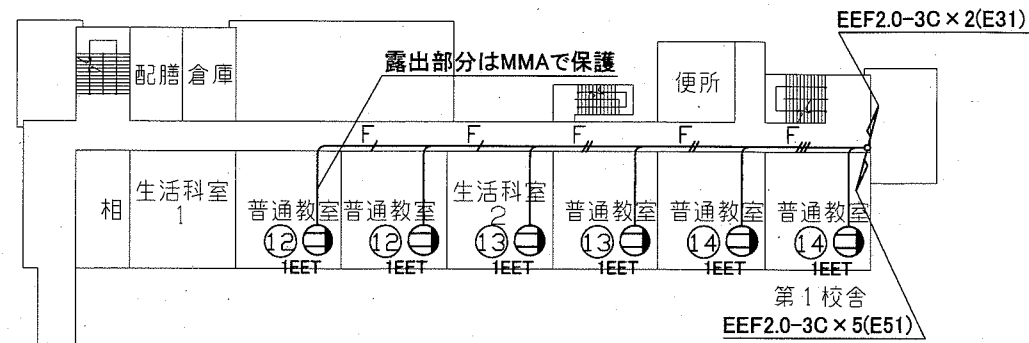
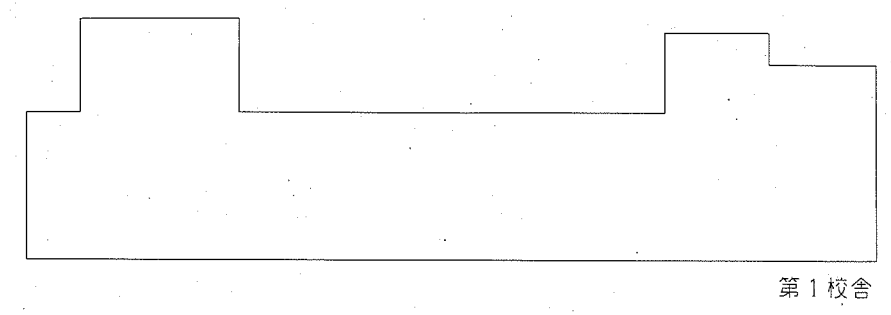
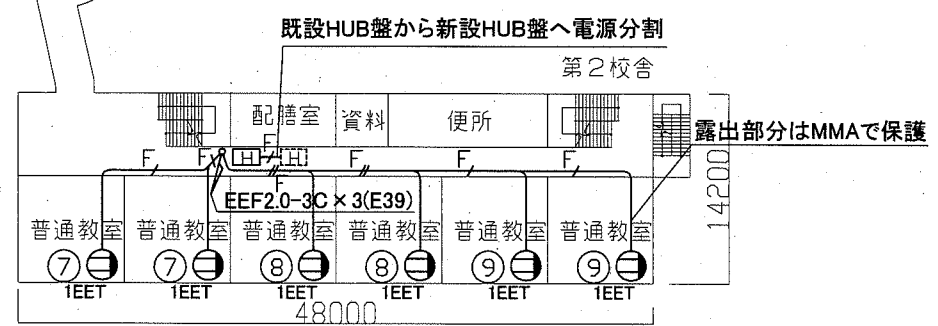


工事場所 市立城北小学校
横須賀市平作1丁目6番1号

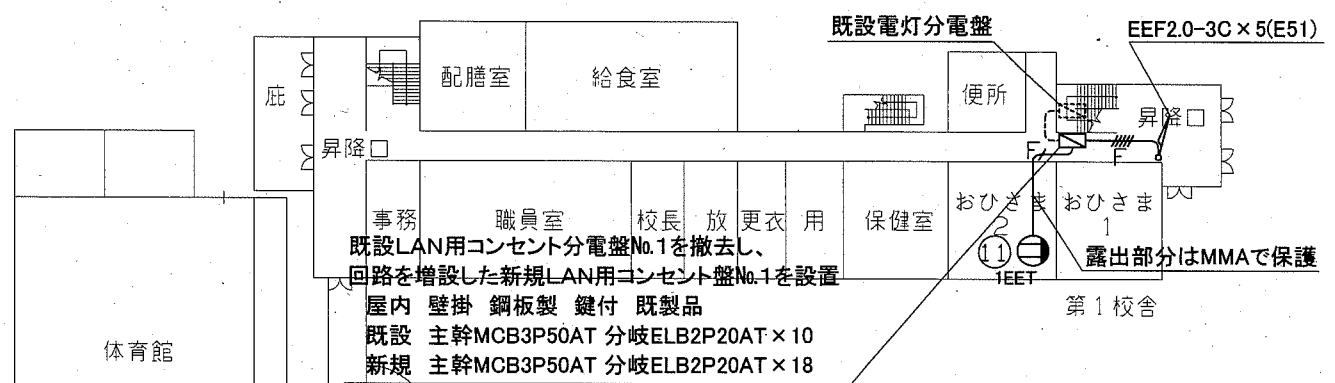
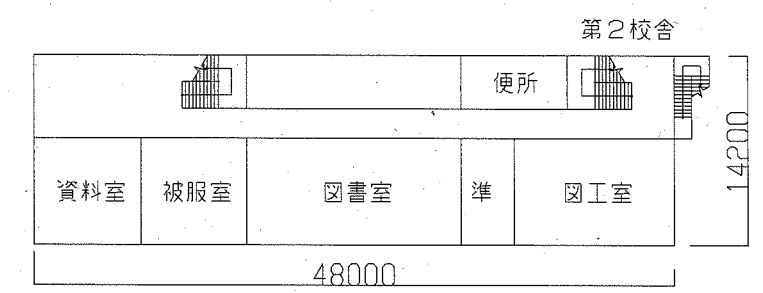
工事名	市立城北小学校ほか2校構内情報通信網改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立城北小学校 1・2・3・4階 構内LAN配線図	図番	1/7	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年2月 日			



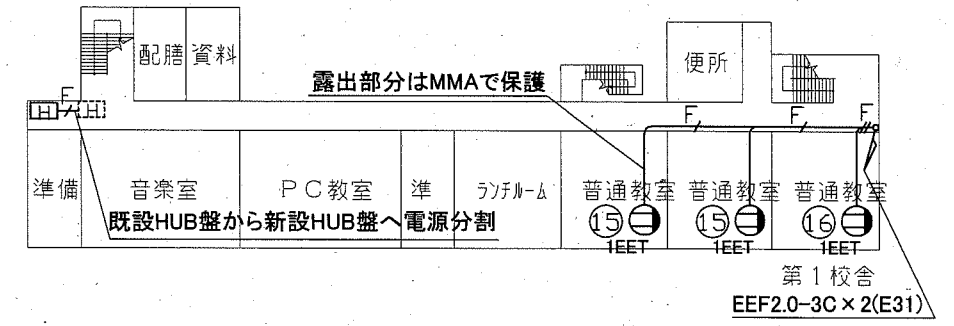
2階配線図 1/400



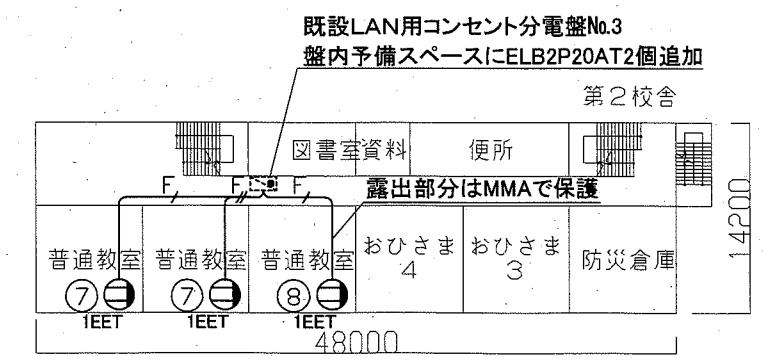
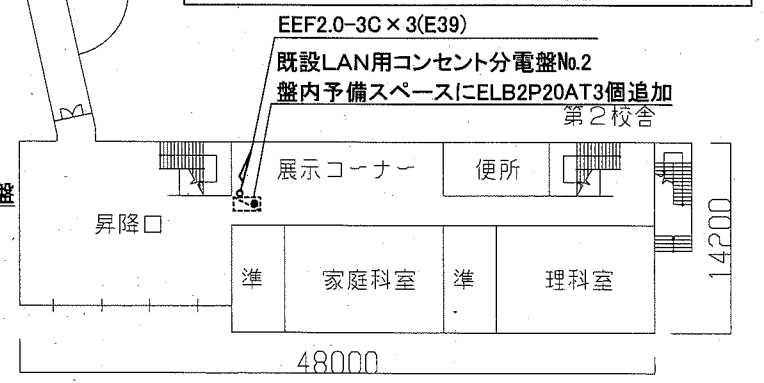
4階配線図 1/400



配置図・1階配線図 1/400

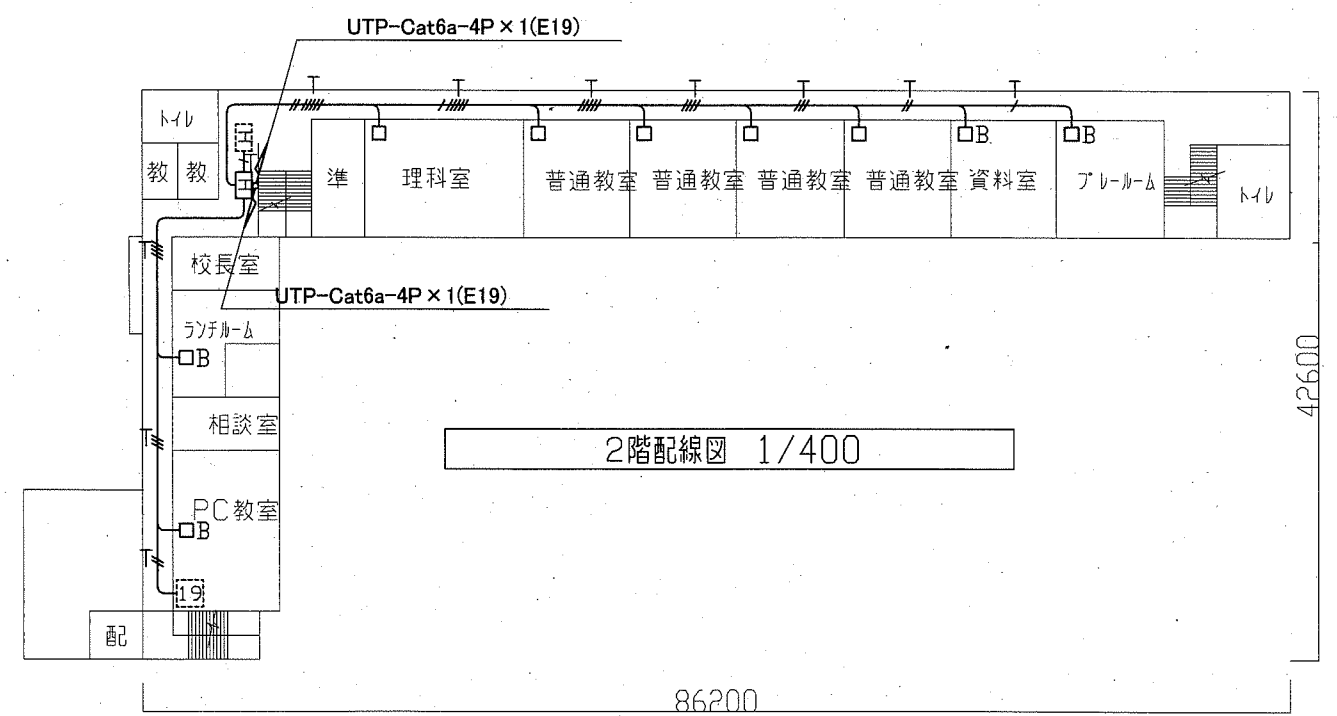
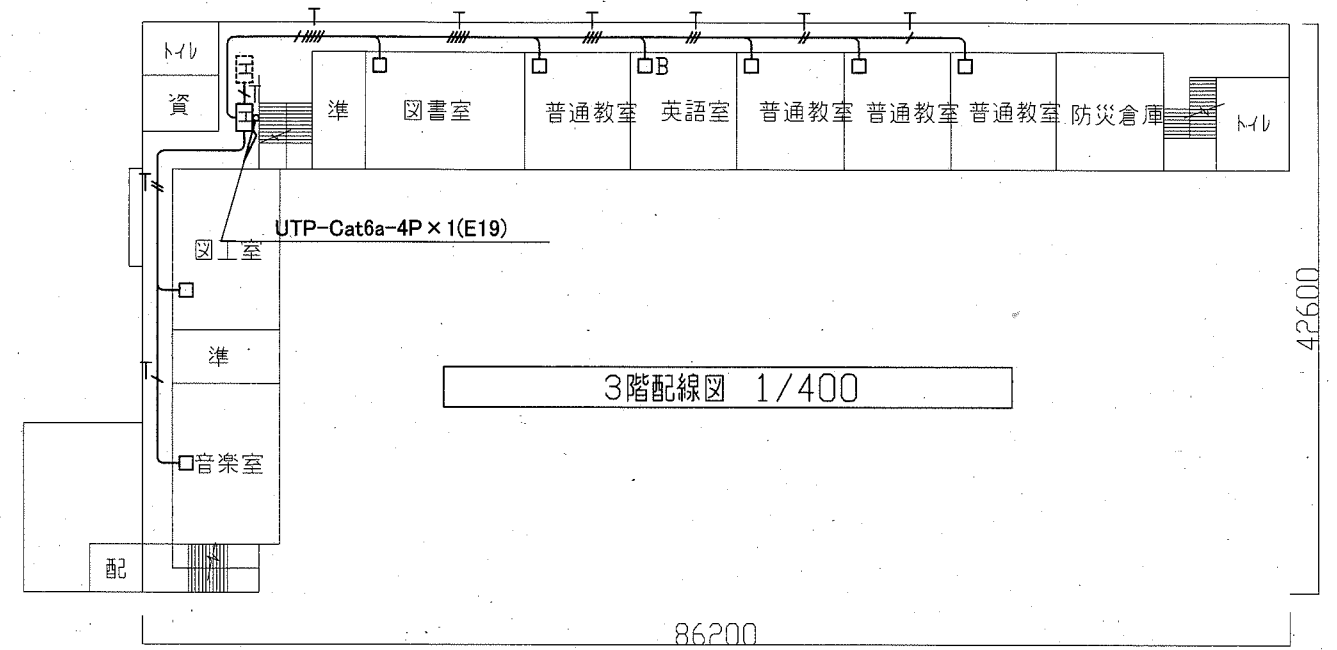
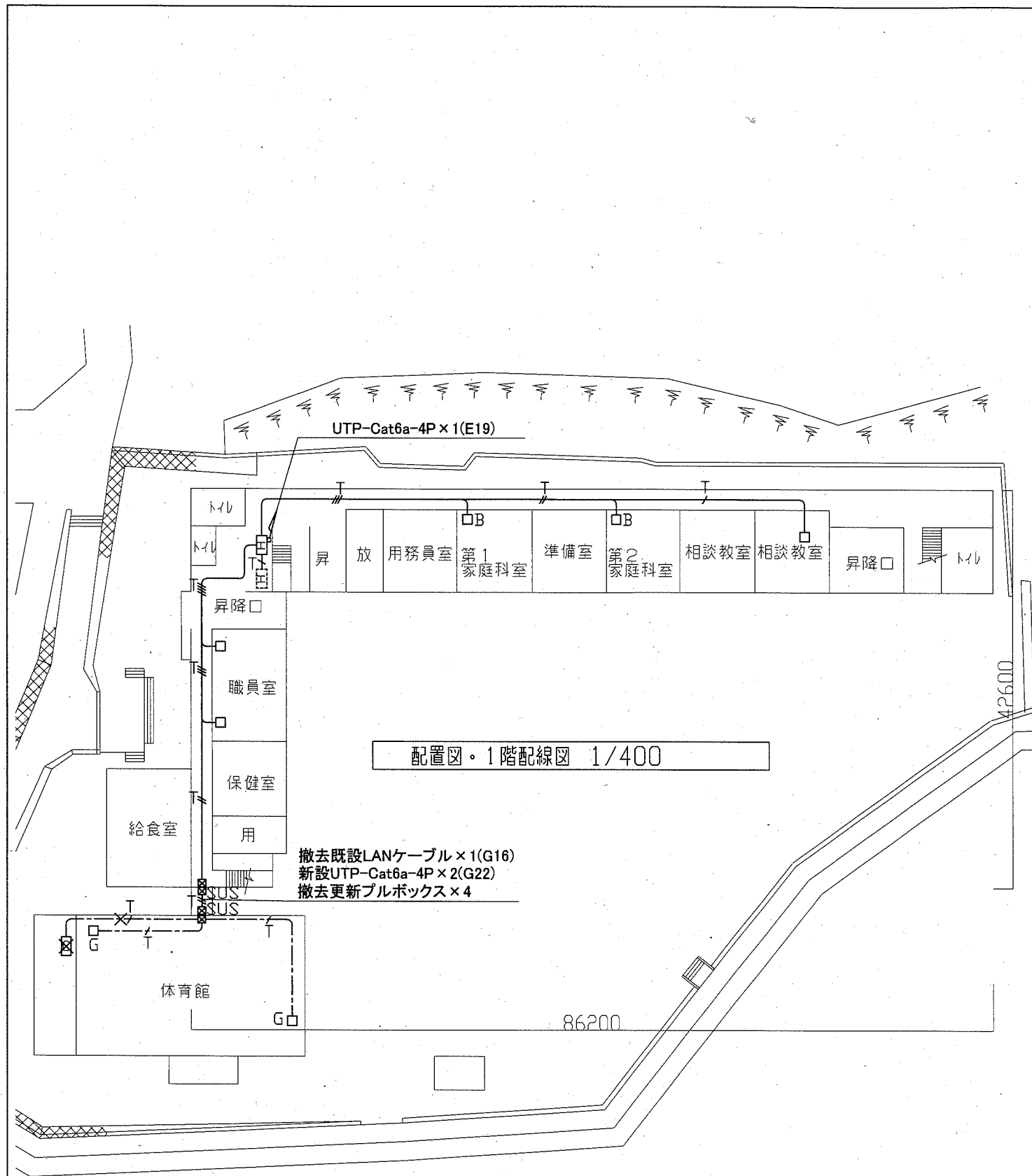


3階配線図 1/400



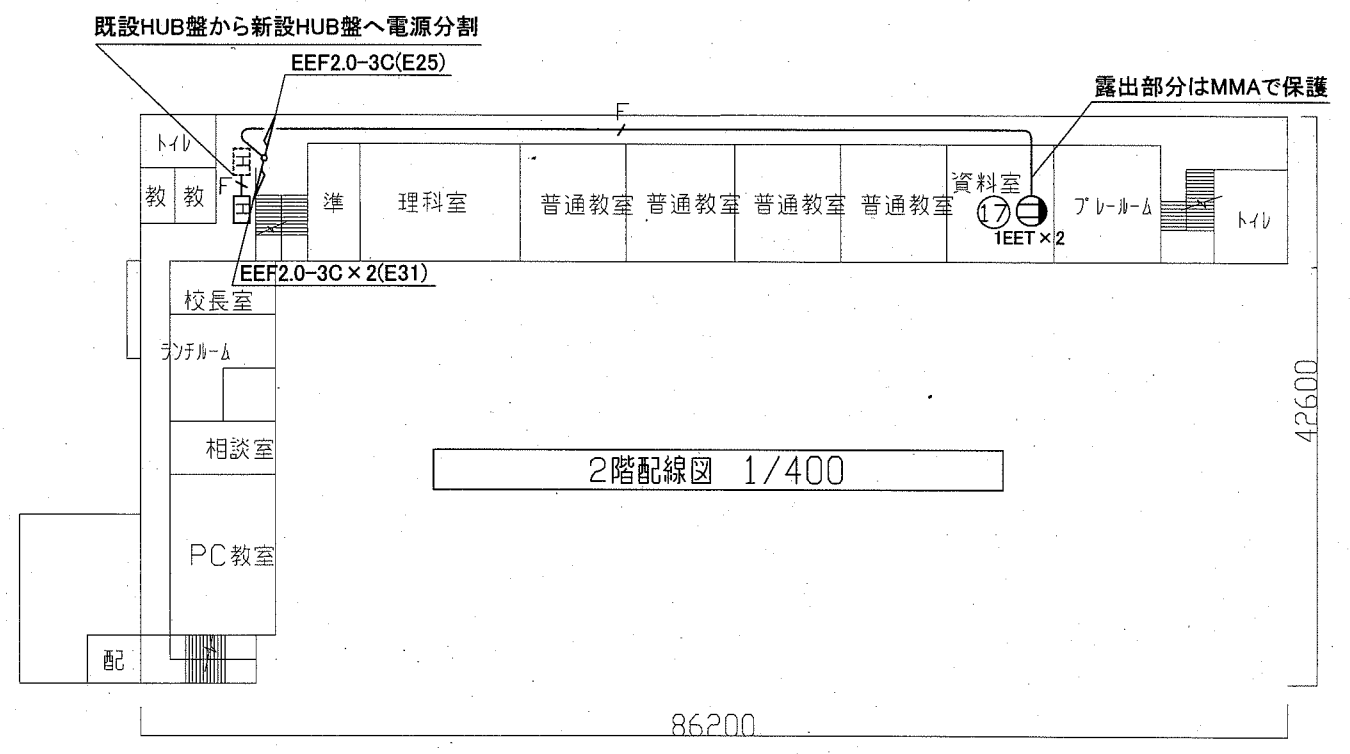
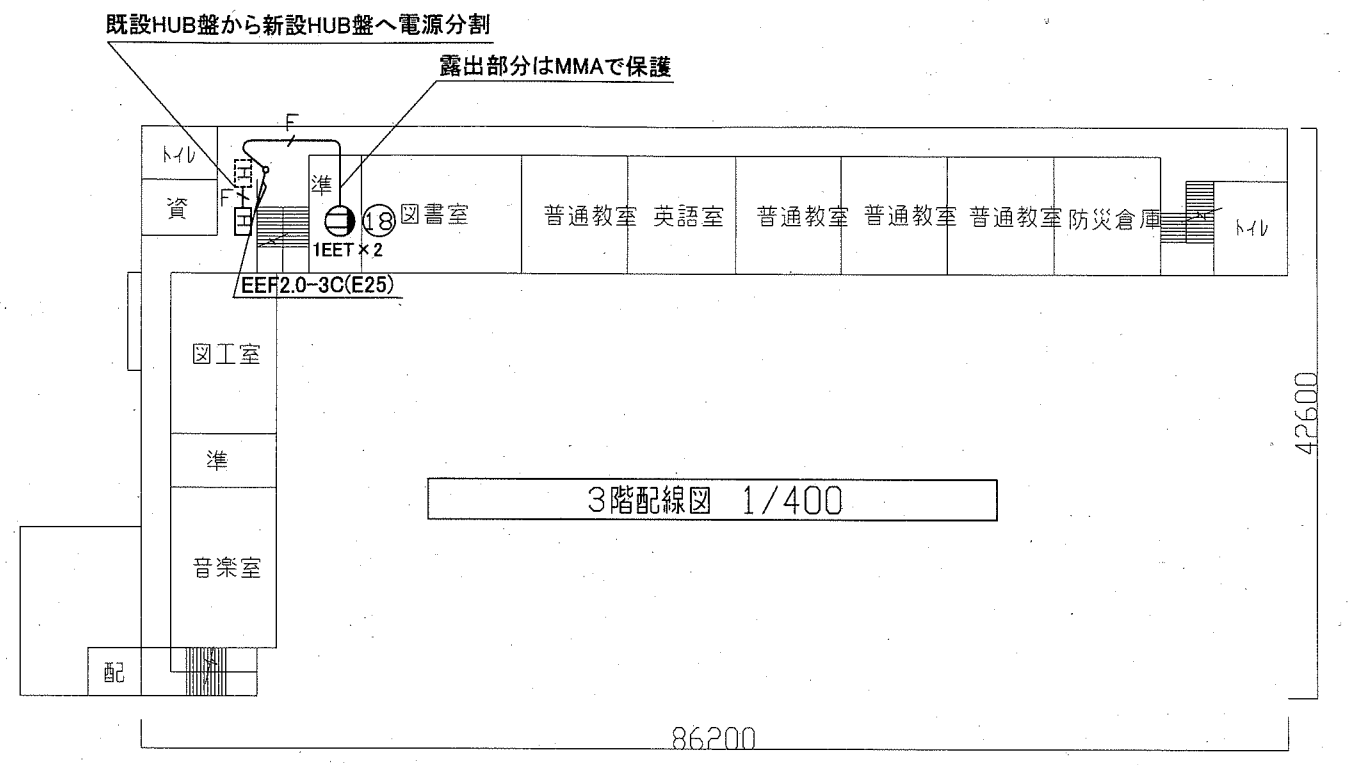
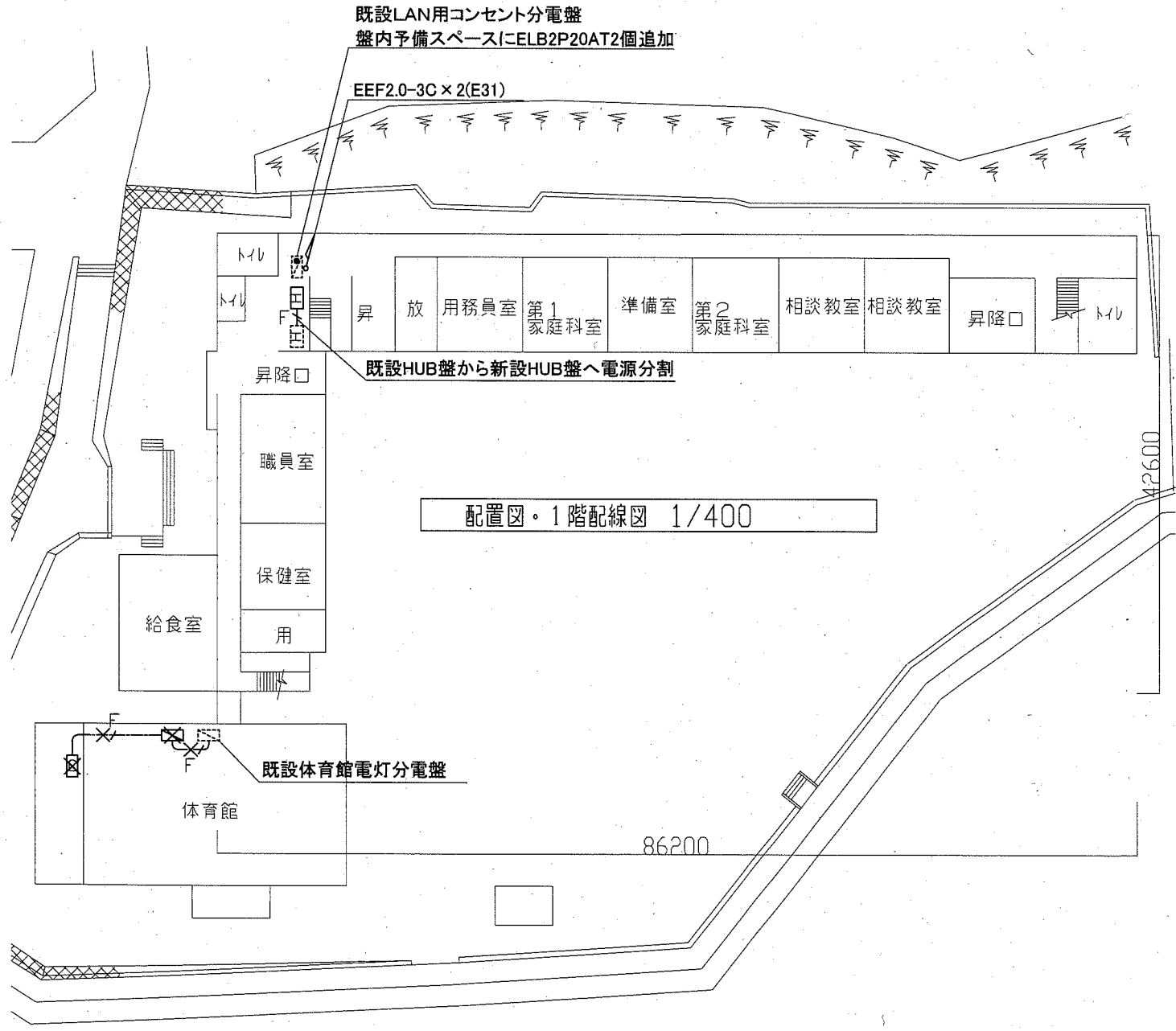
工事場所 市立城北小学校
横須賀市平作1丁目6番1号

工事名	市立城北小学校ほか2校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立城北小学校 1・2・3・4階 電源配線図	図番	2/7	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年2月 日				



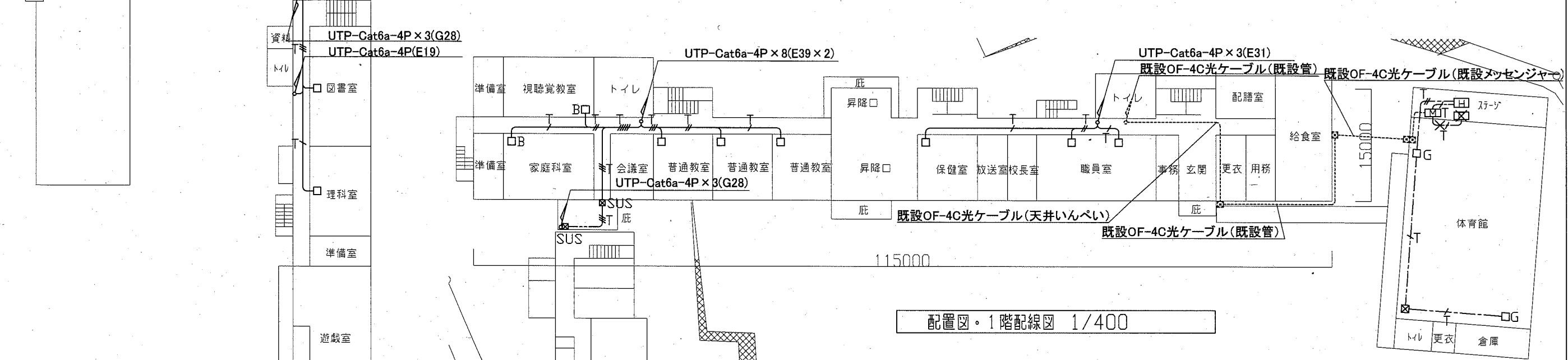
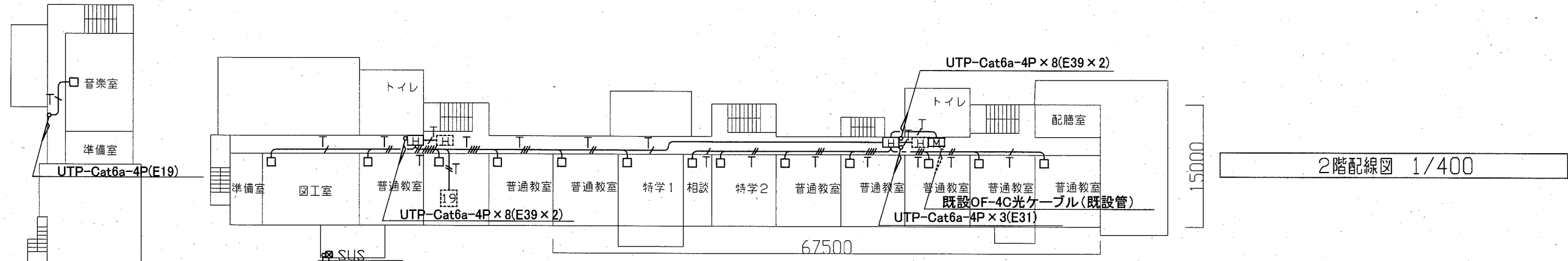
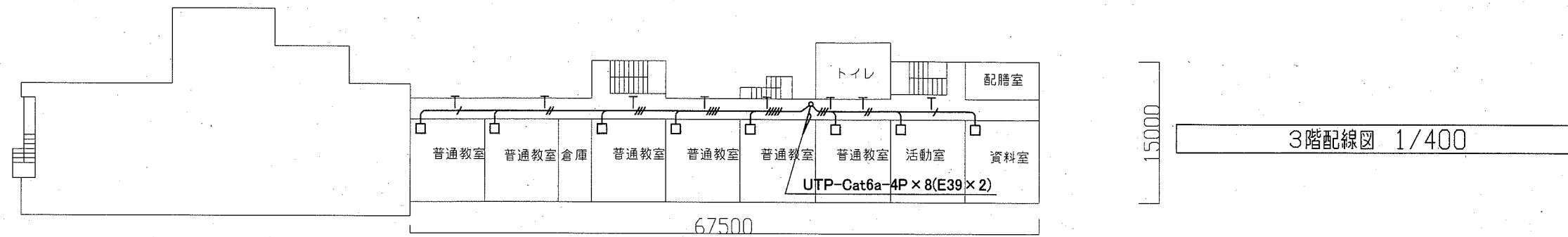
工事場所 市立汐入小学校
 横須賀市汐入町2丁目53番地

工事名	市立城北小学校ほか2校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立汐入小学校 1・2・3階 構内LAN配線図	図番	3/7	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年2月 日				



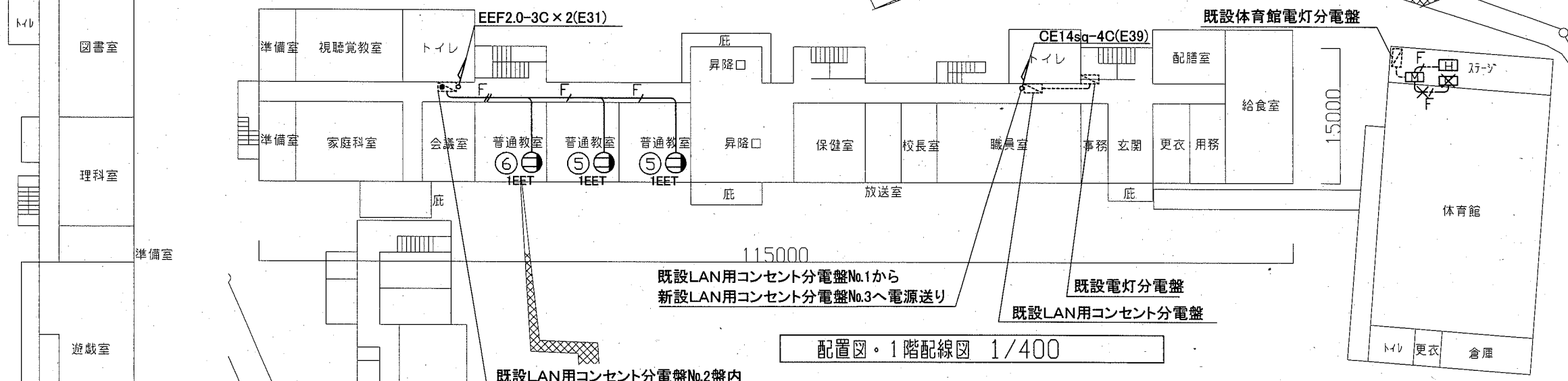
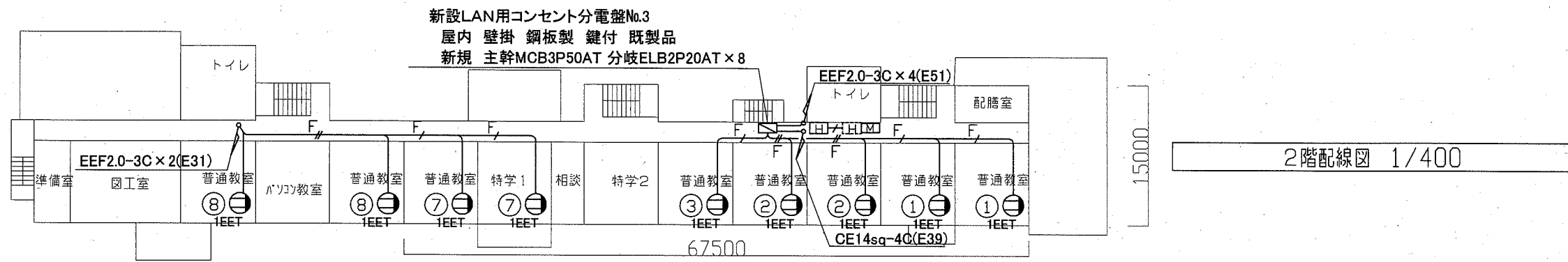
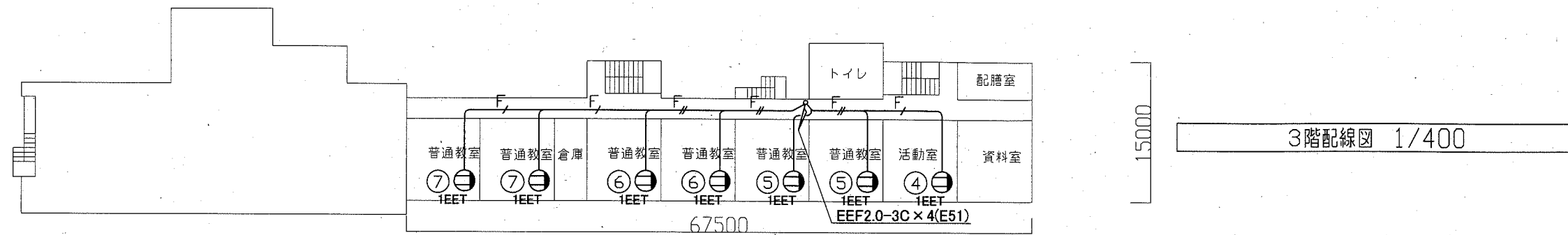
工事場所 市立汐入小学校
横須賀市汐入町2丁目53番地

工事名	市立城北小学校ほか2校構内情報通信網改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立汐入小学校 1・2・3階 電源配線図	図番	4/7	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年2月 日				



工事場所 市立大楠小学校
横須賀市芦名1丁目29番18号

工事名	市立城北小学校ほか2校構内情報通信網改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第		号	課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立大楠小学校 1・2・3階 構内LAN配線図	図番	5/7	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年2月	日		



工事場所 市立大楠小学校
横須賀市芦名1丁目29番18号

工事名	市立城北小学校ほか2校構内情報通信網改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	市立大楠小学校 1・2・3階 電源配線図	図番	6/7	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和3年2月 日		

凡例

1. 図中特記無き記号は以下の通り

---/--- UTP-Cat6a-4P (E19)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×2 (E25)

---/--- UTP-Cat6a-4P (G16)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×2 (G22)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×3 (G28)

---/--- UTP-Cat6a-4P (天井いんぺい)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×2 (天井いんぺい)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×3 (天井いんぺい)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×4 (天井いんぺい)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×5 (天井いんぺい)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×6 (天井いんぺい)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×7 (天井いんぺい)
 ---/# UTP-Cat6a-4P×8 (天井いんぺい)

---/--- EEf2.0-3C×1(天井いんぺい)
 ---/# EEf2.0-3C×2(天井いんぺい)
 ---/# EEf2.0-3C×3(天井いんぺい)

----- 既設配線

LAN用コンセント分電盤
 屋内 鋼板製 壁掛型 鍵付 既製品
 新規または撤去更新
 詳細は各図面参照

既設LAN用コンセント分電盤
 屋内 鋼板製 壁掛型 鍵付 既製品
 図面で明記した盤は、盤内空きスペースに漏電遮断器を追加する
 詳細は各図面参照

HUB盤
 屋内 鋼板製 壁掛型 鍵付 放熱用換気口 既製品
 参考寸法 650×650×150
 盤内に露出コンセント(2P15A×2ELK)取付
 HUB本体別途とし、本工事に含まない

既設HUB盤
 屋内 鋼板製 壁掛型 鍵付 放熱用換気口 既製品
 盤内にHUB本体と露出コンセント(2P15A×2ELK)あり

既設光変換器箱改修
 盤内の既設メディアコンバーター×1を取替
 データ転送速度10/100/1000Mbps(CSMA/CD)
 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-×1ポート(MDI/MDI-X自動切替)
 Duplex: Full/Half

Auto Negotiation: 対応(通信速度、Full/Half Duplex 固定設定可)
 1000BASE-SX2×1ポート(MMF2Km SCコネクタ2芯)
 定格入力電圧 AC100V 50/60Hz
 光ケーブル、電源ケーブルは既設利用とする

アクセスポイント取付ボックス
 露出スイッチボックス 1個用
 "B"はブラנקプレート付
 "G"は防球ガード付
 アクセスポイントは別途とし、本工事に含まない

既設19インチラック
 ラック内で引込LANケーブル2本の端末処理は凹型とする

1EET コンセント 2P15A×1EET
 1EET×2 コンセント 2P15A×1EET 2個
 プルボックス 鋼製
 プルボックス SUS製
 既設プルボックス
 撤去 電源分岐盤 鋼製 300×300×160
 撤去 情報コンセント盤 鋼製 300×300×160
 撤去 UTP-Cat6a-4P (E19)
 撤去 UTP-Cat6a-4P (G16)
 撤去 EEf2.0-3C(E25)

2. UTPケーブル仕様

Cat6a 4P 10GBASE-T伝送対応
 ケーブルの両端は成端(LANコネクタ)すること
 エコケーブル以外でも可

3. 本工事の実施試験は次の通り

- ①UTPケーブル回線試験
- ②電源回路絶縁抵抗測定

注記

- 1. 屋内露出配管は塗装を施すこと(機械室、PS等除く)
- 2. 教室、特別教室、職員室等の露出ケーブルはメタルモールで保護
- 3. 不要な機器類、配線等は撤去処分もこと
- 4. 防火区画境界の貫通処理は防火区画貫通処理とする
- 5. UTPケーブルは、アクセスポイント取付ボックスで余長を500mm見込む
(別途アクセスポイントに接続するための余長)
- 6. 必要な箇所に点検口(450×450)を設けること

工事名	市立城北小学校ほか2校構内情報通信網改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	凡例	図番	7/7	縮尺	NONSCALE	作図	令和3年2月 日				