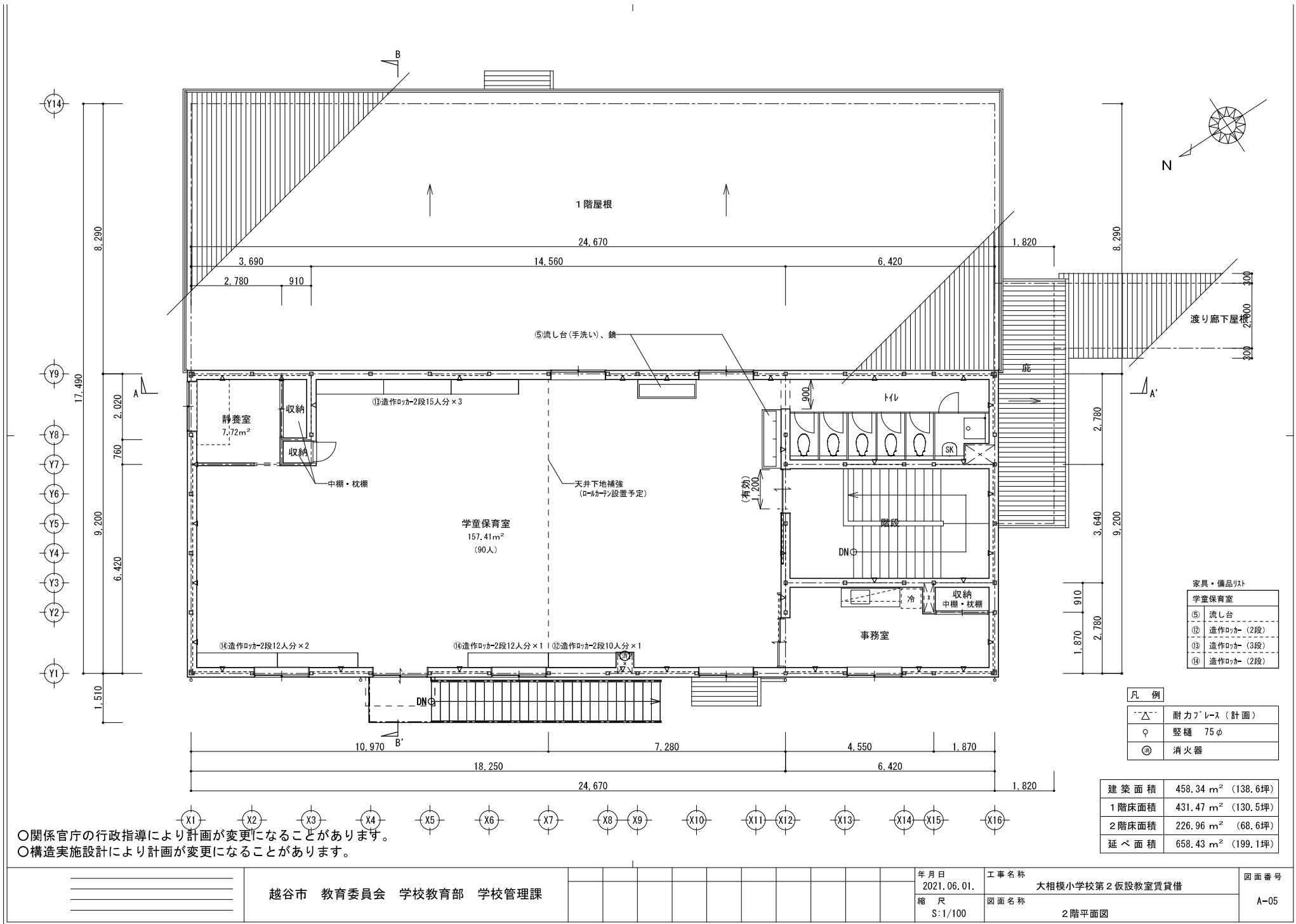
工事名称
大相模小学校第2仮設教室賃借
図面名称
配置図

図面番号
A-03



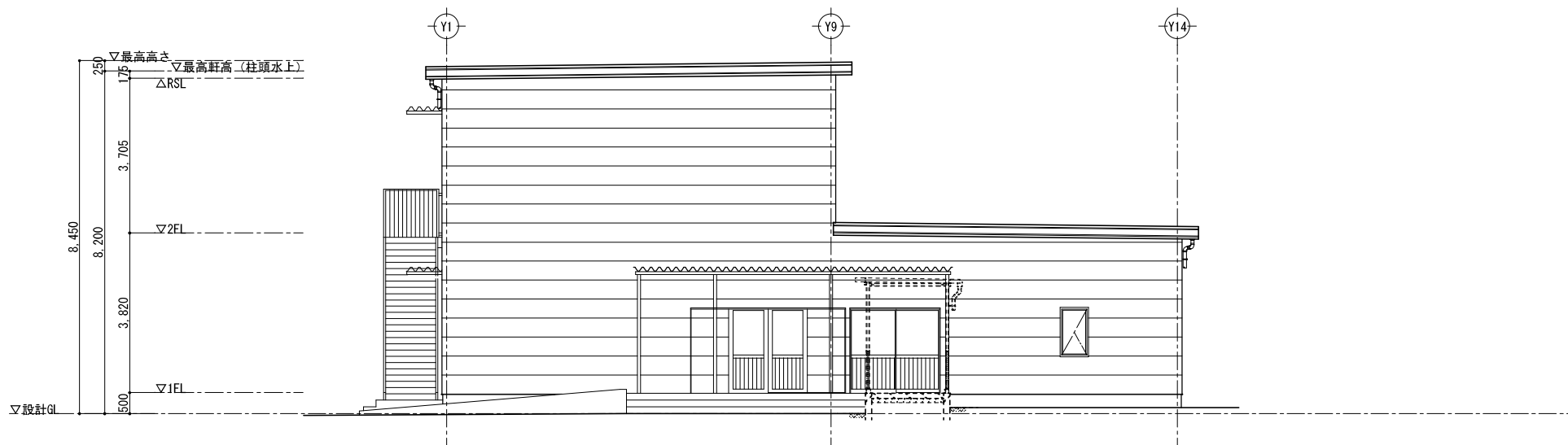
○関係官庁の行政指導により計画が変更になることがあります。
○構造実施設計により計画が変更になることがあります。

	越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課											年月日	工事名称	図面番号
											2021.06.01.	大相模小学校第2仮設教室賃貸借		
												縮尺	図面名称	A-04
S:1/100														1階平面図





西側立面図



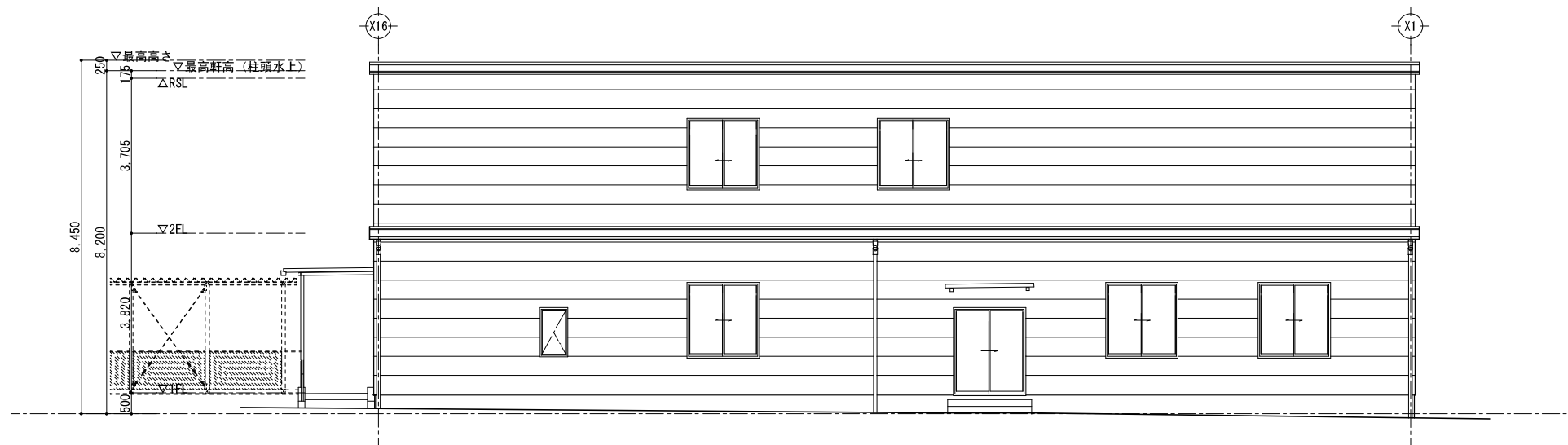
南側立面図

越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課

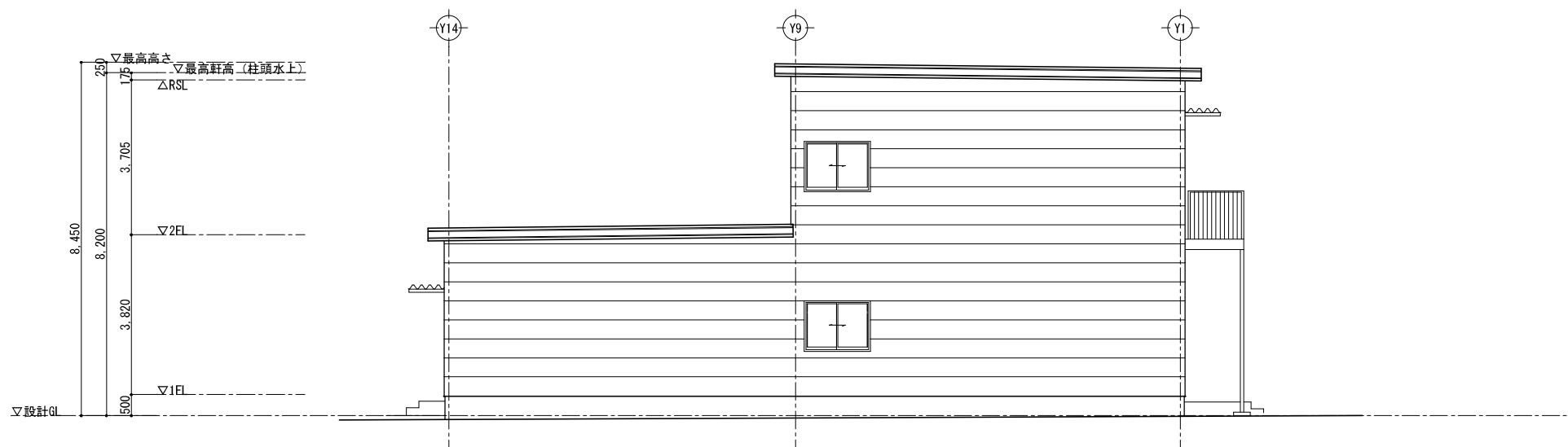
年月日
2021.06.01.
縮尺
S:1/100

工事名称
大相模小学校第2仮設教室賃貸借
図面名称
立面図1

図面番号
A-06

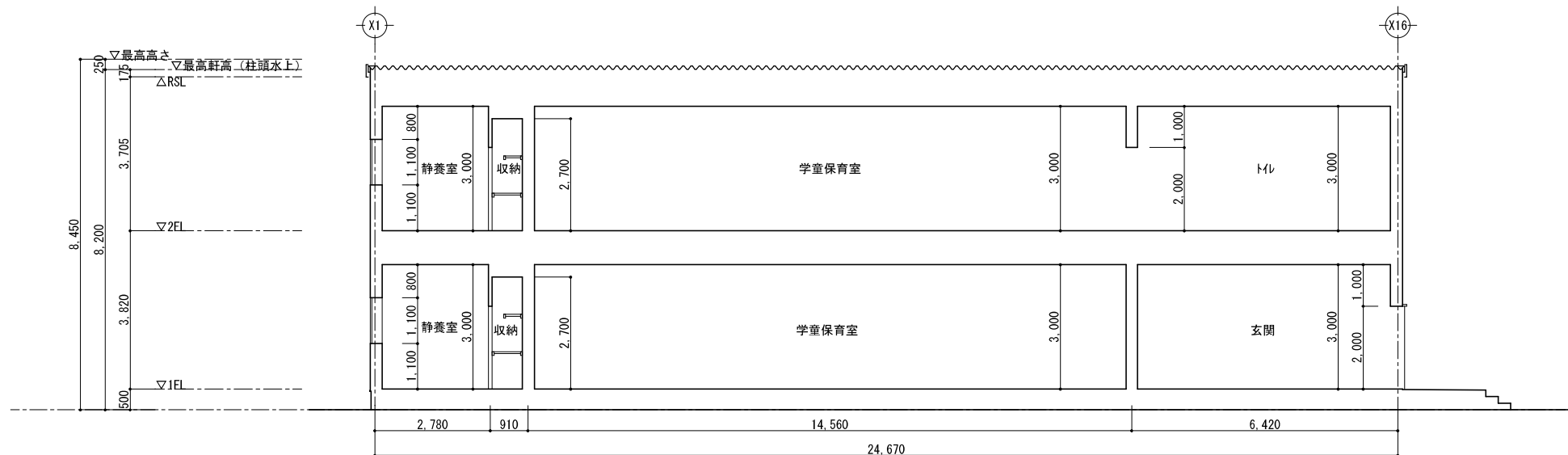


東側立面図

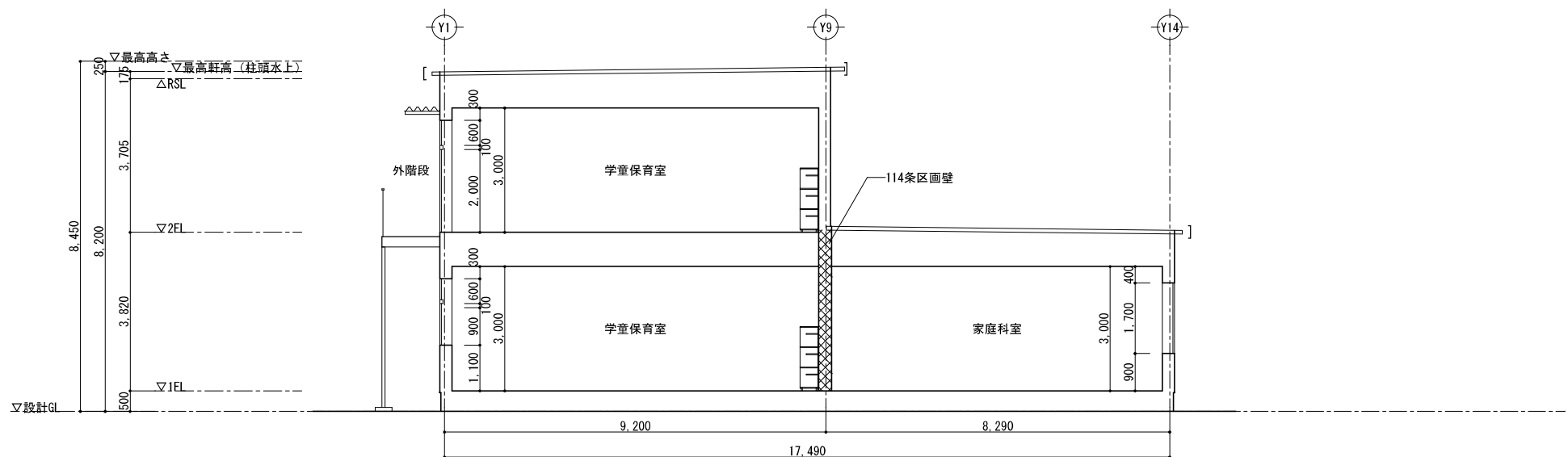


北側立面図

	越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課		年月日 2021.06.01. 縮尺 S:1/100	工事名称 大相模小学校第2仮設教室賃貸借 図面名称 立面図 2	図面番号 A-07
-------------	-----------------------	--	-------------------------------------	--	--------------



A-A' 断面図



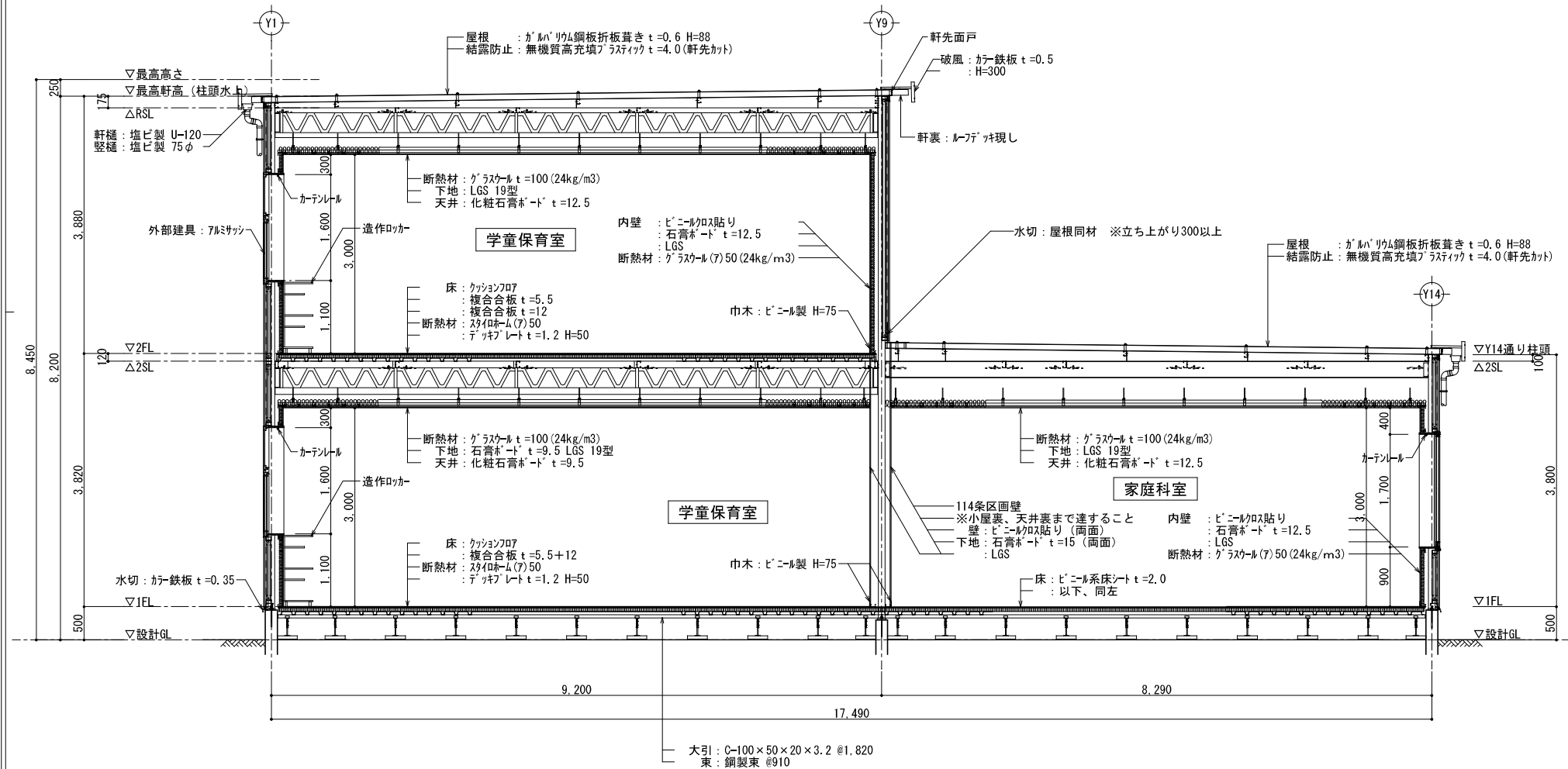
B-B' 断面図

越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課

年月日
2021.06.01.
縮尺
S:1/100

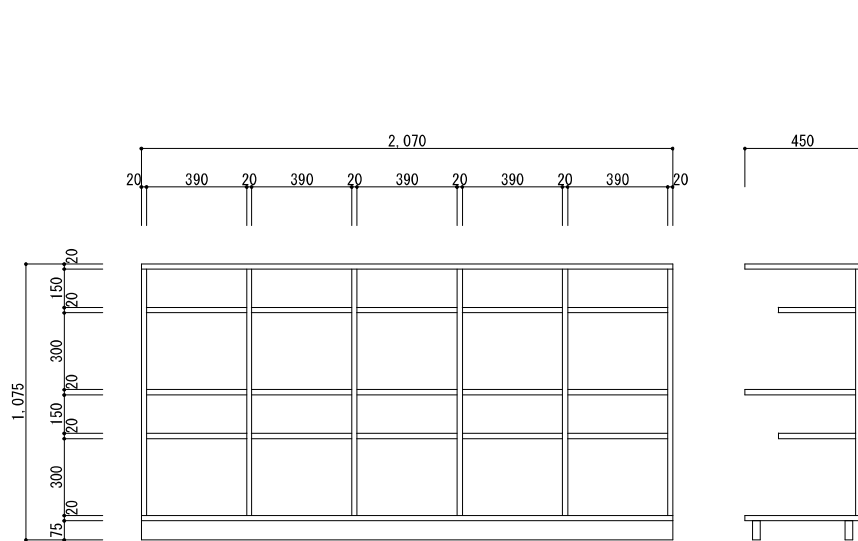
工事名称
大相模小学校第2仮設教室賃貸借
図面名称
断面図

図面番号
A-08

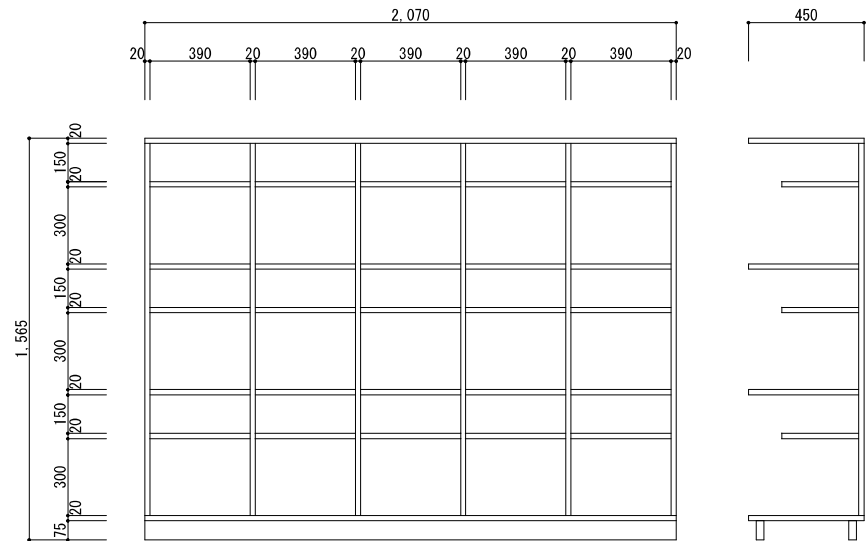


大引：C-100×50×20×3.2 @1,820
束：鋼製束 @910

越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課								年月日 2021.06.01.	工事名称 大相模小学校第2仮設教室賃貸借	図面番号 A-09
								縮尺 S:1/60	図面名称 矩計図	



造作ロッカー 2 段



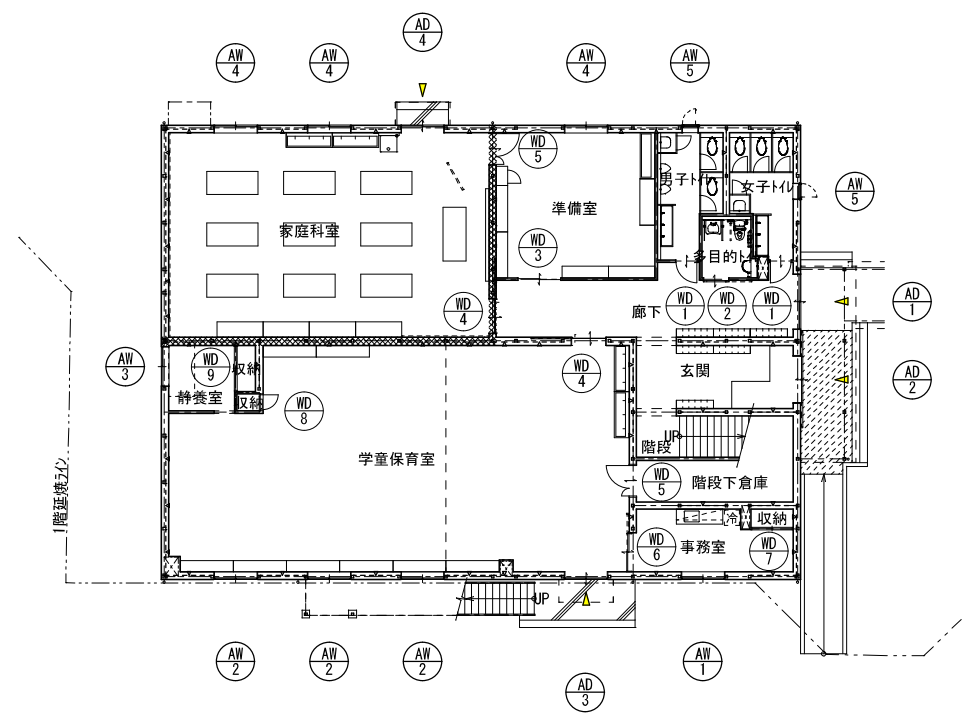
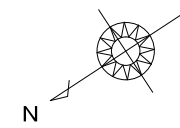
造作ロッカー 3 段

備品

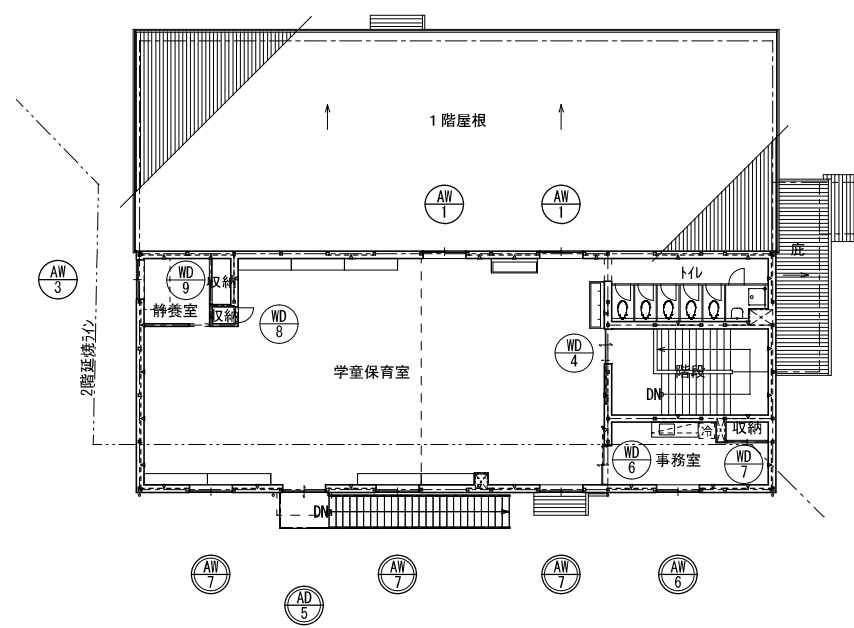
①上下式黒板	W3600 X H1800	⑧生徒用調理台	W2000 X D900 X H725 (参考 YFC-23ARW-I)
②掲示板	BBU1209KNT-QR (参考 ナイキ)	⑨教師用調理	W2100 X D900 X H825 (参考 YFC-4ARW)
③背面掲示板	BBU1809KNT-QR X 2枚	⑩整理棚	W1800 X D600 X H2000 (参考 EX-52-II)
④作業台 (棚付)	W1800 X D600 X H700 (参考 SDR-18M)	⑪掃除用具入れ	—
⑤流し台 (棚付)	W1800 X D580 X H700 (参考 WR-1800D) ・学童保育室は鏡付	全層シンク	男女トイレ
⑥椅子	42脚	ガス台付流し台	事務室 IHコンロ・吊り戸棚・レンジフード
⑦スチールラック	W1815 X D465 X H2102 (背板付)		

⑫⑬⑭造作ロッカー

天 板	メラミン化粧合板 t = 20
本 体	メラミン化粧合板 t = 20
棚 板	メラミン化粧合板 t = 20
背 板	ポリ合板貼り片フラッシュ板
巾 木	ポリ合板貼り
金 物	—
備 考	—



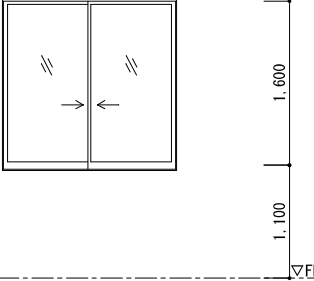
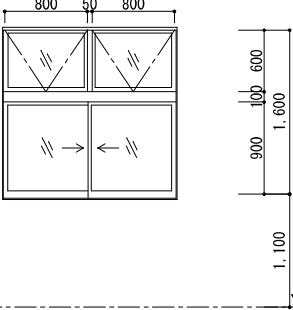
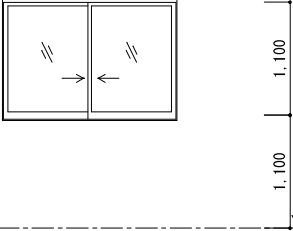
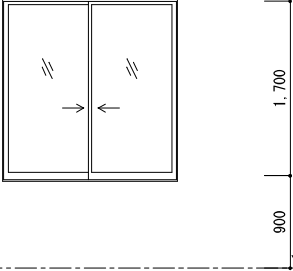
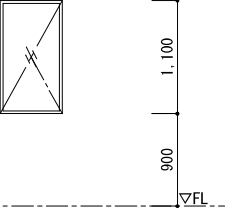
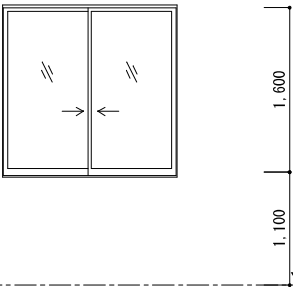
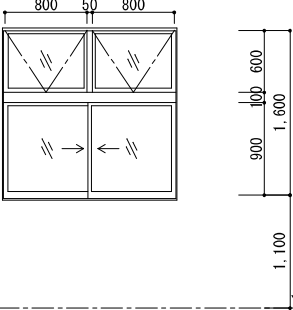
1 階平面図



2 階平面図

- 凡 例 (1・2 階共通)
- 114条区画壁
 - 丸が二重のものは防火設備とする
 - 建具記号

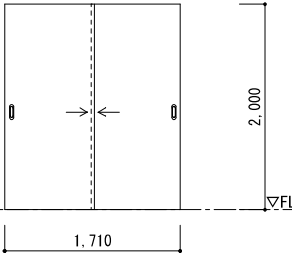
[illegible]

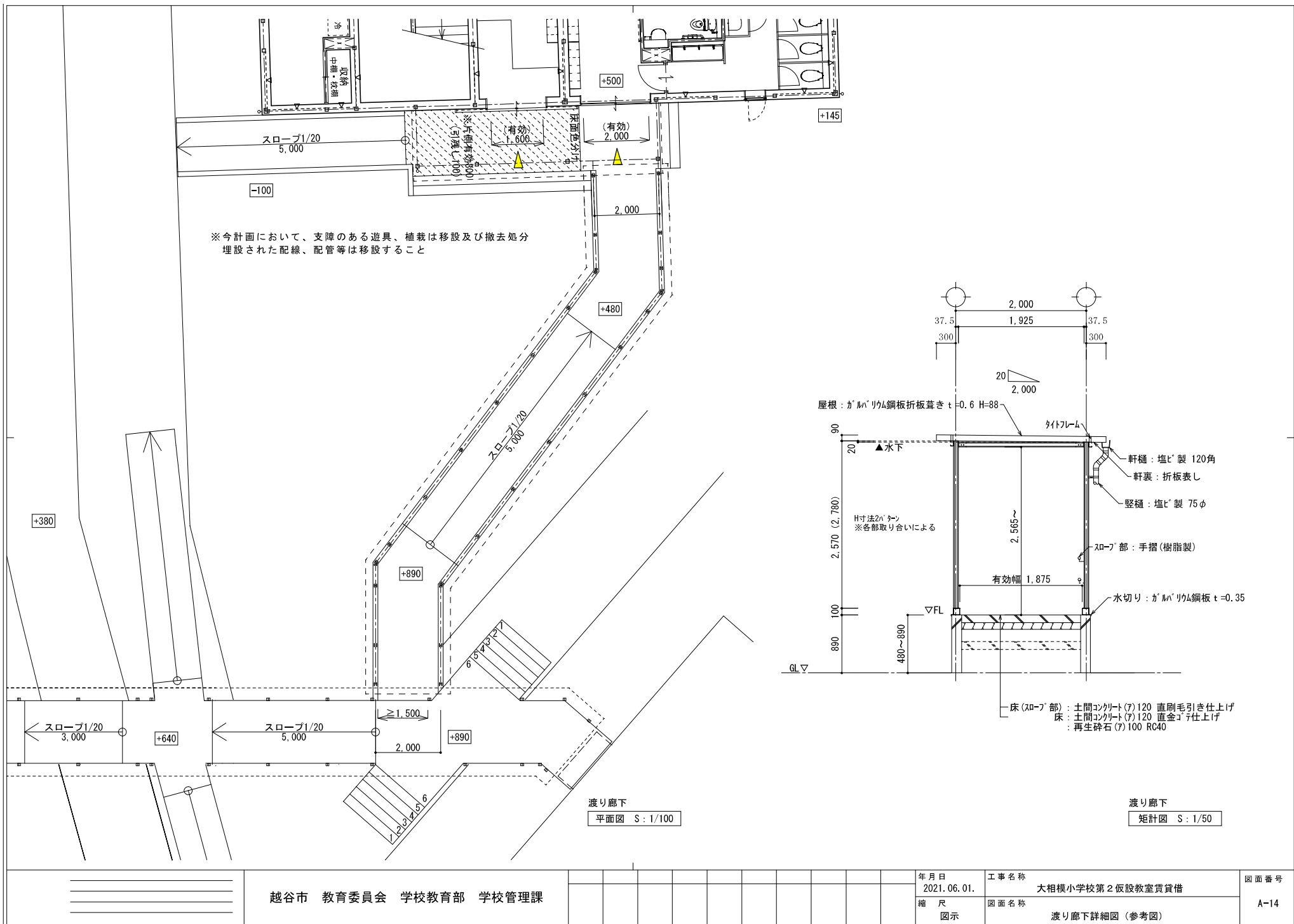
記号	AW 1 1F：1ヶ所 2F：2ヶ所	AW 2 1F：3ヶ所	AW 3 1F：1ヶ所 2F：1ヶ所	AW 4 1F：3ヶ所
姿図				
部屋名	1F：事務室、2F：学童保育室	1F：学童保育室	1・2F：静養室	1F：家庭科室、準備室
型式	2枚引違い窓	2枚引違い窓、欄間：外倒し窓	2枚引違い窓	2枚引違い窓
材質	アルミ製	アルミ製	アルミ製	アルミ製
見込				
仕上				
ガラス	強化透明 4mm	強化透明 4mm	強化透明 4mm	強化透明 4mm
金物	ルセント、アルミ水切、結露受け、アングル、付属金物一式	ルセント、丁番、スライダバー、オペレーター アルミ水切、結露受け、アングル、付属金物一式	ルセント、アルミ水切、結露受け、アングル、付属金物一式	ルセント、アルミ水切、結露受け、アングル、付属金物一式
備考	可動網戸	可動網戸（引違い窓のみ）	可動網戸	可動網戸
記号	AW 5 1F：2ヶ所	AW 6 防火設備 2F：1ヶ所	AW 7 防火設備 2F：3ヶ所	
姿図				
部屋名	1F：男女トイレ	2F：事務室	1F：学童保育室	
型式	たてすべり出し窓	2枚引違い窓	2枚引違い窓、欄間：外倒し窓	
材質	アルミ製	アルミ製	アルミ製	
見込				
仕上				
ガラス	強化型板 4mm	網入り硝子 6.8mm	強化透明 4mm	
金物	カムラッチハンドル、アルミ水切、結露受け、アングル、付属金物一式	ルセント、アルミ水切、結露受け、アングル、付属金物一式	ルセント、丁番、スライダバー、オペレーター アルミ水切、結露受け、アングル、付属金物一式	
備考	可動網戸	可動網戸	可動網戸（引違い窓のみ）	

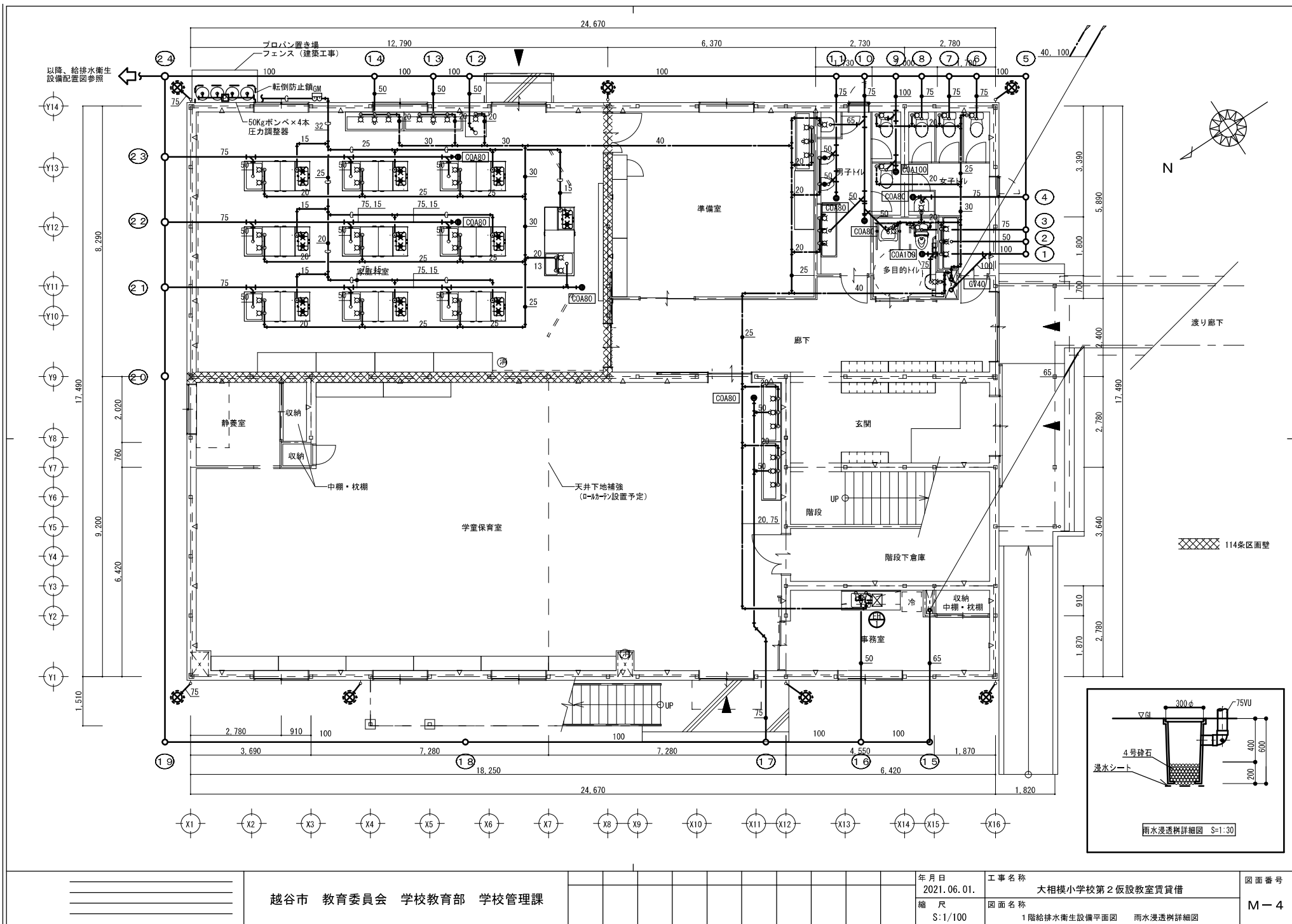
※ 内部建具において、有効巾の特記なきW寸法は現場納めに於いて変更可とする。

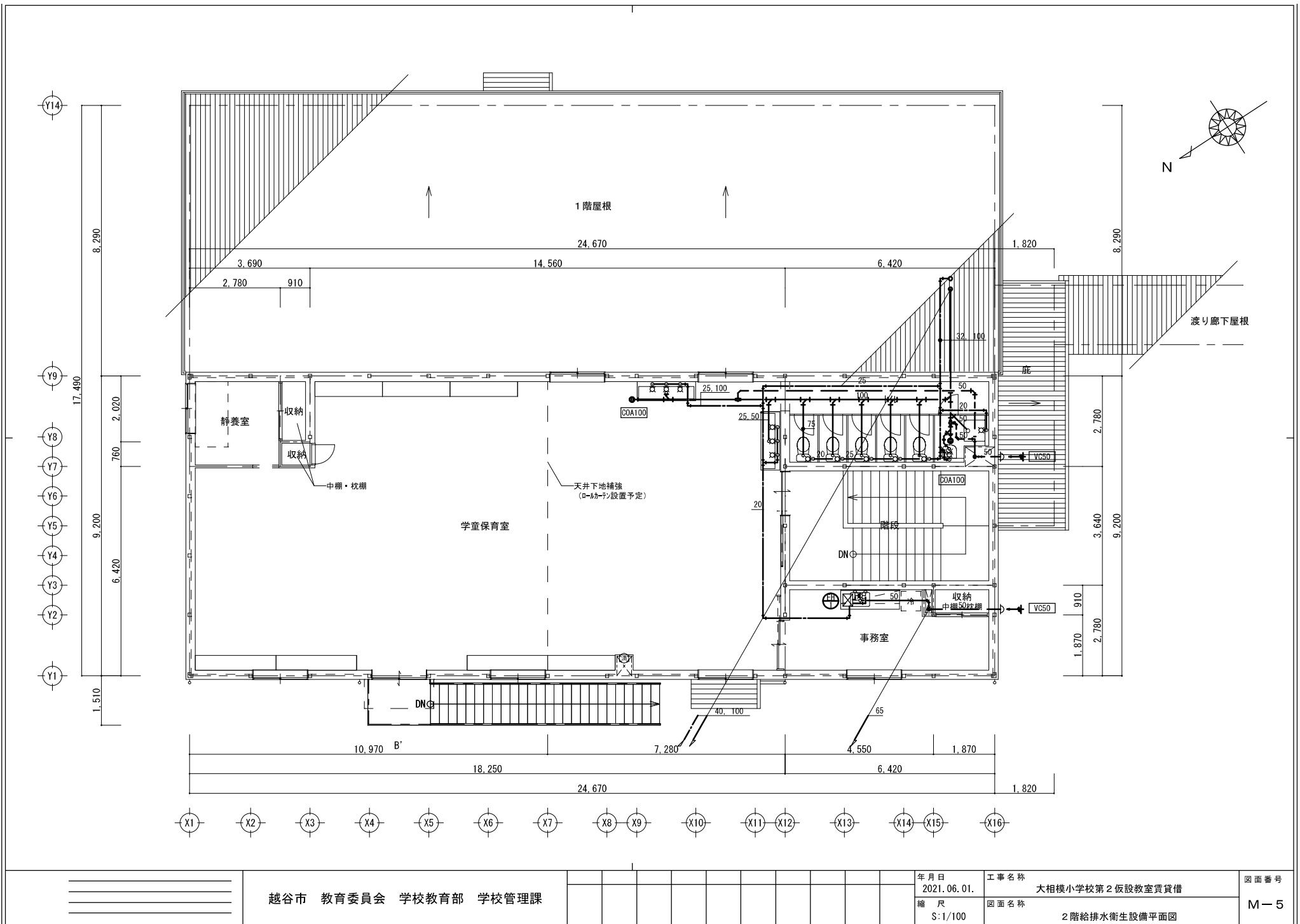
記号	WD 1 1F：2ヶ所	WD 2 1F：1ヶ所	WD 3 1F：1ヶ所	WD 4 1F：2ヶ所 2F：1ヶ所
姿図				
部屋名	1F：男女トイレ	1F：多目的トイレ	1F：準備室	1F：家庭科室、学童保育室、2F：学童保育室
型式	片開き戸 額・カトリ：W550×H550程度	片引き戸 額・カトリ：W550×H550程度	2枚引違戸 額：W500×H700程度	片引き戸 額：W870×H700程度
材質	木製フラッシュ	木製フラッシュ	木製フラッシュ	木製フラッシュ
見込	36	36	36	36
仕上	木リステル化粧合板	木リステル化粧合板	木リステル化粧合板	木リステル化粧合板
ガラス	型強化硝子 4mm	型強化硝子 4mm	透明強化硝子 4mm	透明強化硝子 4mm
金物	レバーハンドル、丁番、DC、戸当り、付属金物一式	半自動開閉装置一式、SUS大型両面ドアハンドル	掘込引手（両面）、レール（フラット）、戸車	掘込引手（両面）、レール（フラット）、戸車
備考		付属金物一式、樹脂製大型サッシ（非常開錠表示付）		戸袋引込み
記号	WD 5 1F：2ヶ所	WD 6 1F：1ヶ所 2F：1ヶ所	WD 7 1F：1ヶ所 2F：1ヶ所	WD 8 1F：1ヶ所 2F：1ヶ所
姿図				
部屋名	1F：準備室、階段下倉庫	1・2F：事務室	1・2F：事務室（収納）	1・2F：学童保育室（収納）
型式	親子開き戸 額：W550×H550程度	2連片引き戸	2枚引違戸	片開き戸
材質	木製フラッシュ	木製フラッシュ	木製フラッシュ	木製フラッシュ
見込	36	36	36	36
仕上	木リステル化粧合板	木リステル化粧合板	木リステル化粧合板	木リステル化粧合板
ガラス	型強化硝子 4mm			
金物	レバーハンドル、丁番、DC、戸当り、フランス落し、付属金物一式	掘込引手（両面）、レール（フラット）、戸車	掘込引手、レール（フラット）、戸車	掘込引手、丁番、付属金物一式
備考		引渡し無し（開放のまま運用）		シリコーン錠

※ 内部建具において、有効巾の特記なきW寸法は現場納めに於いて変更可とする。

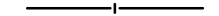
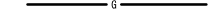
記号	WD 9	1F：1ヶ所 2F：1ヶ所			
姿図					
部屋名	1・2F：静養室（収納）				
型式	2枚引違戸				
材質	木製フラッシュ				
見込	36				
仕上	木' リエスル化粧合板				
ガラス					
金物	掘込引手、レール(フラット)、戸車				
備考	引戸錠				
記号					
姿図					
部屋名					
型式					
材質					
見込					
仕上					
ガラス					
金物					
備考					







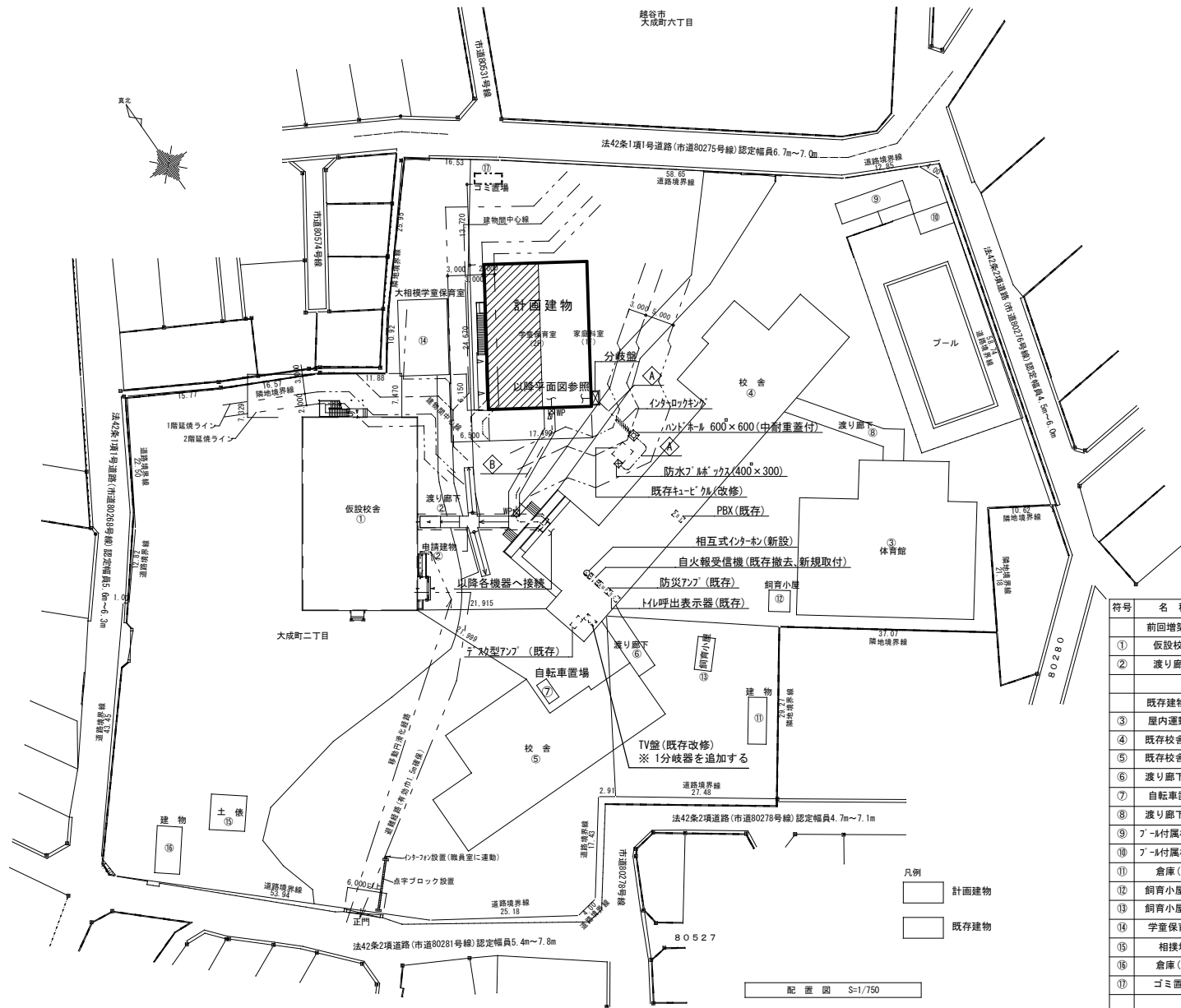
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

記 号	名 称	仕 様	備 考
	給 水 管	土中埋設・壁内隠ぺい：硬質塩化ビニール管（H I V P） 露出架空：薄肉ステンレス鋼管（S U S）	（保温仕様）
	給 湯 管	被覆鋼管（C P）	公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）に準ずる。
	既 設 給 水 管		
	屋 内 汚 水 管	土中埋設：硬質塩化ビニール管（V P） 架空・壁内隠蔽：リサイクル発泡三層管（R F－V P）	
	屋外汚水・雨水管	硬質塩化ビニール管（V U）	配管勾配：100VUは2%以上とする。
	通 気 管	硬質塩化ビニール管（V P）	
	ガ ス 管	硬質塩化ビニル被覆鋼管（S G P－P L V）	
	給 水 栓	J W W A規格品又はJ I S規格品	
	湯 水 混 合 水 栓	J W W A規格品又はJ I S規格品	
	フラッシュバルブ	水道直結：J I S 10 K g / c m ² タンク以下：J I S 5 K g / c m ²	
	ゲ ー ト 弁	水道直結：J I S 10 K g / c m ² タンク以下：J I S 5 K g / c m ²	
	エ ア ー 抜 弁	国土交通省仕様	
	フレキシブルジョイント	J I S 10 k g / c m ²	砂利敷浸透式
	雨 水 樹	樹脂製樹300φ×H600（底部穴あき）	（雨水浸透樹詳細図参照）
	小 口 径 樹	塩ビ製小口径樹200φ	塩ビ蓋（車載箇所は鉄蓋T-8）

名 称	仕 様	1 階						2 階		台 数	備 考
		多目的便所	男子便所	女子便所	家庭科室	準備室	学童保育室	事務室	便所		
	※ 衛生器具は、参考品番と同等品とする。										
洋 風 便 器	CS232B, 手洗無タンク : BSH232BA, 普通便座 : TC301 他取付金具一式共		2	3					5		10
障 害 者 用 大 便 器	CS20AB, 手洗無タンク : SH30BA, TCF5840AMPR 他取付金具一式共	1									1
紙 巻 器	YH51R 他取付金具一式共	1	2	3					5		11
Ｌ 型 手 す り	T112GL10 他取付金具一式共	1									1
はね上げ手すり	T112HK7R 他取付金具一式共	1									1
オストメイトバック	UAS81RDB2N 他取付金具一式共	1									1
大型 壁掛小便器	UFH500, 押しボタン式FV : TG600PN 他取付金具一式共		2								2
掃 除 流 し	SK22A, TK22, T23AEQ20C, TN114, T37SGEP 他取付金具一式共		1	1				1			3
バリアフリー洗面器	L103DMP, 石鹸入れ : TS126ASR, 自動水栓 : TENA40A 他取付金具一式共	1									1
同 上 手 す り	T112CP23 他取付金具一式共	1									1
大 型 化 粧 鏡	YM4575A 他取付金具一式共	1									1
化 粧 鏡	YM3545A 他取付金具一式共		3	3			6		6		18
吐水口回転式横水栓	T200SNR13C		3	3			6		6		18
洗 濯 機 パ ン	PWP740N2W, 排水トラップ : PJ2008NW				1			1			2
洗 濯 機 用 水 栓	TW11R				1			1			2
シ ン ク	W1800×D550×H850 (マイセット M2-180S)							1		1	2
混 合 水 洗	SC-55A							1		1	2
教 師 用 調 理 台	YFTC-4ARW (S)				1						1
生 徒 用 調 理 台	YFC-23ARW- I (S)				9						9
F R P 流 し 台	WR-1800D				2						2
立水栓 (泡沫式)	T136SUNR13C				6						6
全 槽 シ ン ク	(建築工事)		(1)	(1)		(1)	(2)		(2)		(7)

記 号	柄 径	柄 深 さ	柄 蓋 材 質	備 考
①	φ200	H340	塩ビ製	
②	φ200	H350	塩ビ製	
③	φ200	H390	塩ビ製	3cm段差付
④	φ200	H410	塩ビ製	
⑤	φ200	H480	塩ビ製	
⑥	φ200	H540	塩ビ製	3cm段差付
⑦	φ200	H590	塩ビ製	3cm段差付
⑧	φ200	H610	塩ビ製	3cm段差付
⑨	φ200	H660	塩ビ製	3cm段差付
⑩	φ200	H680	塩ビ製	
⑪	φ200	H700	塩ビ製	
⑫	φ200	H820	塩ビ製	
⑬	φ200	H840	塩ビ製	
⑭	φ200	H980	塩ビ製	
⑮	φ200	H300	塩ビ製	
⑯	φ200	H340	塩ビ製	
⑰	φ200	H450	塩ビ製	
⑱	φ200	H570	塩ビ製	
⑲	φ200	H690	塩ビ製	
⑳	φ200	H920	塩ビ製	
㉑	φ200	H980	塩ビ製	
㉒	φ200	H1020	塩ビ製	
㉓	φ200	H1060	塩ビ製	
㉔	φ200	H1110	塩ビ製	

名 称	仕 様	電源 消費電力	台数	設置 場所
E H-1	貯湯量：20L 寸法：W308×D375×H411 出湯温度：約30～75° C 設置方式：床置型 構造：先止め式密閉型 付属品：本体固定金具	単相200V 2.0KW	2	1. 2階 事務室



(注 記)

- 既存キュービクルの改修内容は下記とする。
 - 低圧電灯盤の予備ブレーカー MCB3P225AF/150AT に電灯幹線 EM-CET60 を接続とする。
 - 低圧動力盤の予備ブレーカー MCB3P225AF/225AT に動力幹線 EM-CET60 を接続とする。

△ 埋設深さ (GL-300以上)

電灯幹線	EM-CET60(FEP50)
動力幹線	EM-CET60(FEP50)

注) インターロック 改修は建築工事とする

◇

電話	CCP-P0. 65-10P (G28)	1T-1～既存ﾌﾞﾚｯｸｽ
LAN	CAT5e 0. 5-4P (G22)	1T-1～既存ﾌﾞﾚｯｸｽ
テレビ	EM-S-7C-FB (G22)	1T-1～既存TV盤
インターホン	EM-AE0. 9-3P (G22)	1T-1～新設インターホン
トイレ呼出	EM-AE0. 9-3P (G22)	1T-1～既存トイレ呼出表示器
放送	EM-HP1. 2-5P (G22)	1T-1～既存非常放送ｱﾝﾌﾟ
	EM-AE1. 2-5P (G22)	1T-1～既存ﾃﾞﾝｽ型ｱﾝﾌﾟ
自火報	EM-HP1. 2-10P (G28)	1T-1～新設自火報受信機

計画建物

建築面積	444. 90 m ² (134. 5坪)
1階床面積	431. 47 m ² (130. 5坪)
2階床面積	226. 96 m ² (68. 6坪)
延べ面積	658. 43 m ² (199. 1坪)

※渡り廊下未定

符号	名 称	構造・規模	最高高さ (m)	最高軒高さ (m)	建築面積 (m ²)	延べ面積 (m ²)
	前回増築					
①	仮設校舎	軽量鉄骨造・2階建	8. 42	8. 10	665. 88	1, 271. 74
②	渡り廊下	鉄骨造・平屋建	3. 80	3. 71	43. 72	43. 72
				前回増築 計	709. 6	1, 315. 46
	既存建物					
③	屋内運動場	鉄骨造・2階建て	8. 36	7. 20	729. 73	780. 31
④	既存校舎 (1)	鉄筋コンクリート造・3階建	11. 90	11. 05	941. 28	2600. 64
⑤	既存校舎 (2)	鉄筋コンクリート造・4階建	15. 70	14. 87	707. 21	1877. 47
⑥	渡り廊下 (1)	鉄骨造・平屋建	2. 40	2. 20	20. 00	20. 00
⑦	自転車置場	鉄骨造・平屋建	2. 40	2. 20	9. 20	9. 20
⑧	渡り廊下 (2)	木造・平屋建	2. 90	2. 80	66. 15	66. 15
⑨	ﾌﾞｰﾙ付属棟 (1)	鉄骨造・平屋建	3. 55	3. 10	42. 00	42. 00
⑩	ﾌﾞｰﾙ付属棟 (2)	鉄骨造・平屋建	3. 55	3. 10	21. 00	21. 00
⑪	倉庫 (1)	補強CB造・平屋建	3. 20	2. 90	23. 00	23. 00
⑫	飼育小屋 (1)	鉄骨造・平屋建	2. 95	2. 35	12. 96	12. 96
⑬	飼育小屋 (2)	鉄骨造・平屋建	2. 70	2. 10	16. 09	16. 09
⑭	学童保育室	木造・平屋建	5. 05	3. 90	104. 70	104. 34
⑮	相撲場	木造・平屋建	4. 80	3. 40	34. 22	34. 22
⑯	倉庫 (2)	補強CB造・平屋建	3. 60	3. 20	33. 00	33. 00
⑰	ゴミ置場	補強CB造・平屋建	2. 08	1. 97	8. 02	8. 02
				既存建物 計	2, 768. 56	5, 648. 40
				合 計	3, 478. 16	6, 963. 86

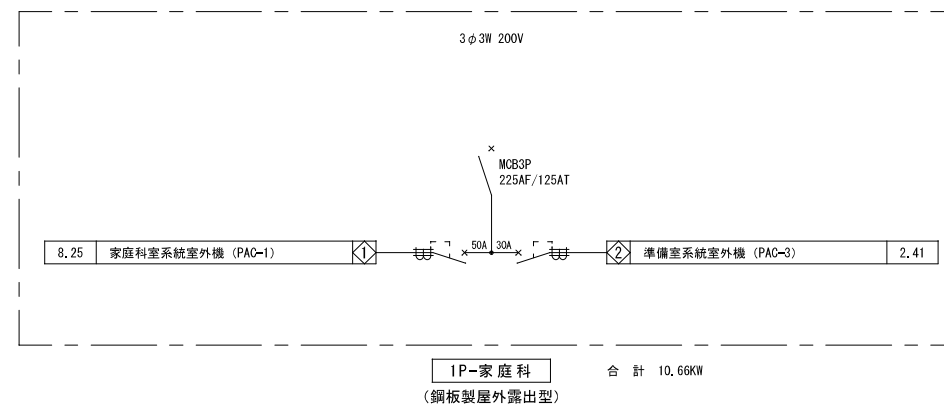
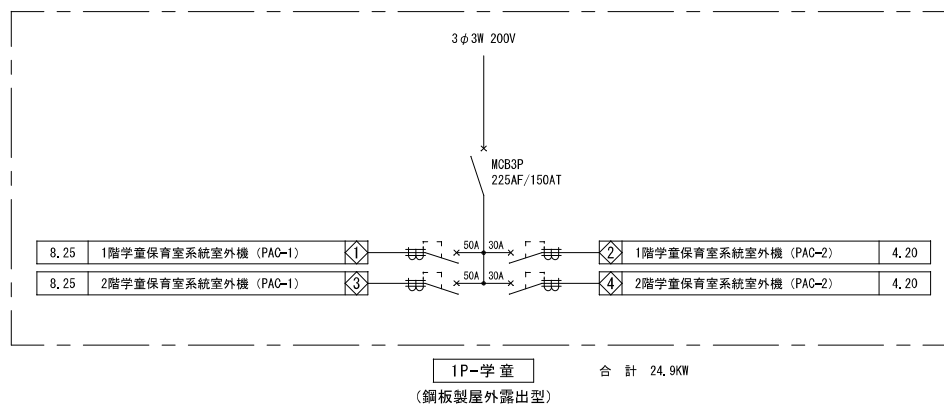
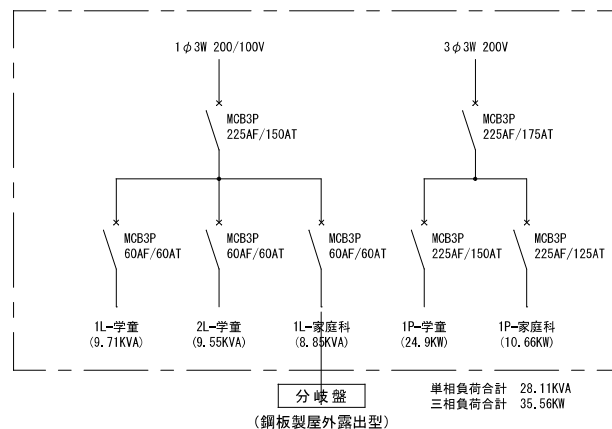
A2 S: 1/500 A3 S: 1/750

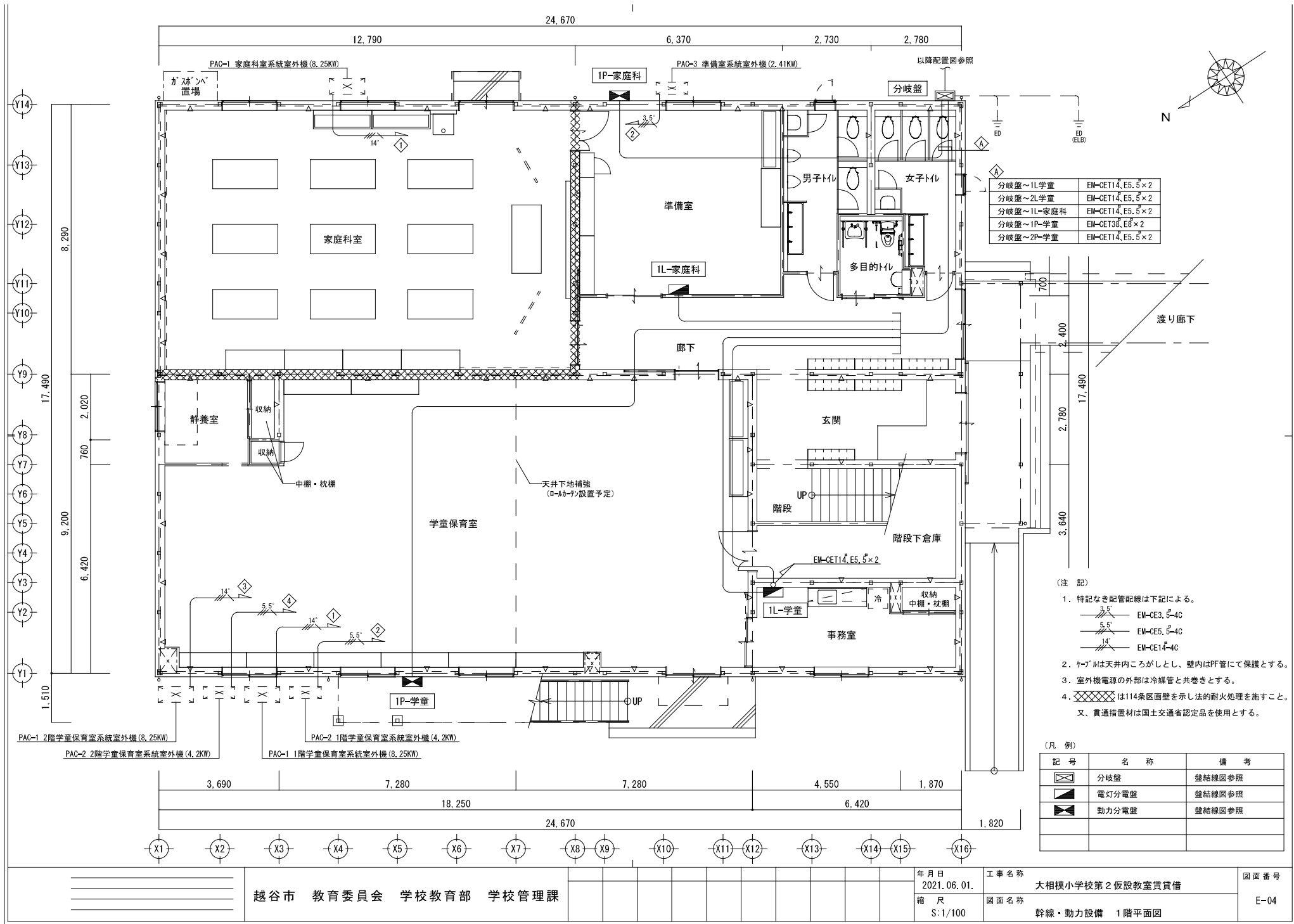
越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課

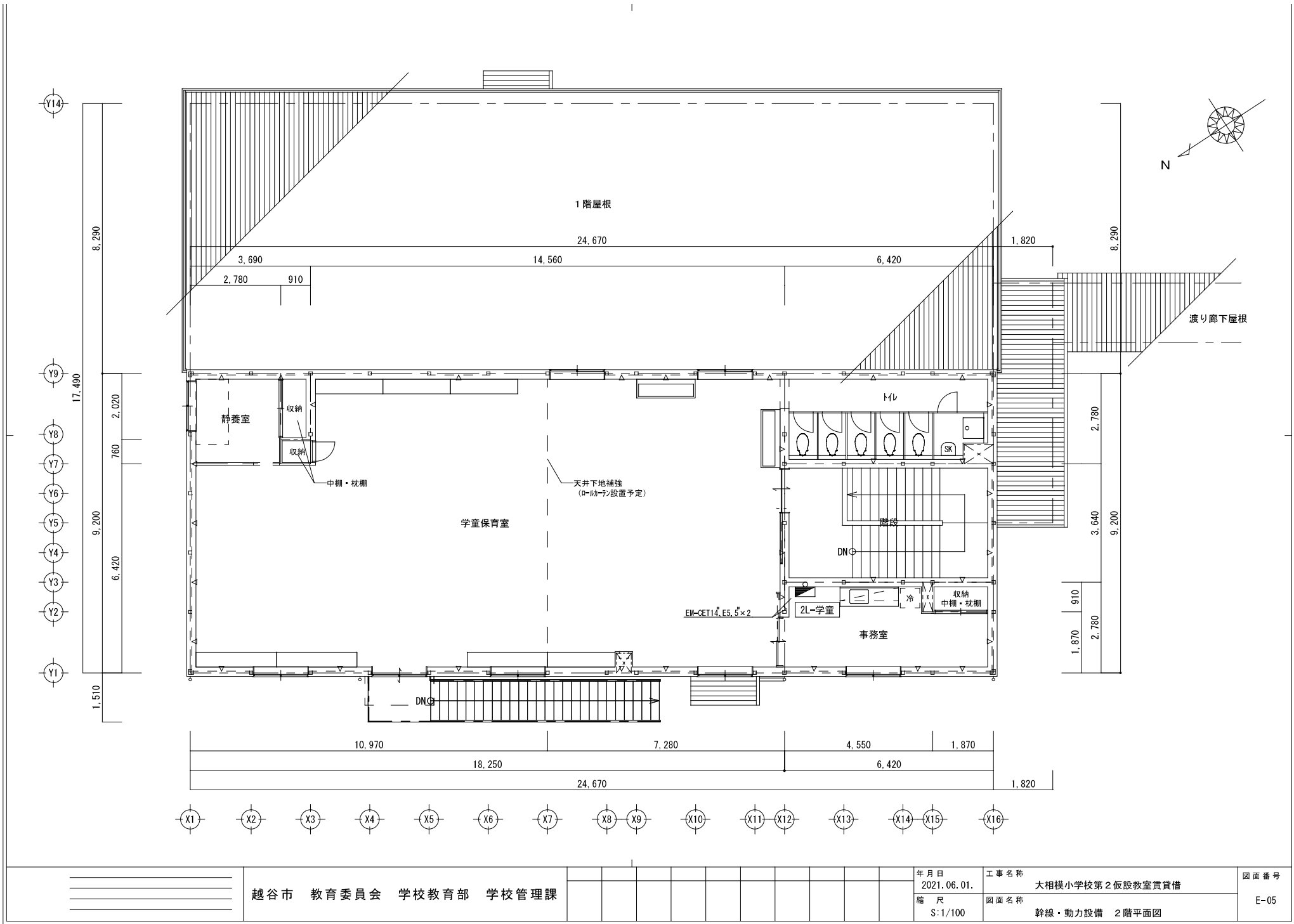
年月日
2021. 06. 01.
縮 尺
S: 1/750

工事名称
大相模小学校第2仮設教室賃貸借
図面名称
配置図

図面番号
E-01





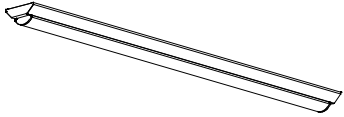
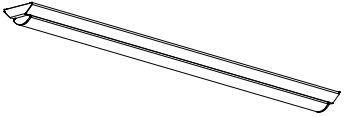
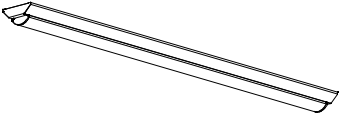
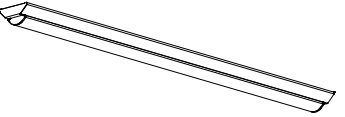
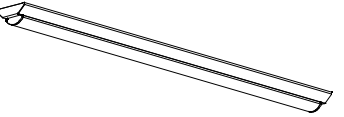
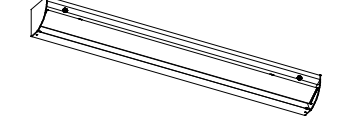
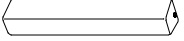
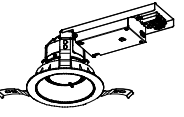


越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課

年月日
2021.06.01.
縮尺
S:1/100

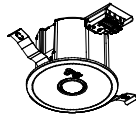
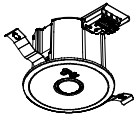
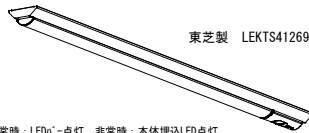
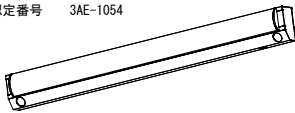
工事名称
大相模小学校第2仮設教室賃貸借
図面名称
幹線・動力設備 2階平面図

図面番号
E-05

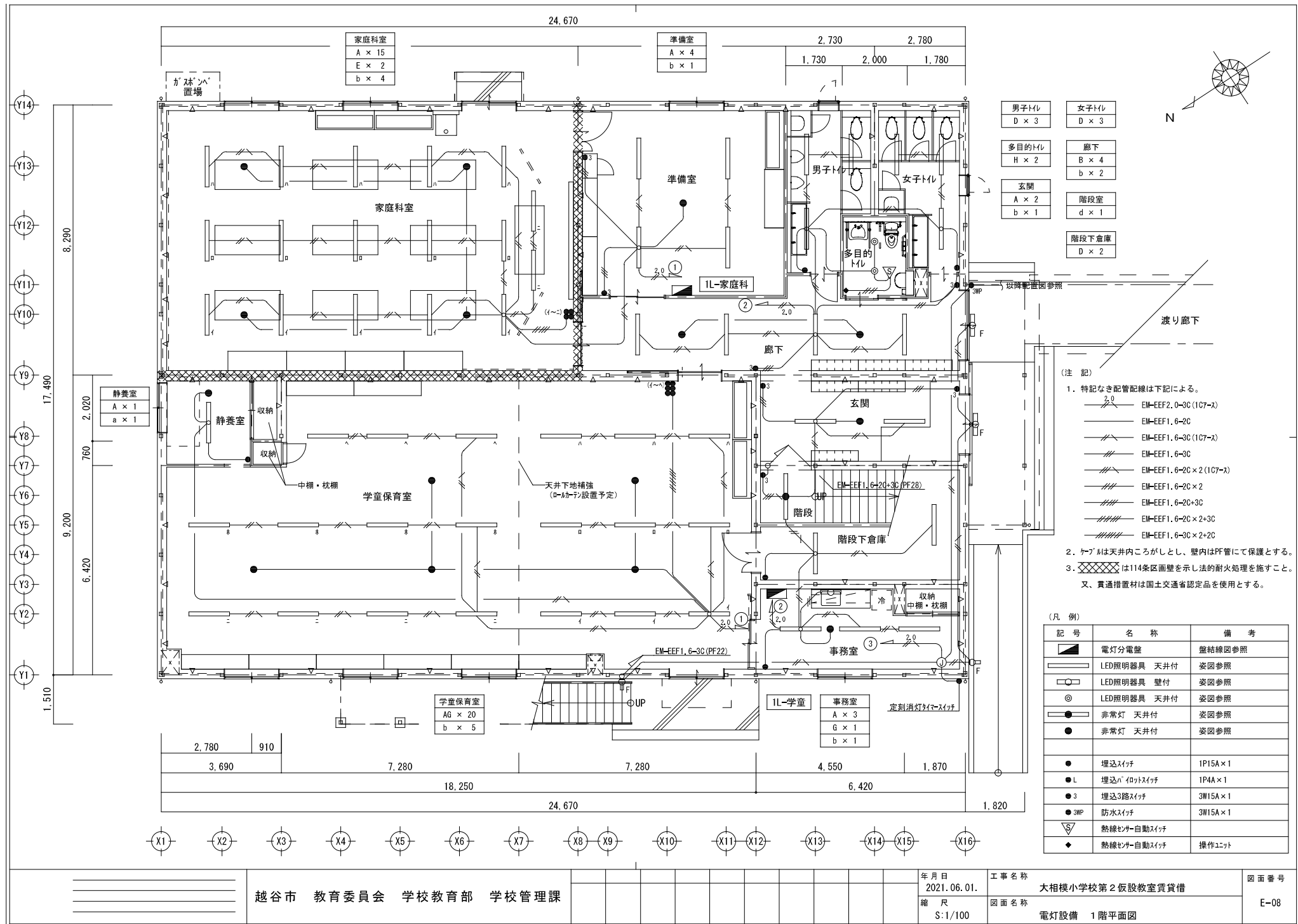
A	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾄ 直付形 6900lm (43.0W) 5000K	AG	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾄ 直付形 (ｶﾞｰﾄﾞ付) 6900lm (43.0W) 5000K	B	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾄ 直付形 4000lm (24.8W) 5000K	C	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾄ 直付形 3200lm (19.5W) 5000K	D	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾄ 直付形 2500lm (17.0W) 5000K
静養室、事務室、玄関、家庭科室、準備室		学童保育室		廊下		2階ﾄｲﾚ		男子ﾄｲﾚ、女子ﾄｲﾚ、階段下倉庫	
									
●LED (昼白色) ●寸法：幅120×1250×高53 ●本体：銅板 白 ●LEDﾊﾞｰ：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞﾎﾞｰﾄﾞ 乳白 ●定格電圧：AC100V～242V ●消費電力：43.0W (AC200V時) ●器具光束：6900lm 固有ｺﾛﾐﾅｰ消費効率：160.4lm/W ●寿命：40,000時間 (光束維持率90%) ●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83 ●非調光 ●質量：1.8kg		●LED (昼白色) ●寸法：幅120×1250×高53 ●本体：銅板 白 ●LEDﾊﾞｰ：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞﾎﾞｰﾄﾞ 乳白 ●定格電圧：AC100V～242V ●消費電力：43.0W (AC200V時) ●器具光束：6900lm 固有ｺﾛﾐﾅｰ消費効率：160.4lm/W ●寿命：40,000時間 (光束維持率90%) ●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83 ●非調光 ●質量：1.8kg		●LED (昼白色) ●寸法：幅120×1250×高53 ●本体：銅板 白 ●LEDﾊﾞｰ：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞﾎﾞｰﾄﾞ 乳白 ●定格電圧：AC100V～242V ●消費電力：24.8W (AC200V時) ●器具光束：4000lm 固有ｺﾛﾐﾅｰ消費効率：161.2lm/W ●寿命：40,000時間 (光束維持率90%) ●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83 ●非調光 ●質量：1.8kg		●LED (昼白色) ●寸法：幅120×1250×高53 ●本体：銅板 白 ●LEDﾊﾞｰ：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞﾎﾞｰﾄﾞ 乳白 ●定格電圧：AC100V～242V ●消費電力：19.5W (AC200V時) ●器具光束：3200lm 固有ｺﾛﾐﾅｰ消費効率：164.1lm/W ●寿命：40,000時間 (光束維持率90%) ●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83 ●非調光 ●質量：1.8kg		●LED (昼白色) ●寸法：幅120×1250×高53 ●本体：銅板 白 ●LEDﾊﾞｰ：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞﾎﾞｰﾄﾞ 乳白 ●定格電圧：AC100V～242V ●消費電力：17.0W (AC200V時) ●器具光束：2500lm 固有ｺﾛﾐﾅｰ消費効率：147.0lm/W ●寿命：40,000時間 (光束維持率90%) ●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83 ●非調光 ●質量：1.8kg	
LSS9-4-65 東芝製 LEKT412693N-LS9		LSS9-4-65 東芝製 LEKT412693N-LS9		LSS9-4-37 東芝製 LEKT412403N-LS9		LSS9-4-30 東芝製 LEKT412323N-LS9		LSS9-4-23 東芝製 LEKT412253N-LS9	
E	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾄ 黒板灯 (教室用) 3050lm (19.5W) 5000K	F	LEDﾌﾞﾗｯｸｵｰﾄ 防湿・防雨形 710lm (10.0W) 5000K	G	LED直管形ﾗﾝﾌﾟ 流し元灯 540lm (10.0W) 5000K	H	LEDｳﾆｯﾄ交換形ﾀﾞｲﾜﾗｲﾄ 2380lm (17.1W) 5000K		
家庭科室		外部		事務室		多目的ﾄｲﾚ			
									
●LED (昼白色) ●寸法：幅120×1228×高120 ●本体：銅板 白 ●LEDﾊﾞｰ：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞﾎﾞｰﾄﾞ 乳白 ●定格電圧：AC100V～242V ●消費電力：19.5W (AC200V時) ●器具光束：3050lm 固有ｺﾛﾐﾅｰ消費効率：156.4lm/W ●寿命：40,000時間 (光束維持率90%) ●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83 ●非調光 ●質量：3.0kg		●LDM20×1 (ﾌﾗｯﾌﾟ 別売) ●寸法：幅130×670×出135 ●本体：ｽﾃﾝﾍﾞﾙ ●ｶﾞｰﾄﾞ：ﾌﾞﾗｯｸ 乳白 ●定格電圧：AC100V～242V ●非調光 ●質量：1.5kg [LED直管形ﾗﾝﾌﾟ LDM20SS-N/10/10-01] ●定格電圧：AC100V～242V ●消費電力：10.0W ●器具光束：780lm ●相関色温度：5000K (昼白色) ●平均演色評価数：(Ra) 83 ●光源寿命：40,000時間		●寸法：幅620×高55×出110 ●本体：銅板 (ﾀﾞｲﾄﾞ) ●ﾎｰﾄﾞ：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞ (乳白) ●端板：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞ (乳白) ●ﾌﾗｯﾌﾟ：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞ (全光→消) ●ｺﾝﾍﾞｰﾄ付 (容量：1000W) ﾗﾝﾌﾟ：LDM20SS-N/10/10 (昼白色) ●定格電圧：AC100V ●消費電力：10.0W ●器具光束：540lm ●固有ｺﾛﾐﾅｰ消費効率：54.0lm/W ●相関色温度：5000K ●平均演色評価数：(Ra) 83 ●光源寿命：40,000時間 ●質量：1.1kg		●埋込穴寸法：φ125 ●電源ｺﾝﾍﾞｰﾄ内蔵 ●器具寸法：幅144×285×埋込高102 ●本体：ﾌﾗｯﾌﾟ ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞ ●化粧枠：ﾌﾗｯﾌﾟ (ﾎｰｼﾞﾝｸﾞﾀﾞｲﾄﾞ) ●反射板：ﾎｰｼﾞﾝｸﾞﾀﾞｲﾄﾞ ●定格電圧：AC100V～242V ●消費電力：17.1W (AC200V時) ●器具光束：2380lm 固有ｺﾛﾐﾅｰ消費効率：139.1lm/W ●寿命：40,000時間 (光束維持率85%) ●相関色温度：5000K 平均演色評価数 (Ra)：83 ●非調光 ●質量：0.8kg			
LSR12-4-29 東芝製 LEKT414323N-LS9		東芝製 LMT-21881-LS9 + CO-2105N		東芝製 LEDB83124 LEDﾗﾝﾌﾟ：LDM20SS-N/10/10		東芝製 LEKD253014N-LS9			

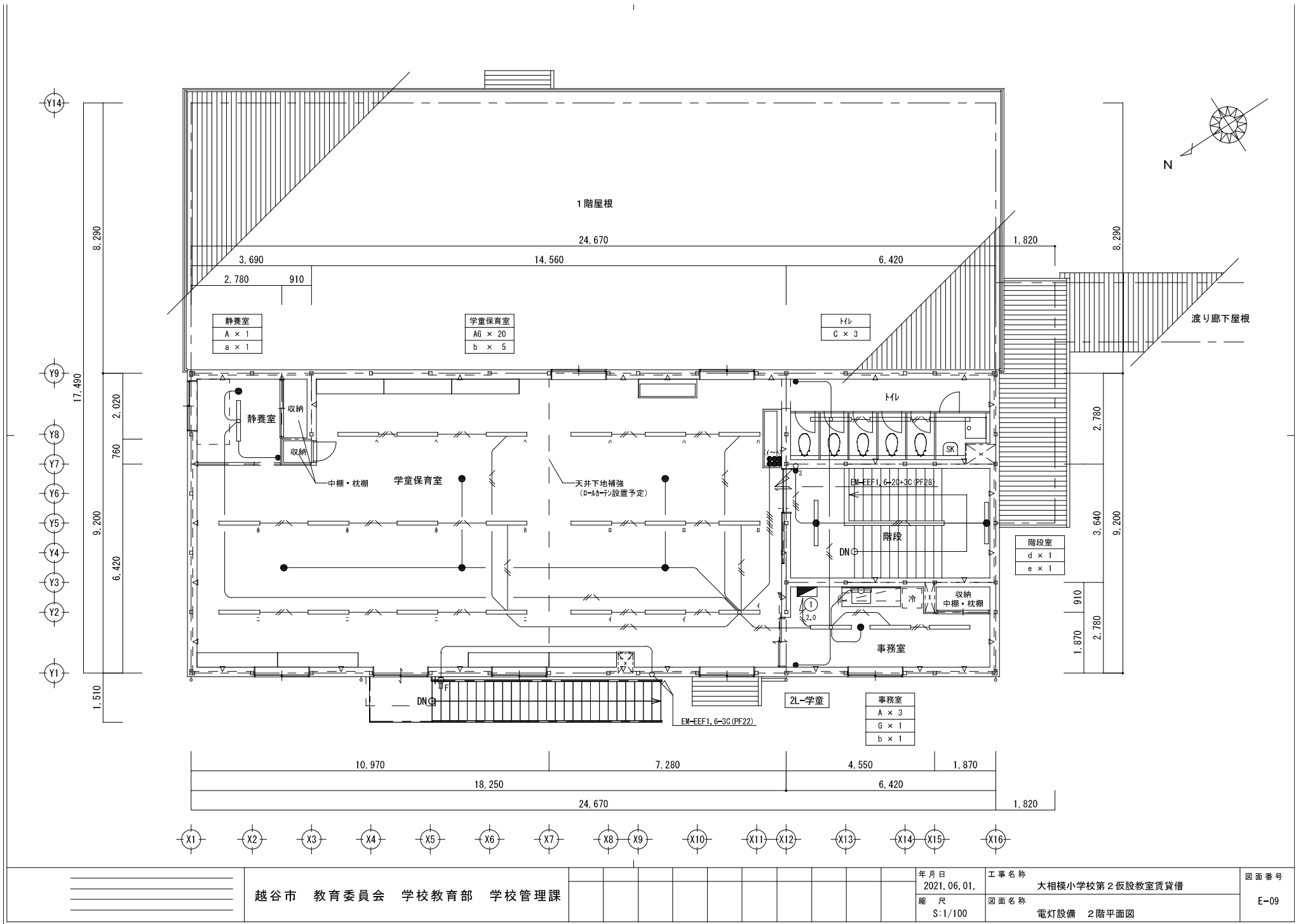
※図中の照明器具は、参考品番とし同等品を可とする。

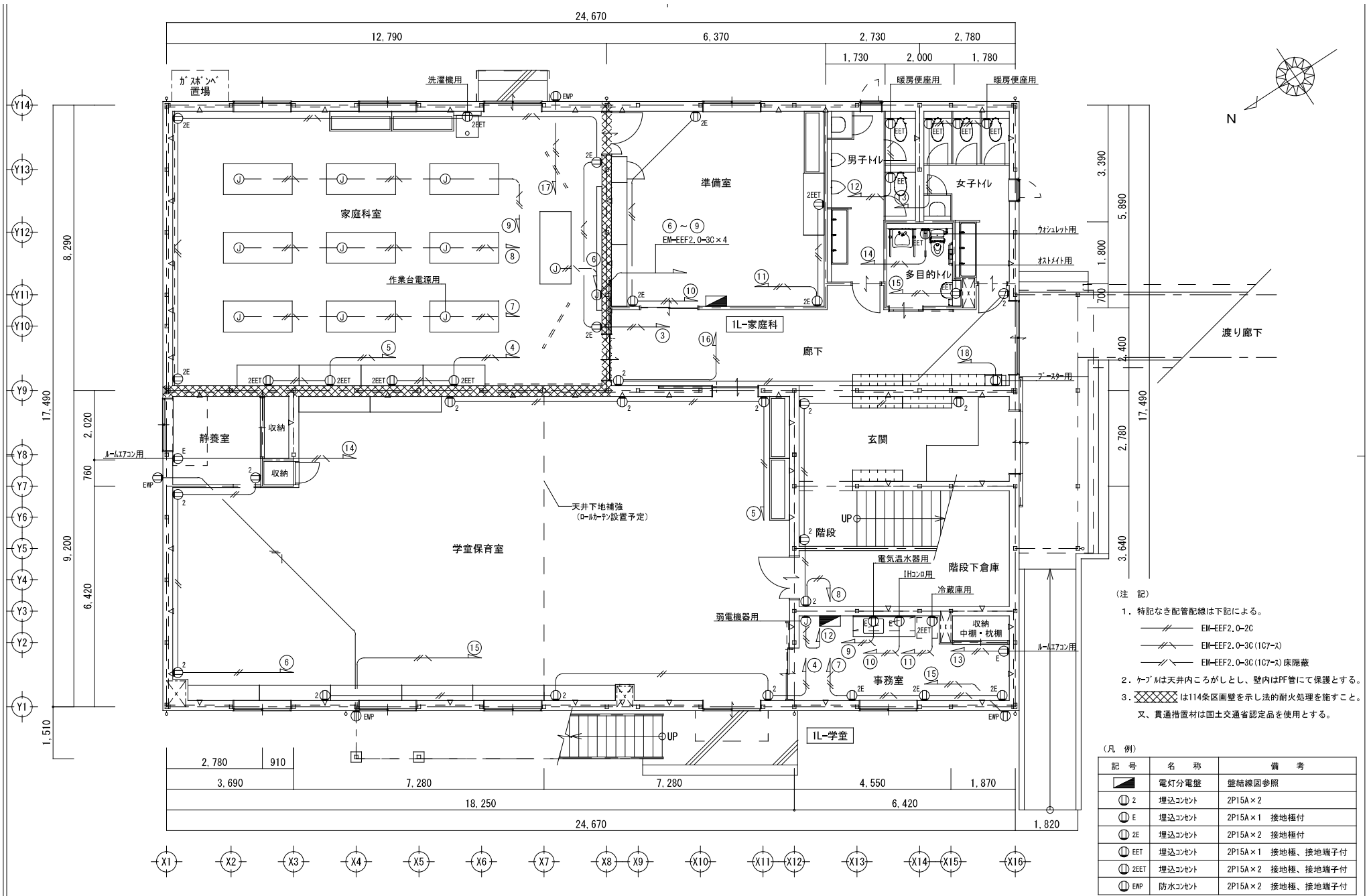
	越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課													年月日 2021.06.01.	工事名称 大相模小学校第2仮設教室賃貸借	図面番号 E-06
														縮尺 S:NS	図面名称 照明器具姿図 (1)	

a	LED非常灯 埋込形 低天井用	b	LED非常灯 埋込形 低天井用	d	LED非常灯 直付形 6900lm (44.5W) 5000K	e	LED階段非常灯 壁直付形 2500lm (21.1W) 5000K																																																																																																																																																																					
非常灯評定番号 LALE-001 (電池内蔵型)		非常灯評定番号 LALE-001 (電池内蔵型)		非常灯評定番号 LALE-023 階段室 型式認定番号 3AE-1054	非常灯評定番号 D-LALH-110 (電池内蔵設置) 大臣認定番号 LAE-0137 型式認定番号 3AE-1054																																																																																																																																																																							
																																																																																																																																																																												
K1-LRS11-1 東芝製 LEDEM09221M		K1-LRS11-2 東芝製 LEDEM13221M		東芝製 LEKTS412694N-LS9	SK1-LBF11 東芝製 LEKSS41243N-LS																																																																																																																																																																							
●LED×1 ●寸法：径φ100×高74(埋込寸法) ●本体：ADC (7&3's' (8&3's')) ●枠：GGC ●レンズ：ｶﾞｽ ●常時消灯/非常時LED点灯 ●電源ユニット内蔵(電圧100～242V) ●消費電力：0.8W ●ワット自己点検機能付 ●ワット送受信部/点検ｽｲｯﾁ付 ●充電ﾓﾃﾞﾙ(緑)付 ラﾝﾌﾟﾓﾃﾞﾙ(赤)付 ●ｼｬｰﾙ水素蓄電池 ●質量：0.5kg		●LED×1 ●寸法：径φ100×高74(埋込寸法) ●本体：ADC (7&3's' (8&3's')) ●枠：GGC ●レンズ：ｶﾞｽ ●常時消灯/非常時LED点灯 ●電源ユニット内蔵(電圧100～242V) ●消費電力：0.8W ●ワット自己点検機能付 ●ワット送受信部/点検ｽｲｯﾁ付 ●充電ﾓﾃﾞﾙ(緑)付 ラﾝﾌﾟﾓﾃﾞﾙ(赤)付 ●ｼｬｰﾙ水素蓄電池 ●質量：0.5kg		●常時：LEDﾊﾞｰ点灯 非常時：本体埋込LED点灯 ●寸法：幅120×1400×高さ53 ●本体：GGC ●常用光源(LEDﾊﾞｰ)：ｶﾞｽﾘｰﾎﾞｰﾄﾞ ●非常用光源：LEDｶﾞｽﾚﾝｽﾞ ●電源ユニット内蔵(電圧100～242V) ●消費電力：44.5W (AC200V時) ●ワット自己点検機能付 ●点検ｽｲｯﾁ付 ●充電ﾓﾃﾞﾙ(緑)付 ラﾝﾌﾟﾓﾃﾞﾙ(赤)付 ●寿命：40,000時間(光束維持率90%) ●質量：2.3kg	●2500lm時ｲﾝ ●常時：LEDﾊﾞｰ点灯 非常時：本体組込LED点灯 ●寸法：幅125×1272×高84 ●本体：SGC ●常用光源(LEDﾊﾞｰ)：ｶﾞｽﾘｰﾎﾞｰﾄﾞ ●非常用光源：LEDｶﾞｽﾚﾝｽﾞ ●電源ユニット内蔵(電圧100～242V) ●自己点検機能付 ●点検ｽｲｯﾁ付 ●充電ﾓﾃﾞﾙ(緑)付 ラﾝﾌﾟﾓﾃﾞﾙ(赤)付 ●ｼｬｰﾙ水素蓄電池 ●光源寿命(LEDﾊﾞｰ)40,000時間(光束維持率90%) ●質量：3.9kg																																																																																																																																																																							
保守率0.93 (照度2lxの範囲)		保守率0.93 (照度2lxの範囲)		保守率0.93 (照度2lxの範囲)		保守率0.93 (照度2lxの範囲)																																																																																																																																																																						
<table><tr><th>取付の高さ</th><th>2.1m</th><th>2.4m</th><th>2.6m</th><th>3.0m</th></tr><tr><td>単体配置</td><td>A1</td><td>4.0</td><td>4.3</td><td>4.4</td><td>2.9</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A2</td><td>8.8</td><td>9.8</td><td>10.2</td><td>11.2</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A4</td><td>7.1</td><td>7.8</td><td>8.3</td><td>9.2</td></tr></table>		取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	単体配置	A1	4.0	4.3	4.4	2.9	直線配置	A2	8.8	9.8	10.2	11.2	四角配置	A4	7.1	7.8	8.3	9.2	<table><tr><th>取付の高さ</th><th>2.1m</th><th>2.4m</th><th>2.6m</th><th>3.0m</th><th>4.0m</th></tr><tr><td>単体配置</td><td>A1</td><td>4.4</td><td>4.8</td><td>5.0</td><td>5.3</td><td>3.3</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A2</td><td>9.4</td><td>10.4</td><td>11.0</td><td>12.2</td><td>14.4</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A4</td><td>7.5</td><td>8.3</td><td>8.8</td><td>9.8</td><td>11.9</td></tr></table>		取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置	A1	4.4	4.8	5.0	5.3	3.3	直線配置	A2	9.4	10.4	11.0	12.2	14.4	四角配置	A4	7.5	8.3	8.8	9.8	11.9	<table><tr><th>取付の高さ</th><th>2.1m</th><th>2.4m</th><th>2.6m</th><th>3.0m</th><th>3.5m</th></tr><tr><td>単体配置</td><td>A1</td><td>6.5</td><td>6.8</td><td>6.9</td><td>6.9</td><td>5.6</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>B1</td><td>6.4</td><td>6.6</td><td>6.6</td><td>6.4</td><td>5.3</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>B'1</td><td>6.8</td><td>7.1</td><td>7.2</td><td>7.3</td><td>6.0</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A2</td><td>15.6</td><td>16.6</td><td>17.2</td><td>18.2</td><td>19.2</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>B2</td><td>15.2</td><td>16.4</td><td>17.0</td><td>17.8</td><td>18.4</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A4</td><td>12.7</td><td>13.8</td><td>14.5</td><td>15.8</td><td>17.3</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>B4</td><td>12.4</td><td>13.6</td><td>14.3</td><td>15.5</td><td>16.6</td></tr></table>		取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	3.5m	単体配置	A1	6.5	6.8	6.9	6.9	5.6	直線配置	B1	6.4	6.6	6.6	6.4	5.3	直線配置	B'1	6.8	7.1	7.2	7.3	6.0	直線配置	A2	15.6	16.6	17.2	18.2	19.2	直線配置	B2	15.2	16.4	17.0	17.8	18.4	四角配置	A4	12.7	13.8	14.5	15.8	17.3	四角配置	B4	12.4	13.6	14.3	15.5	16.6	<table><tr><th>取付の高さ</th><th>1.0m</th><th>1.5m</th><th>2.0m</th><th>2.5m</th><th>3.0m</th><th>3.5m</th></tr><tr><td rowspan="4">階 段 配 置</td><td rowspan="2">Y=1.0m</td><td>2lx</td><td>X</td><td>7.3</td><td>8.8</td><td>9.8</td><td>10.5</td><td>11.2</td><td>11.8</td></tr><tr><td>1lx</td><td>x</td><td>8.9</td><td>10.7</td><td>12.2</td><td>13.4</td><td>14.3</td><td>15.1</td></tr><tr><td rowspan="2">Y=1.5m</td><td>2lx</td><td>X</td><td>7.0</td><td>8.5</td><td>9.5</td><td>10.3</td><td>10.9</td><td>11.5</td></tr><tr><td>1lx</td><td>x</td><td>8.6</td><td>10.5</td><td>12.0</td><td>13.2</td><td>14.0</td><td>14.8</td></tr><tr><td rowspan="2">Y=2.0m</td><td>2lx</td><td>X</td><td>—</td><td>—</td><td>9.1</td><td>9.9</td><td>10.6</td><td>11.2</td></tr><tr><td>1lx</td><td>x</td><td>—</td><td>—</td><td>10.2</td><td>11.7</td><td>12.9</td><td>13.7</td><td>14.5</td></tr></table>		取付の高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	階 段 配 置	Y=1.0m	2lx	X	7.3	8.8	9.8	10.5	11.2	11.8	1lx	x	8.9	10.7	12.2	13.4	14.3	15.1	Y=1.5m	2lx	X	7.0	8.5	9.5	10.3	10.9	11.5	1lx	x	8.6	10.5	12.0	13.2	14.0	14.8	Y=2.0m	2lx	X	—	—	9.1	9.9	10.6	11.2	1lx	x	—	—	10.2	11.7	12.9	13.7	14.5
取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m																																																																																																																																																																								
単体配置	A1	4.0	4.3	4.4	2.9																																																																																																																																																																							
直線配置	A2	8.8	9.8	10.2	11.2																																																																																																																																																																							
四角配置	A4	7.1	7.8	8.3	9.2																																																																																																																																																																							
取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																																																																																																																							
単体配置	A1	4.4	4.8	5.0	5.3	3.3																																																																																																																																																																						
直線配置	A2	9.4	10.4	11.0	12.2	14.4																																																																																																																																																																						
四角配置	A4	7.5	8.3	8.8	9.8	11.9																																																																																																																																																																						
取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	3.5m																																																																																																																																																																							
単体配置	A1	6.5	6.8	6.9	6.9	5.6																																																																																																																																																																						
直線配置	B1	6.4	6.6	6.6	6.4	5.3																																																																																																																																																																						
直線配置	B'1	6.8	7.1	7.2	7.3	6.0																																																																																																																																																																						
直線配置	A2	15.6	16.6	17.2	18.2	19.2																																																																																																																																																																						
直線配置	B2	15.2	16.4	17.0	17.8	18.4																																																																																																																																																																						
四角配置	A4	12.7	13.8	14.5	15.8	17.3																																																																																																																																																																						
四角配置	B4	12.4	13.6	14.3	15.5	16.6																																																																																																																																																																						
取付の高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m																																																																																																																																																																						
階 段 配 置	Y=1.0m	2lx	X	7.3	8.8	9.8	10.5	11.2	11.8																																																																																																																																																																			
		1lx	x	8.9	10.7	12.2	13.4	14.3	15.1																																																																																																																																																																			
	Y=1.5m	2lx	X	7.0	8.5	9.5	10.3	10.9	11.5																																																																																																																																																																			
		1lx	x	8.6	10.5	12.0	13.2	14.0	14.8																																																																																																																																																																			
Y=2.0m	2lx	X	—	—	9.1	9.9	10.6	11.2																																																																																																																																																																				
	1lx	x	—	—	10.2	11.7	12.9	13.7	14.5																																																																																																																																																																			

※図中の照明器具は、参考品番とし同等品を可とする。

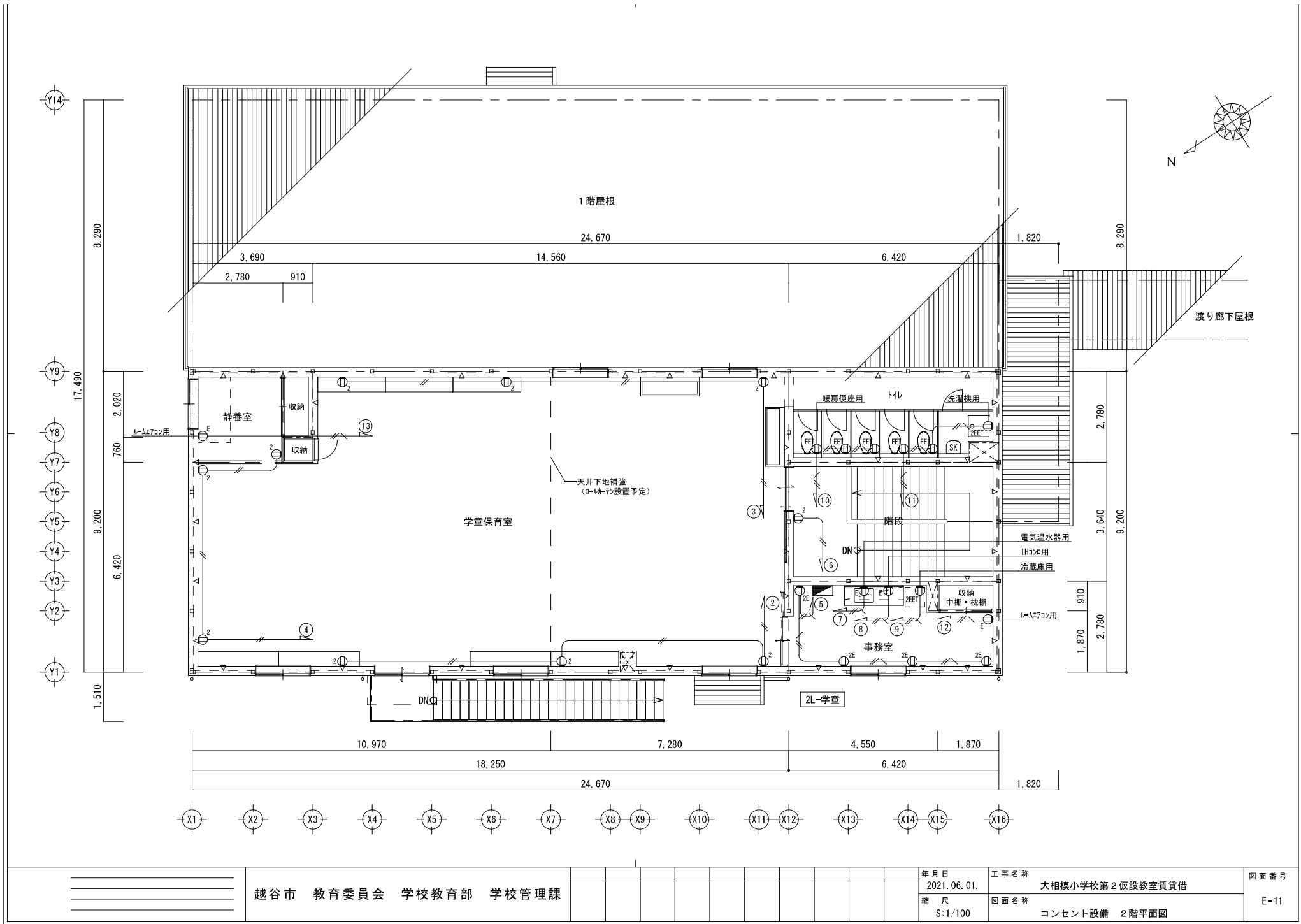






- (注 記)
- 特記なき配管配線は下記による。
 - EM-EF2.0-2C
 - EM-EF2.0-3C (1C7-S)
 - EM-EF2.0-3C (1C7-S) 床隠蔽
 - ケーブルは天井内ころがしとし、壁内はPF管にて保護とする。
 - は114条区画壁を示し示法の耐火処理を施すこと。
又、貫通措置材は国土交通省認定品を使用とする。

(凡 例)		
記 号	名 称	備 考
	電灯分電盤	盤結線図参照
2	埋込コンセント	2P15A×2
E	埋込コンセント	2P15A×1 接地極付
2E	埋込コンセント	2P15A×2 接地極付
EET	埋込コンセント	2P15A×1 接地極、接地端子付
2EET	埋込コンセント	2P15A×2 接地極、接地端子付
ENP	防水コンセント	2P15A×2 接地極、接地端子付

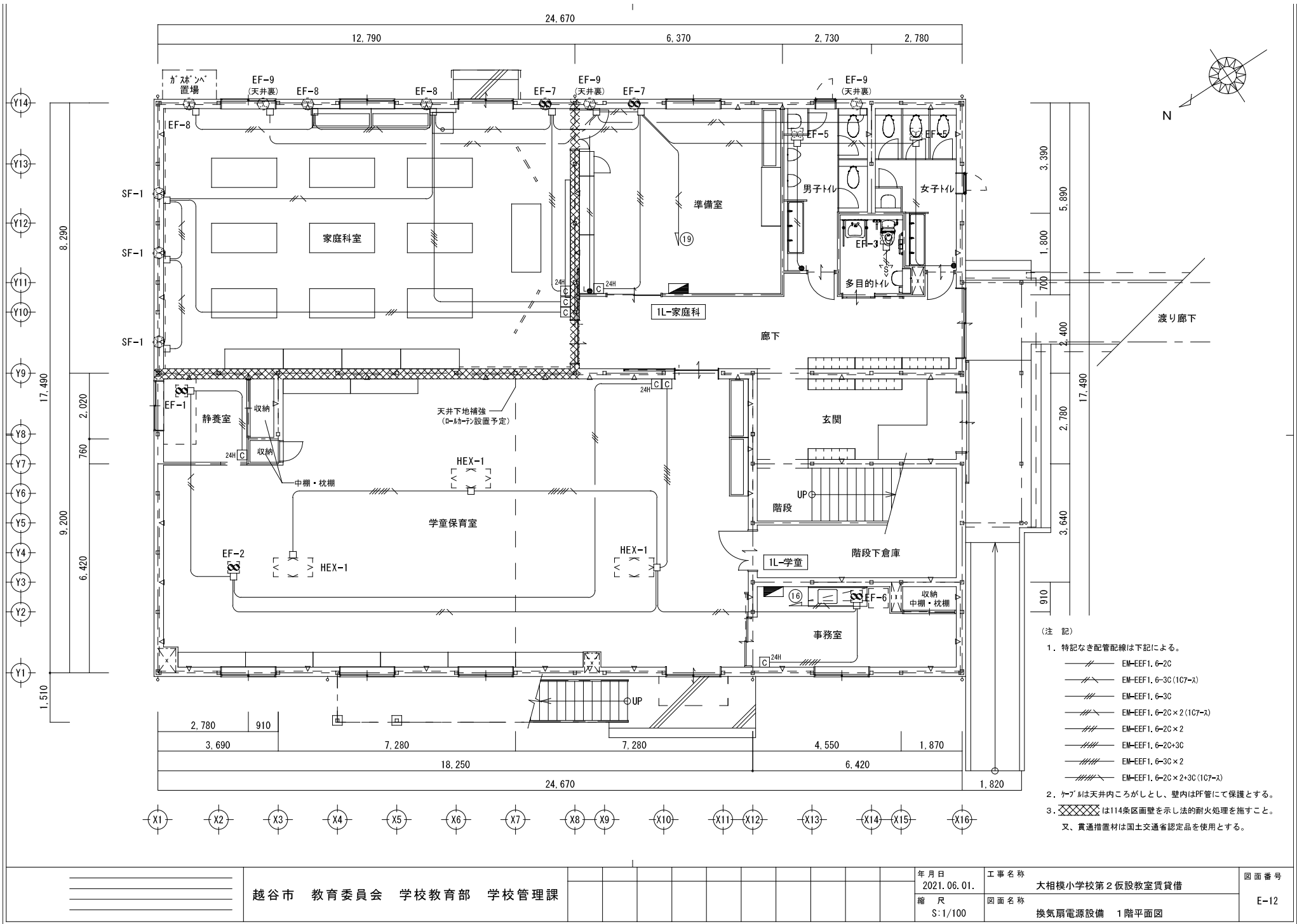


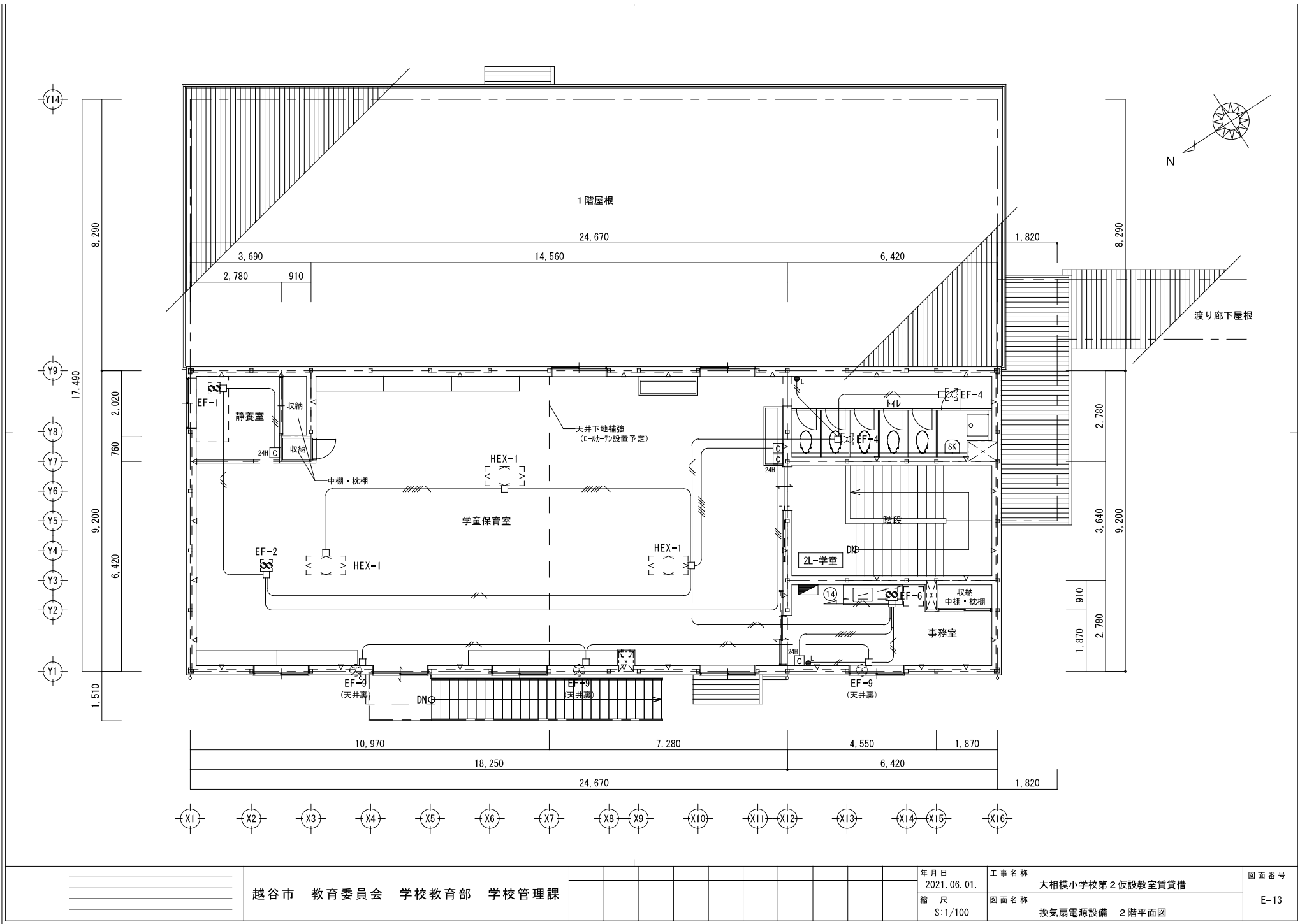
越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課

年月日
2021.06.01.
縮尺
S:1/100

工事名称
大相模小学校第2仮設教室賃貸借
図面名称
コンセント設備 2階平面図

図面番号
E-11





越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課

年月日

2021.06.01.

工事名称

大相模小学校第2仮設教室賃貸借

図面番号

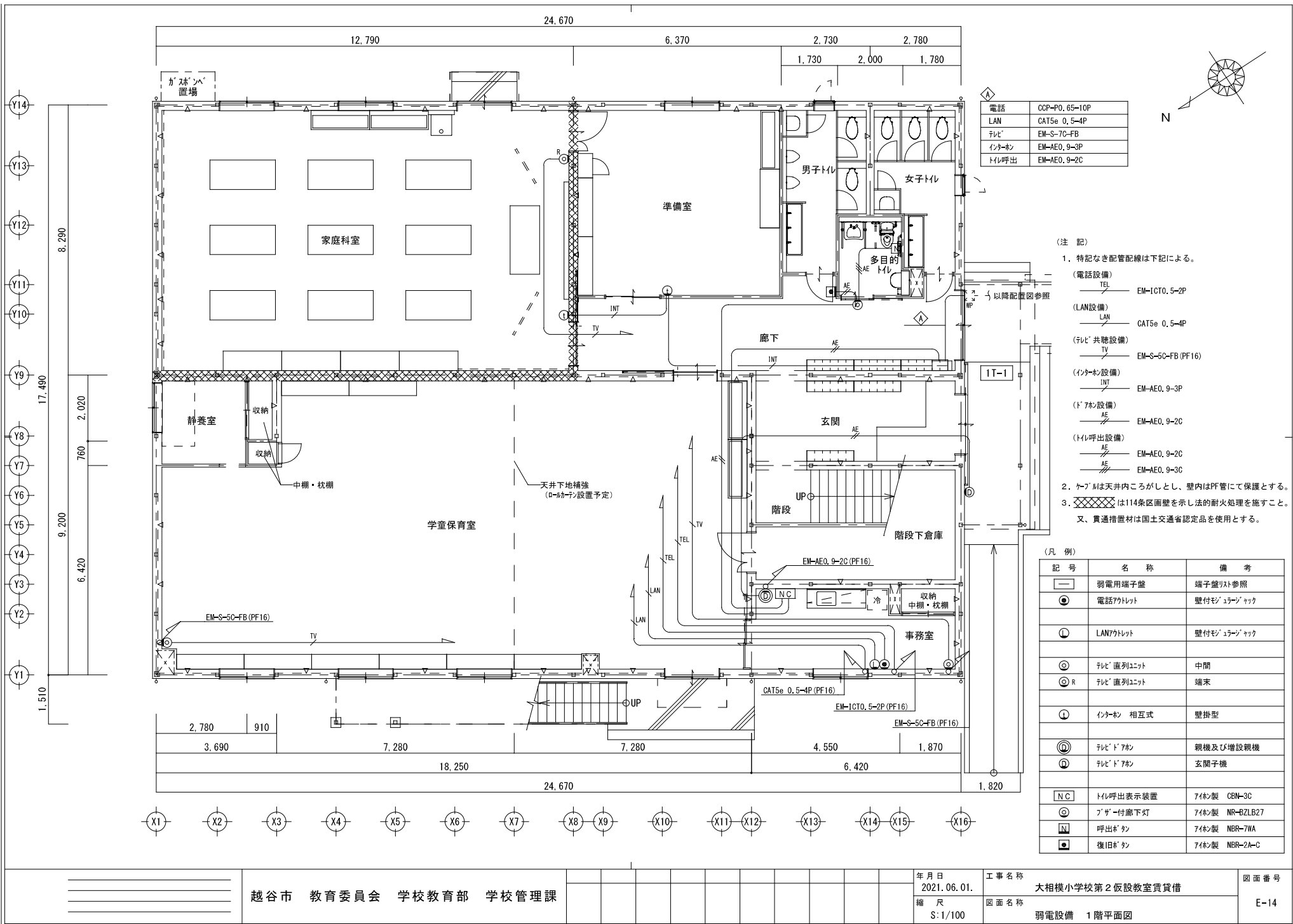
E-13

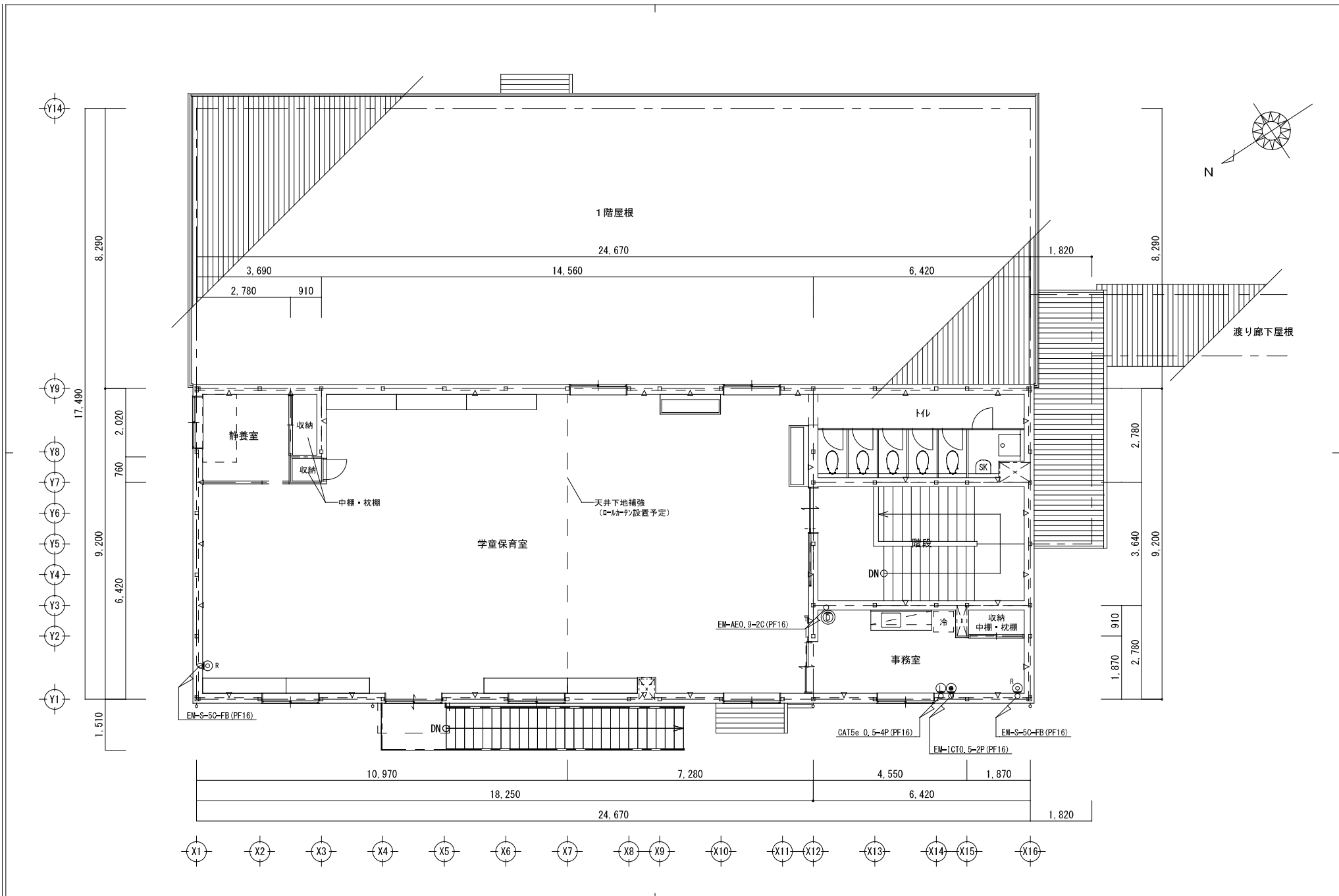
縮尺

S:1/100

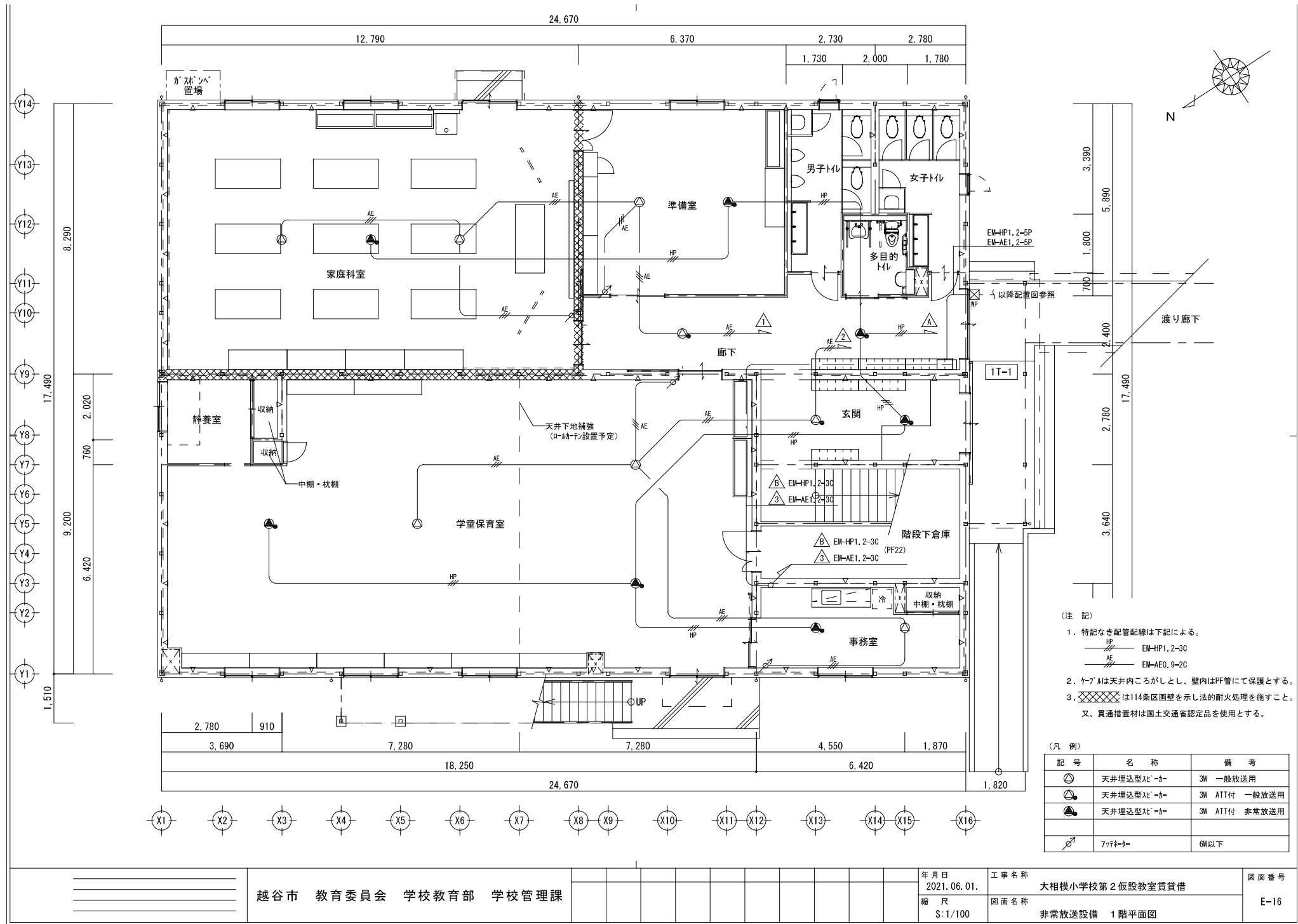
図面名称

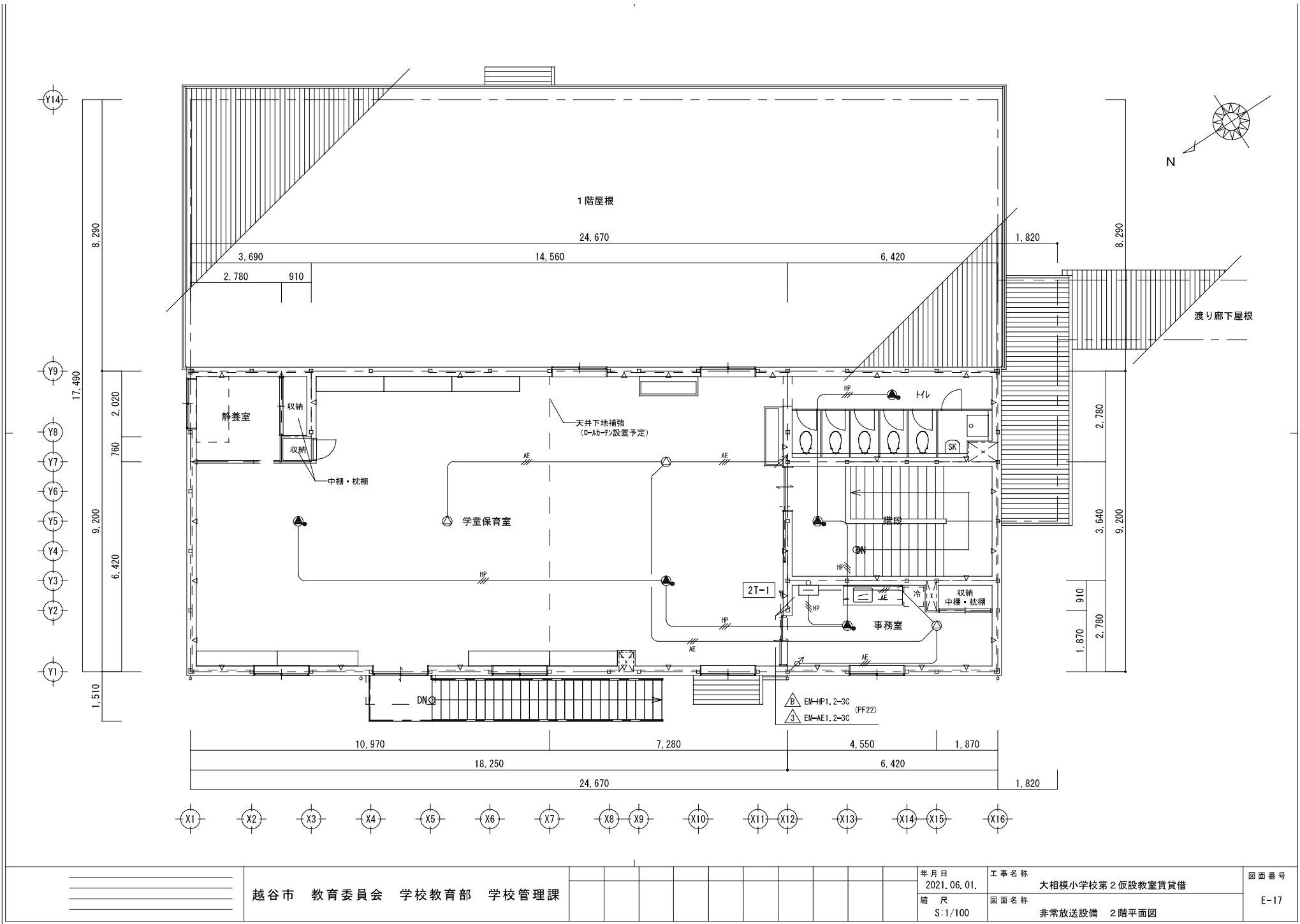
換気扇電源設備 2階平面図





	越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課		年月日 2021.06.01. 縮尺 S:1/100	工事名称 大相模小学校第2仮設教室賃貸借 図面名称 弱電設備 2階平面図	図面番号 E-15
---	-----------------------	---	-------------------------------------	---	--------------

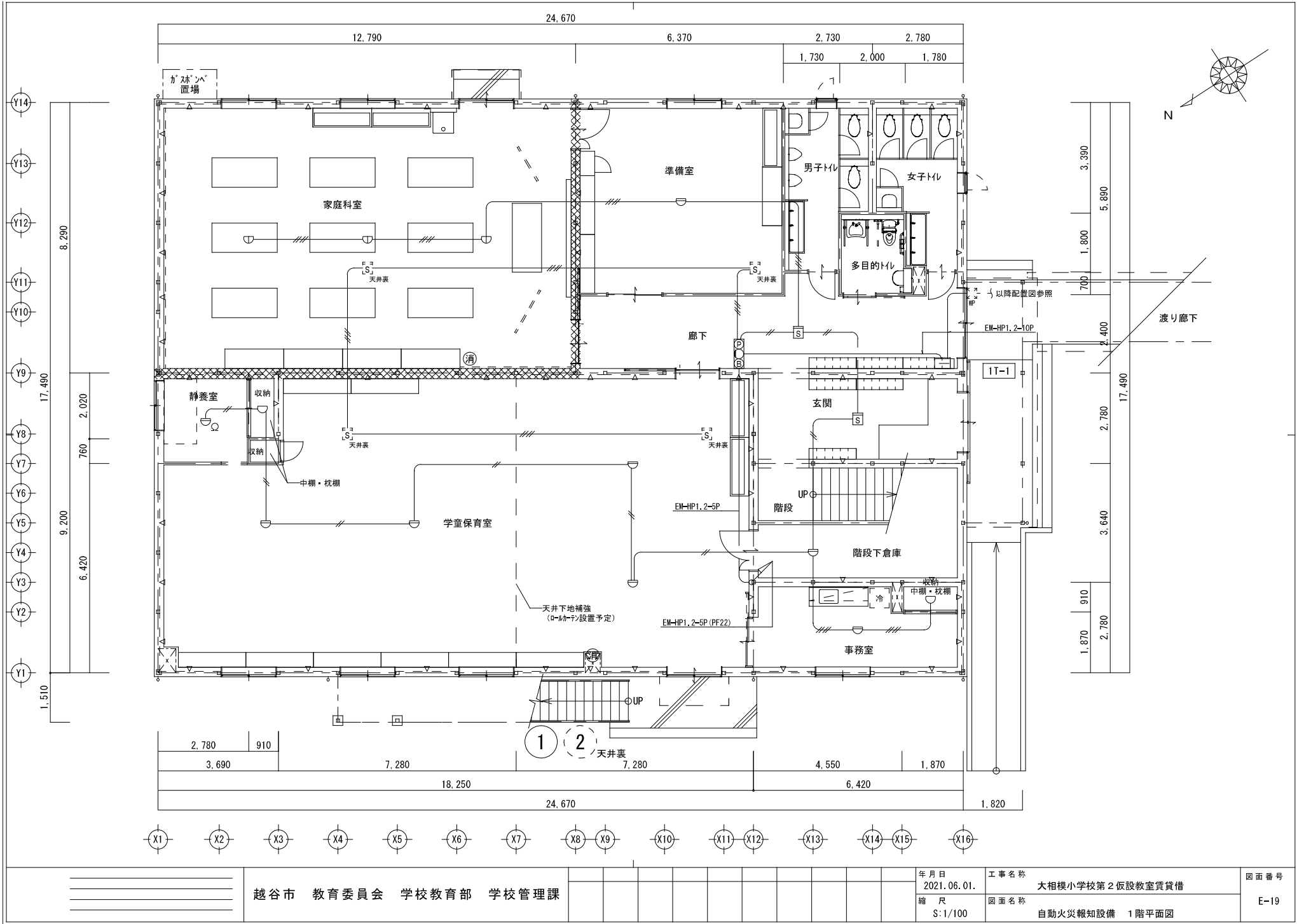


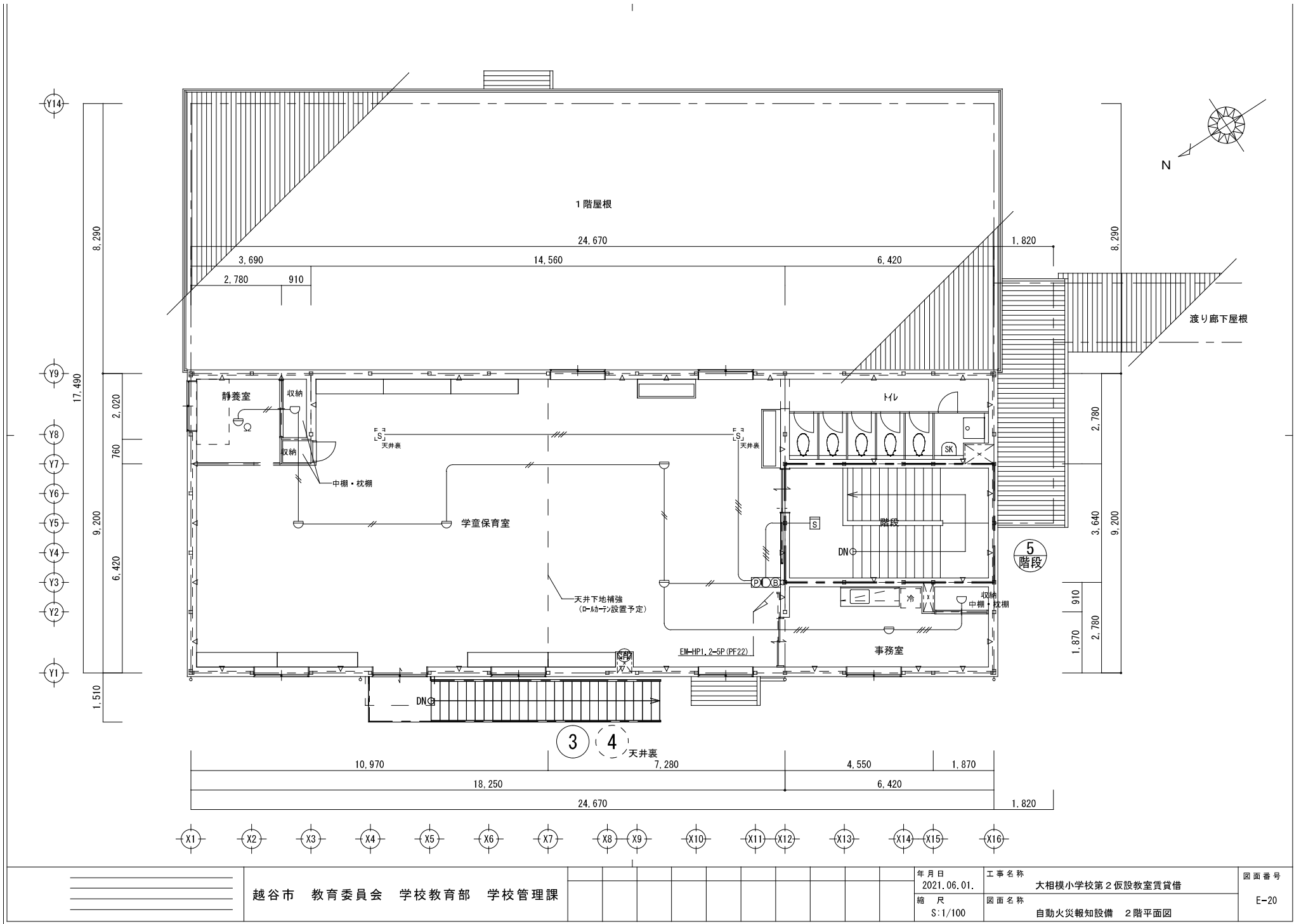




- (凡 例)

図面番号
E-18





越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課

年月日 2021.06.01.	工事名称 大相模小学校第2仮設教室賃貸借	図面番号 E-20
縮尺 S:1/100	図面名称 自動火災報知設備 2階平面図	

階	室名	床面積 AF(m ²)	天井高 CH(m)	気積 O(m ³)	在室人員 (名)	V=20Af/N		V=NQ		必要換気量 (m ³ /h)	機器風量 (m ³ /h)	参考型番	機器記号	台数	備考
						N 占有面積	V (m ³ /h)	N 必要換気回数	V (m ³ /h)						
1	児童保育室	157.41	3.00	472.23		2	1574.10			1574	500×3	LGH-N50GS2	HEX-1	3	全熱交換器
												325	VD-20ZLX12-CS	EF-2	1
	静養室	7.72	3.00	23.16		5	30.88			31	96	VD-15ZLX12-CS	EF-1	1	ﾀﾞｸﾄ用換気扇(24時間換気扇)
	事務室	17.80	3.00	53.40		5	71.20			71	410	VD-20ZV5	EF-6	1	ﾀﾞｸﾄ用換気扇(24時間換気扇)
	IHコンロ(2口)								300						
	男子トイレ	12.24	3.00	36.72				10	367.20	367	440	VD-23ZB12	EF-5	1	ﾀﾞｸﾄ用換気扇
女子トイレ	12.36	3.00	37.08				10	370.80	371	440	VD-23ZB12	EF-5	1	ﾀﾞｸﾄ用換気扇	
	多目的トイレ	5.00	3.00	15.00				10	150.00	150	250	VD-18ZB12	EF-3	1	ﾀﾞｸﾄ用換気扇
2	児童保育室	157.41	3.00	472.23		2	1574.10			1574	500×3	LGH-N50GS2	HEX-1	3	全熱交換器
												325	VD-20ZLX12-CS	EF-2	1
	静養室	7.72	3.00	23.16		5	30.88			31	96	VD-15ZLX12-CS	EF-1	1	ﾀﾞｸﾄ用換気扇(24時間換気扇)
	事務室	17.80	3.00	53.40		5	71.20			71	410	VD-20ZV5	EF-6	1	ﾀﾞｸﾄ用換気扇(24時間換気扇)
	IHコンロ(2口)								300						
	トイレ	17.85	3.00	53.55				10	535.50	536	330×2	VD-20ZB12	EF-4	2	ﾀﾞｸﾄ用換気扇
1	家庭科室	106.02	3.00	318.06		別紙 普通教室の換気量による				420	485	EX-20SC3	EF-7	1	壁付換気扇
	準備室	37.51	3.00	112.53		5	150.04			150	485	EX-20SC3	EF-7	1	壁付換気扇

階	室 名	床面積 AF (m ²)	天井高 CH (m)	気 積 Q (m ³)	換気種別	シッパウズ必要換気量 (m ³ /h)	設計風量	換気回数 (回/h)	判定	参考型番	機器記号
							24時間換気時 (m ³ /h)				
1	学童保育室	157.41	3.00	472.23	第三種	472.23 × 0.3 = 108.28	160	0.34	OK	VD-20ZLX12-CS	EF-2
	静養室	7.72	3.00	23.16	第三種	23.16 × 0.3 = 7.00	60	2.59	OK	VD-15ZLX12-CS	EF-1
	事務室	17.80	3.00	53.40	第三種	53.40 × 0.3 = 16.02	155	2.90	OK	VD-20ZV5	EF-6
2	学童保育室	157.41	3.00	472.23	第三種	472.23 × 0.3 = 108.28	160	0.34	OK	VD-20ZLX12-CS	EF-2
	静養室	7.72	3.00	23.16	第三種	23.16 × 0.3 = 7.00	60	2.59	OK	VD-15ZLX12-CS	EF-1
	事務室	17.80	3.00	53.40	第三種	53.40 × 0.3 = 16.02	155	2.90	OK	VD-20ZV5	EF-6
1	家庭科室	106.02	3.00	318.06	第三種	318.06 × 0.3 = 95.42	330	1.04	OK	EX-20SC3	EF-7
	準備室	37.51	3.00	112.53	第三種	112.53 × 0.3 = 33.76	330	2.93	OK	EX-20SC3	EF-7

生徒数	40人
教員	1人

生徒1人当たりの換気量	$10\text{m}^3/\text{h}$
教員1人当たりの換気量	$20\text{m}^3/\text{h}$

よって、 $40 \times 10 + 1 \times 20 = 420\text{m}^3/\text{h}$

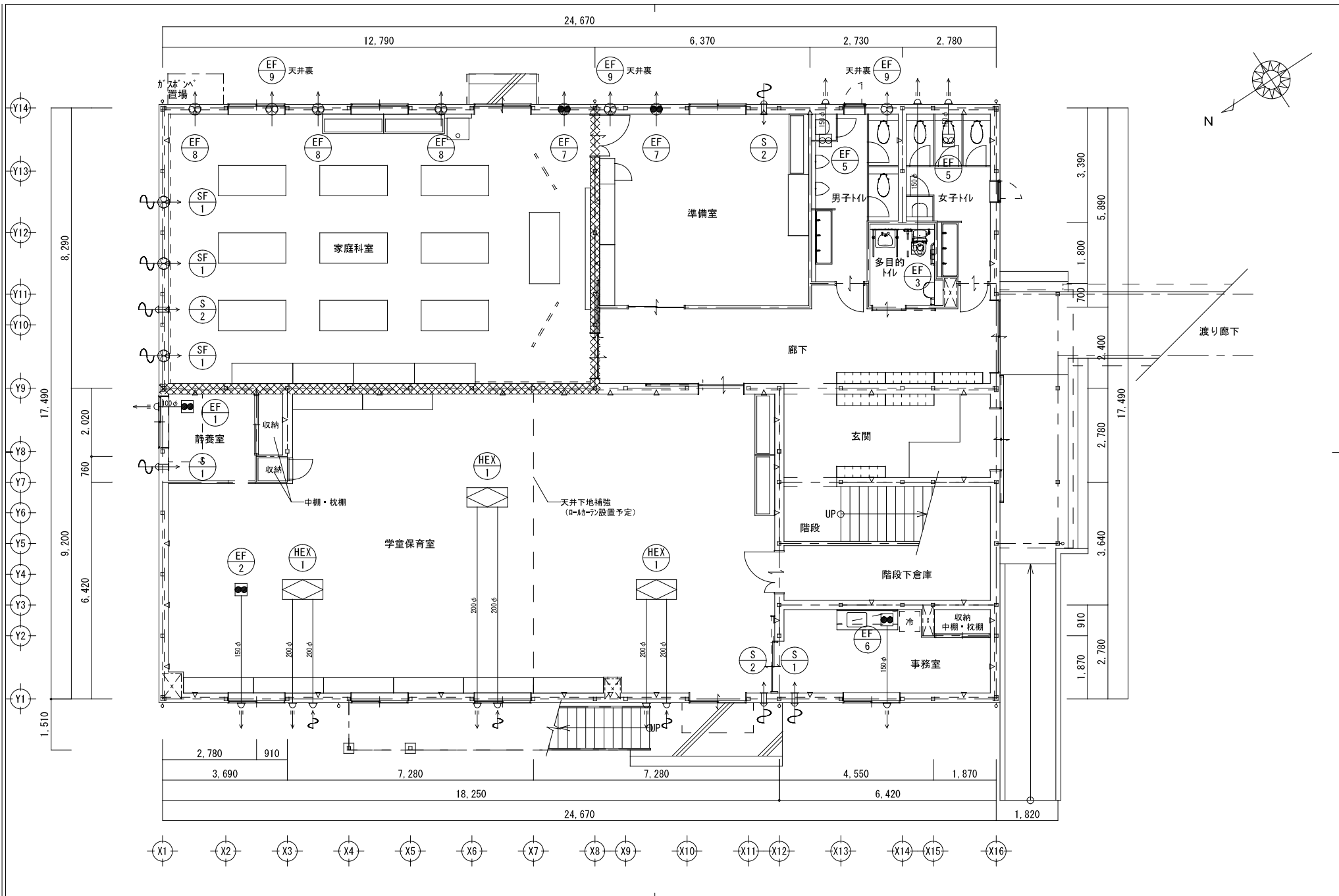
[illegible][illegible]

換気設備機器表

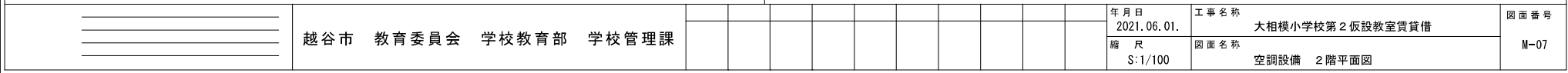
記号	機器名称	機 器 仕 様	電 源			台数	設置場所	備 考 (参考型番)
			相	電圧	W			
HEX-1	業務用ロスタイ	型 式 天井ｽﾍｯﾄ形式ｽﾌﾝｸﾞｰﾄﾞﾀｲﾌﾟ	1	100	195.0	6	1階 学童保育室	三菱電機製
		能 力 200φ × 500m ³ /h × 50Pa (ロスタイ強)					2階 学童保育室	LGH-N50CS2
		200φ × 340m ³ /h × 30Pa (ロスタイ弱)						
		付 属 品 防振吊金具、ｺﾝﾄﾛｰﾙｽｲｯﾁ						
		ｽﾃﾝﾚｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (防虫網付)						
EF-1	ﾀﾞｸﾄ用換気扇	型 式 低騒音形 ﾍﾝﾃﾘｱ格子ﾀｲﾌﾟ	1	100	13.5	2	1階 静養室	三菱電機製
		(24時間換気機能付) 能 力 100φ × 96m ³ /h × 55Pa (強運転時)					2階 静養室	VD-15ZLX12-CS
		100φ × 60m ³ /h × 25Pa (弱運転時)						
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (ｷﾞﾔﾘ付)						
		24時間換気専用ｽｲｯﾁ (強弱ﾀｲﾌﾟ)						
EF-2	ﾀﾞｸﾄ用換気扇	型 式 低騒音形 ﾍﾝﾃﾘｱ格子ﾀｲﾌﾟ	1	100	42.0	2	1階 学童保育室	三菱電機製
		(24時間換気機能付) 能 力 150φ × 325m ³ /h × 70Pa (強運転時)					2階 学童保育室	VD-20ZLX12-CS
		150φ × 160m ³ /h × 25Pa (弱運転時)						
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (ｷﾞﾔﾘ付)						
		24時間換気専用ｽｲｯﾁ (強弱ﾀｲﾌﾟ)						
EF-3	ﾀﾞｸﾄ用換気扇	型 式 低騒音形	1	100	26.0	1	多目的ﾄｲﾚ	三菱電機製
		能 力 150φ × 250m ³ /h × 45Pa						VD-18ZB12
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (ｷﾞﾔﾘ付)						
EF-4	ﾀﾞｸﾄ用換気扇	型 式 低騒音形	1	100	44.0	2	2階 ﾄｲﾚ	三菱電機製
		能 力 150φ × 330m ³ /h × 70Pa						VD-20ZB12
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (ｷﾞﾔﾘ付)						
EF-5	ﾀﾞｸﾄ用換気扇	型 式 低騒音形	1	100	74.0	2	1階 男子ﾄｲﾚ	三菱電機製
		能 力 150φ × 440m ³ /h × 125Pa					1階 女子ﾄｲﾚ	VD-23ZB12
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (ｷﾞﾔﾘ付)						
EF-6	ﾀﾞｸﾄ用換気扇	型 式 低騒音形 ﾵﾙ金属ﾀｲﾌﾟ	1	100	44.0	2	1階 事務室	三菱電機製
		(24時間換気機能付) 能 力 150φ × 410m ³ /h × 120Pa (強運転時)					2階 事務室	VD-20ZV5
		150φ × 230m ³ /h × 40Pa (弱運転時)						
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (ｷﾞﾔﾘ付)						

※表中の換気設備は、参考品番とし同等品を可とする。

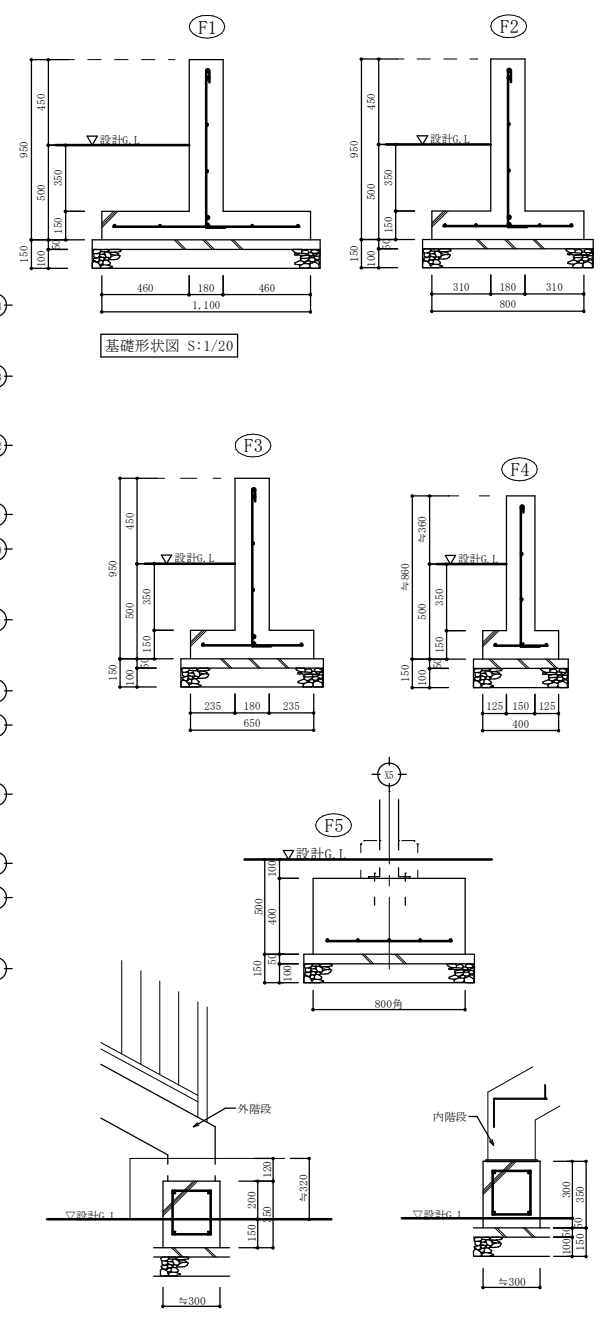
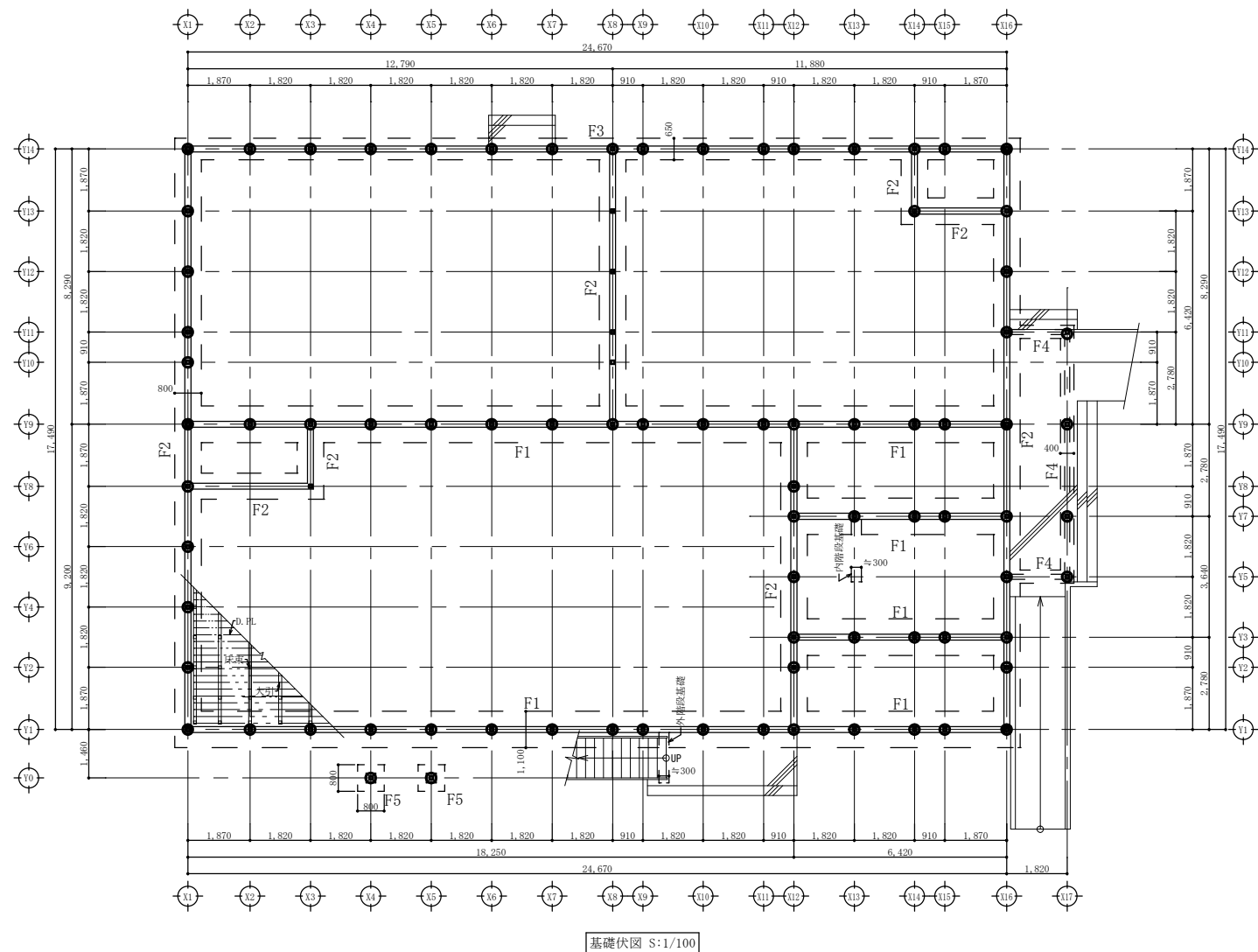
記号	機器名称	機 器 仕 様	電 源			台数	設置場所	備 考 (参考型番)
			相	電圧	W			
EF-7	壁付換気扇	型 式 格子ﾀｲﾌﾟ (電気式)	1	100	13.5	2	家庭科室	三菱電機製
		(24時間換気機能付) 能 力 200φ × 485m ³ /h × 6Pa (強運転時)					準備室	EX-20SC3
		200φ × 330m ³ /h × 3Pa (弱運転時)						
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製ｳｴﾞｻﾞｰｶﾊﾞｰ						
		24時間換気専用ｽｲｯﾁ (強弱ﾀｲﾌﾟ)						
EF-8	有圧換気扇	型 式 格子ﾀｲﾌﾟ 電動ｼｬｯﾀｰ付	1	100	25.5	3	家庭科室	三菱電機製
		能 力 200φ × 800m ³ /h × 15Pa (強運転時)						EFC-25FSB
		200φ × 650m ³ /h × 10Pa (弱運転時)						
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製ｳｴﾞｻﾞｰｶﾊﾞｰ (防鳥網付)						
EF-9	ﾊﾞｲﾌﾞﾌｧﾝ	型 式 角形 格子ｸﾞﾘﾙ	1	100	5.6	6	天井裏	三菱電機製
		能 力 150φ × 135m ³ /h × 4Pa						V-12PPS7
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (ｷﾞﾔﾘ付)					※ 天井面に点検口取付 (建築工事)	
SF-1	有圧換気扇	型 式 ﾏﾞｯｼｬﾀｲﾌﾟ 給気形 電動ｼｬｯﾀｰ付	1	100	36.0	3	家庭科室	三菱電機製
		(給気形) 能 力 200φ × 710m ³ /h (強運転時)						EFG-25MFSB
		200φ × 520m ³ /h (弱運転時)						
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製ｳｴﾞｻﾞｰｶﾊﾞｰ (防虫網付)						
S-1	給気ﾚｼﾞｽﾀｰ	型 式 天井・壁取付形				4	1階 事務室	三菱電機製
		能 力 100φ					2階 事務室	P-13QR2
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (防虫網付)					1階 静養室	
							2階 静養室	
S-2	給気ﾚｼﾞｽﾀｰ	型 式 天井・壁取付形				4	1階 学童保育室	三菱電機製
		能 力 150φ					2階 学童保育室	P-18QR2
		付 属 品 ﾏﾞﾚﾝｽ製深型ﾌｰﾄﾞ (防虫網付)					家庭科室	
							準備室	



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



参考図



* ●は杭位置を表す。(仕様については、地盤報告書により検討し、発注者の承認を受けること。
○本図は参考図とし、地盤調査後に基礎形状・地盤改良(鋼管杭等)を検討し、発注者の承認を受けること。
○関係官庁の行政指導により計画が変更になることがあります。
○構造実施設計により計画が変更になることがあります。

作成時 S:1/20 7/17ア1時(A2→A3) S:1/30
作成時 S:1/100 7/17ア1時(A2→A3) S:1/150

越谷市 教育委員会 学校教育部 学校管理課													年月日	工事名称	図面番号
												2021.06.01.	大相模小学校第2仮設教室賃貸借		
												縮尺 S:1/100,20	図面名称 基礎伏図、基礎配筋図		