

(様式－１)

|                                                                   |  |                               |  |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                             |  |  |       |  |
|-------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------|--|--|-------|--|
|                                                                   |  |                               |  |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                             |  |  |       |  |
| 工 事 名                                                             |  | 令和7年度(明許繰越) 穂高西小学校トイレ改修工事(Ⅲ期) |  |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                             |  |  | 金抜設計書 |  |
| 施 工 箇 所                                                           |  | 安曇野市 穂高西小学校                   |  |  |  |                                                                                                                                                                                      |  |  |                             |  |  |       |  |
| 設 計 大 要                                                           |  |                               |  |  |  | 施 工 方 法                                                                                                                                                                              |  |  | 請 負                         |  |  |       |  |
| ■穂高西小学校トイレ施設の全面改修工事(Ⅲ期)<br>・体育館南側男女トイレ<br>・講堂西側男女トイレ<br>・外用男女トイレ他 |  |                               |  |  |  | 施 工 期 間                                                                                                                                                                              |  |  | 日 間                         |  |  |       |  |
|                                                                   |  |                               |  |  |  | 契 約 予 定 年 月 日                                                                                                                                                                        |  |  | 令 和      年      月      日    |  |  |       |  |
|                                                                   |  |                               |  |  |  | 竣 工 予 定 年 月 日                                                                                                                                                                        |  |  | 令 和   9   年   2   月   1   日 |  |  |       |  |
|                                                                   |  |                               |  |  |  | 契 約 保 証 方 法                                                                                                                                                                          |  |  | 金 銭 的 保 証                   |  |  |       |  |
|                                                                   |  |                               |  |  |  | ・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。<br>・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、ℓ、％、日、時、工数、空m3、掛m2、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。 |  |  |                             |  |  |       |  |

# 位置図



令和7年度（明許繰越）穂高西小学校トイレ改修工事（期）

工事場所

穂高西小学校

西穂高認定こども園

西穂高運動場

児穂高西部児童館

市営住宅柏原団地

県営住宅柏原団地

高柏原

1:5,000

0 90 180 360 m

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称                          | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|      | 令和7年度(明許繰越)穂高西小学校トイレ改修工事(Ⅲ期) |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
| I    | 建築主体工事                       |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
| II   | 電気設備工事                       |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
| III  | 機械設備工事                       |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      | 直接工事費計                       |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
| V    | 共通仮設費                        |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
| VI   | 現場管理費                        |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
| VII  | 一般管理費                        |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      | 諸経費計                         |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      | 工事価格                         |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
| VIII | 消費税相当額                       |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |
|      | 総合計                          |     |     |     |     |     |     |
|      |                              |     |     |     |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号 | 名 称       | 規 格                                                     | 数 量  | 単位             | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|-----------|---------------------------------------------------------|------|----------------|-----|-----|-----|
| V  | 共通仮設費     |                                                         |      |                |     |     |     |
|    | 率仮設       |                                                         | 1.0  | 式              |     |     |     |
|    |           |                                                         |      |                |     |     |     |
|    | 積上げ仮設     |                                                         |      |                |     |     |     |
|    | 交通誘導員B    |                                                         | 15.0 | 人              |     |     |     |
|    | 室内空気環境測定  | パッシブ法 6室工事前後<br>VOC+アルデヒド類                              | 12.0 | ヶ所             |     |     |     |
|    | 鉄板敷き込み    | t22 6か月                                                 | 92.0 | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|    | 仮設トイレ     | 一般開放用 水洗式 12ブース 6ヶ月<br>仮設水栓ユニット1.125L×850W×12管理費含む      | 1.0  | 式              |     |     |     |
|    |           | 仮設手洗いユニット1.125L×850W×2管理費含む<br>ルーバーフェンス、ウエイト含む管理費含む15か所 |      |                |     |     |     |
|    |           | ルーバーフェンス用ピクトサインシート2枚<br>搬入、搬出、設置費含む                     |      |                |     |     |     |
|    |           | 安全施設費(コーン・バー・フェンスなど)<br>給水HIVPΦ25-28m、Φ13-21m           |      |                |     |     |     |
|    |           | 排水VP複合Φ100-16m、Φ75-6m、Φ50-2m<br>既設下水分岐、汚水樹臭気対策          |      |                |     |     |     |
|    |           | 給水管、排水管撤去、産業廃棄物・運搬撤去<br>消耗品雑材料                          |      |                |     |     |     |
|    | 仮設トイレ等諸経費 | 法定福利費含む                                                 | 1.0  | 式              |     |     |     |
|    |           |                                                         |      |                |     |     |     |
|    | 小計        |                                                         |      |                |     |     |     |
|    | 計         |                                                         |      |                |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称      | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| I | 建築主体工事   |     |     |     |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
| 1 | 直接仮設工事   |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
| 2 | 金属工事     |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
| 3 | 左官工事     |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
| 4 | 金属製建具工事等 |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
| 5 | ガラス工事    |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
| 6 | 内装工事     |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
| 7 | 雑工事      |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
| 8 | 解体工事     |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |
|   | 項目計      |     |     |     |     |     |     |
|   |          |     |     |     |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

[illegible]

# 工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称           | 規 格                    | 数 量   | 単 位            | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|---------------|------------------------|-------|----------------|-----|-----|-----|
| 1 | 直接仮設工事        | つづき                    |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   | 内部足場          | 脚立足場 掛払い運搬費含む<br>4か月程度 | 71.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 搬入路床養生        | 1フロア25m×2m×2か所         | 100.0 | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 解体時 飛散防止 解体養生 | シート養生など                | 71.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |
|   | 細目計           |                        |       |                |     |     |     |
|   |               |                        |       |                |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称            | 規 格                         | 数 量   | 単 位            | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|----------------|-----------------------------|-------|----------------|-----|-----|-----|
| 2 | 金属工事           |                             |       |                |     |     |     |
|   | SUS天板 W120     | SUS304 t=1.0 HL<br>ライニングトップ | 13.0  | m              |     |     |     |
|   | コーキング処理        | ライニングトップ                    | 100.0 | m              |     |     |     |
|   | LGS下地組 天井 19型  | 既存吊りボルト再利用                  | 71.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | LGS下地組 天井      | 最上階 天井下地補強                  | 71.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | LGS下地組 内壁 W100 | ライニング含む                     | 16.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 天井点検口 開口補強     | 450□                        | 4.0   | 箇所             |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |
|   | 細目計            |                             |       |                |     |     |     |
|   |                |                             |       |                |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称            | 規 格          | 数 量   | 単位             | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|----------------|--------------|-------|----------------|-----|-----|-----|
| 3 | 左官工事           |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   | 床 モルタル t=50 2回 | 下地処理共 リキッド仕上 | 71.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   | 巾木 調整・補修       | 巻上タイル研り部分    | 77.0  | m              |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   | 壁 下地調整 薄塗補修    | 塗厚3～10mm程度   | 188.0 | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   | 巾木 カッター入れ      |              | 77.0  | m              |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   | 磁器質タイル100□     | 外トイレ<br>平部分  | 17.5  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   | 磁器質タイル100□     | 外トイレ<br>巾木部  | 30.0  | m              |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |
|   | 細目計            |              |       |                |     |     |     |
|   |                |              |       |                |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称              | 規 格               | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|------------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 4 | 金属製建具工事等         |                   |     |     |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 鋼製建具             |                   |     |     |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | LSD-01 便所 片開き框ドア | 壁見切縁共<br>740×2000 | 2.0 | ヶ所  |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | LSD-02 便所 片開き框ドア | 壁見切縁共<br>850×2000 | 4.0 | ヶ所  |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 既存建具撤去費          |                   | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 撤去材場内集積費         |                   | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 新規建具及び額縁取付費      |                   | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | シーリング工事          | 建具用               | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 運搬費              | 建具用               | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 実測調査管理費          | 建具用               | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 改修諸経費            | 建具用               | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 法定福利費            | 建具用               | 1.0 | 式   |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |
|   | 次頁へ続く            |                   |     |     |     |     |     |
|   |                  |                   |     |     |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称      | 規 格                        | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|----------|----------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| 4 | 金属製建具工事等 |                            |     |    |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | トイレブース   |                            |     |    |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-01    | 設置運搬費含む<br>W4125×H2000×D40 | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-02    | 設置運搬費含む<br>W5945×H2000×D40 | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-03    | 設置運搬費含む<br>W1415×H2000×D40 | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-04    | 設置運搬費含む<br>W3165×H2000×D40 | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-05    | 設置運搬費含む<br>1820×1900×40    | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-06    | 設置運搬費含む<br>3780×1900×40    | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-07    | 設置運搬費含む<br>3690×1900×40    | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-08    | 設置運搬費含む<br>740×1900×40     | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-09    | 設置運搬費含む<br>3315×1900×40    | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | TB-10    | 設置運搬費含む<br>665×1900×40     | 1.0 | ヶ所 |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | 法定福利費    |                            | 1.0 | 式  |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |
|   | 細目計      |                            |     |    |     |     |     |
|   |          |                            |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称        | 規 格              | 数 量  | 単 位            | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|------------|------------------|------|----------------|-----|-----|-----|
| 5 | ガラス工事      |                  |      |                |     |     |     |
|   | 4mm型       |                  | 7.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | コーキング      | シリコン 6×6         | 59.0 | m              |     |     |     |
|   | コーキング      | アルミパネル用          | 29.0 | m              |     |     |     |
|   | 運搬諸経費      |                  | 1.0  | 式              |     |     |     |
|   | 法定福利費      |                  | 1.0  | 式              |     |     |     |
|   | 飛散防止フィルム張り | 参考:サンゲツ フリーフィットⅢ | 7.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |
|   | 細目計        |                  |      |                |     |     |     |
|   |            |                  |      |                |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称                   | 規 格                   | 数 量   | 単位             | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|-----------------------|-----------------------|-------|----------------|-----|-----|-----|
| 6 | 内装工事                  |                       |       |                |     |     |     |
|   | 内装                    |                       |       |                |     |     |     |
|   | 天井 ケイカル板              | t=6.0 材工              | 71.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 天井 塗装                 | EP-G ゼロVOC仕様 A種程度     | 71.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 天井 廻り縁                | 塩ビ 目スカシ               | 95.0  | m              |     |     |     |
|   | 壁 不燃化粧板               | t=3.0 ジョイナー工法 アイセラル同等 | 205.0 | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 壁 耐水石膏ボード             | t=9.5<br>ライニング        | 15.6  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 床 長尺塩ビシート             | t=2.5 FSマーブル程度        | 53.5  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 巾木 長尺塩ビシート 巻上<br>H200 | t=2.5 FSマーブル程度        | 77.0  | m              |     |     |     |
|   | 床 汚垂れ石                | TOTO ハイドロセラ ブラックN同等品  | 5.0   | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   | 天井 グラスウール             | t=100 24K             | 71.0  | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|   |                       |                       |       |                |     |     |     |
|   |                       |                       |       |                |     |     |     |
|   |                       |                       |       |                |     |     |     |
|   | 細目計                   |                       |       |                |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|   | 名 称               | 規 格                                     | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|-------------------|-----------------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 7 | 雑工事               |                                         |       |     |     |     |     |
|   | 開口部補修 既設換気扇       | □300→Φ150 開口部塞ぎ                         | 6.0   | ヶ所  |     |     |     |
|   | 床 カッター入れ          | 300×600×12カ所                            | 21.6  | m   |     |     |     |
|   | 床開口補修 コンクリ        | Fc21 0.3×0.6×12×0.15<br>ポンプ代、手間込 40か所ほか | 1.0   | 式   |     |     |     |
|   | 床開口補修 D10         | 2.0m/箇所 80m                             | 0.10  | t   |     |     |     |
|   | 床開口補修 ケミカルアンカーD10 | 8か所/箇所                                  | 100.0 | 箇所  |     |     |     |
|   | 床開口補修 型枠          | 0.5㎡/箇所                                 | 6.0   | ㎡   |     |     |     |
|   | トイレ 床マット          | 出入口 900×600程度                           | 4.0   | ヶ所  |     |     |     |
|   | トイレ 荷かけフック        | ブース内 ホームフックC型大 材工共                      | 12.0  | ヶ所  |     |     |     |
|   | トイレ サイン ピクト       | 200×200×6 材工 SUS                        | 6.0   | ヶ所  |     |     |     |
|   | 天井点検口             | 450×450 アルミ 目地                          | 6.0   | ヶ所  |     |     |     |
|   | 床点検口              | 600×600 SUS                             | 4.0   | ヶ所  |     |     |     |
|   | 掃除用具入             | 掃除用ロッカー                                 | 3.0   | ヶ所  |     |     |     |
|   | 塞ぎプレート            | SUS304 T=2.0 450×450                    | 6.0   | ヶ所  |     |     |     |
|   |                   |                                         |       |     |     |     |     |
|   |                   |                                         |       |     |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

[illegible]

# 工 事 設 計 用 紙

|     | 名 称         | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 8   | 解体工事        |     |     |     |     |     |     |
| 8-1 | 解体費         |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
| 8-2 | 発生材積込       |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
| 8-3 | 発生材運搬       |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
| 8-4 | 発生材処分       |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
| 8-5 | 除却工事(アスベスト) |     | 1.0 | 式   |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |
|     | 細目計         |     |     |     |     |     |     |
|     |             |     |     |     |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|     | 名 称     | 規 格       | 数 量  | 単 位            | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|---------|-----------|------|----------------|-----|-----|-----|
| 8   | 解体工事    |           |      |                |     |     |     |
| 8-1 | 解体費     |           |      |                |     |     |     |
|     | 内装仕上撤去等 | 間仕切り撤去とも  | 71.0 | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|     |         |           |      |                |     |     |     |
|     | 8-1計    |           |      |                |     |     |     |
|     |         |           |      |                |     |     |     |
| 8-2 | 発生材積込   |           |      |                |     |     |     |
|     | 発生材積込   | 木くず       | 2.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材積込   | 廃プラ       | 1.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材積込   | ガラス・陶器くず  | 4.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材積込   | 解体系混合廃棄物  | 8.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材積込   | 金属くず      | 1.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材積込   | コンクリ・がれき類 | 4.0  | t              |     |     |     |
|     | 8-2計    |           |      |                |     |     |     |
|     |         |           |      |                |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|     | 名 称   | 規 格       | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 8   | 解体工事  |           |     |     |     |     |     |
| 8-3 | 発生材運搬 |           |     |     |     |     |     |
|     | 発生材運搬 | 木くず       | 2.0 | t   |     |     |     |
|     | 発生材運搬 | 廃プラ       | 1.0 | t   |     |     |     |
|     | 発生材運搬 | ガラス・陶器くず  | 4.0 | t   |     |     |     |
|     | 発生材運搬 | 解体系混合廃棄物  | 8.0 | t   |     |     |     |
|     | 発生材運搬 | 金属くず      | 1.0 | t   |     |     |     |
|     | 発生材運搬 | コンクリ・がれき類 | 4.0 | t   |     |     |     |
|     | 8-3計  |           |     |     |     |     |     |
|     |       |           |     |     |     |     |     |
|     |       |           |     |     |     |     |     |
|     |       |           |     |     |     |     |     |
|     |       |           |     |     |     |     |     |
|     |       |           |     |     |     |     |     |
|     |       |           |     |     |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

|     | 名 称         | 規 格       | 数 量  | 単 位            | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-------------|-----------|------|----------------|-----|-----|-----|
| 8   | 解体工事        |           |      |                |     |     |     |
| 8-4 | 発生材処分       |           |      |                |     |     |     |
|     | 発生材処分       | 木くず       | 2.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材処分       | 廃ブラ       | 1.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材処分       | ガラス・陶器くず  | 4.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材処分       | 解体系混合廃棄物  | 8.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材処分       | 金属くず      | 1.0  | t              |     |     |     |
|     | 発生材処分       | コンクリ・がれき類 | 4.0  | t              |     |     |     |
|     | 8-4計        |           |      |                |     |     |     |
| 8-5 | 除却工事(アスベスト) |           |      |                |     |     |     |
|     | 天井材撤去       | 養生含む      | 71.0 | m <sup>2</sup> |     |     |     |
|     | 特定廃棄物 積込    | レベル3 非飛散性 | 1.0  | m <sup>3</sup> |     |     |     |
|     | 特定廃棄物 運搬    | 100km以下   | 1.0  | 回              |     |     |     |
|     | 特定廃棄物 処分    | レベル3 非飛散性 | 1.0  | m <sup>3</sup> |     |     |     |
|     | 8-5計        |           |      |                |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

| 番号 | 名 称       | 規 格 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|-----------|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| Ⅱ  | 電気設備工事    |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
| 1  | 照明設備 改修工事 |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| 2  | 撤去廃棄      |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    |           |     |     |    |     |     |     |
|    | 項目計       |     |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号 | 名 称           | 規 格                     | 数 量   | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|---------------|-------------------------|-------|----|-----|-----|-----|
| 1  | 照明設備 改修工事     |                         |       |    |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    | 照明器具          | iD ペースライト A 5200lm      | 9.0   | 台  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    | 熱線センサー付自動スイッチ | c                       | 4.0   | 台  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    | パネルヒーター       | 電源 接続                   | 6.0   | 台  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    | 電 線           | EM-EEF1.6-2C            | 31.0  | m  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    |               | EM-EEF1.6-3C            | 34.0  | m  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    |               | EM-EEF2.0-3C            | 111.0 | m  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    | 一種金属製線ぴ       | MM1 A型                  | 8.0   | m  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    |               | MM1 A型B型 スイッチボックス 一個用浅型 | 16.0  | ヶ  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    |               | MM1 B型                  | 24.0  | ヶ  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    | 埋込コンセント       | 2P15A×1接地極接地端子付きP共      | 12.0  | 組  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    | 埋込コンセント       | 2P15A×1接地極付子付きP共        | 6.0   | 組  |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |
|    |               |                         |       |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号 | 名 称        | 規 格                | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|------------|--------------------|-----|----|-----|-----|-----|
|    | 【誘導灯設備更新】  |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    | 誘導灯避難口 BH形 | SH1-FSF20-BH       | 1.0 | 台  |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    | リニューアルプレート | 参考:パナソニック FK41717C | 1.0 | 枚  |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    | 雑材料消耗品     |                    | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    | 機器取付費      |                    | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    | 試験調整費      |                    | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    | 消防手続立会検査費  |                    | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    | 諸経費        | 法定福利費含む            | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |
|    | 細目 計       |                    |     |    |     |     |     |
|    |            |                    |     |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

[illegible]

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号 | 名 称    | 規 格    | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|--------|--------|-----|----|-----|-----|-----|
| Ⅲ  | 機械設備工事 |        |     |    |     |     |     |
| C  | 機械設備工事 | 3-3-1F |     |    |     |     |     |
|    | C1 更新  |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | C2 撤去  |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | C 計    |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D  | 機械設備工事 | 3-4-1F |     |    |     |     |     |
|    | D1 更新  |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | D2 撤去  |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | D 計    |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |        |        |     |    |     |     |     |
| M  | その他工事  |        |     |    |     |     |     |
|    |        |        |     |    |     |     |     |
|    |        |        |     |    |     |     |     |
|    |        |        |     |    |     |     |     |
|    |        |        |     |    |     |     |     |
|    | 項目計    |        |     |    |     |     |     |
|    |        |        |     |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称        | 規 格    | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|------------|--------|-----|----|-----|-----|-----|
| Ⅲ    | 機械設備工事     |        |     |    |     |     |     |
| C1   | 機械設備工事(更新) | 3-3-1F |     |    |     |     |     |
| C1-1 | 衛生器具設備     |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C1-2 | 給水設備       |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C1-3 | 給湯設備       |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C1-4 | 排水設備       |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C1-5 | 暖房設備       |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C1-6 | 換気設備       |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      | 項目計        |        |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称    | 規 格                                          | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|--------|----------------------------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| C1   | 機械設備工事 |                                              |     |    |     |     |     |
| C1-1 | 衛生器具設備 |                                              |     |    |     |     |     |
|      | 洋風大便器  | 掃除口付 CFS498BMC<br>ウォームレット TCF116             | 5.0 | 台  |     |     |     |
|      |        | 他付属品一式<br>紙巻器 YH702                          |     |    |     |     |     |
|      | L形手摺   | T112CL10                                     | 2.0 | 組  |     |     |     |
|      | 小便器    | 低リップ形 超節水タイプ<br>自動フラッシュ弁一体型 UFS910JS         | 4.0 | 組  |     |     |     |
|      | 小便器用手摺 | 樹脂被覆タイプ<br>T112CU2                           | 1.0 | 組  |     |     |     |
|      | 化粧鏡    | 450x600 YM4560A                              | 4.0 | 枚  |     |     |     |
|      | 掃除用流し  | SK22A 横水栓 T23AEQ20C<br>アングル形止水栓 TN114 他付属品一式 | 1.0 | 組  |     |     |     |
|      | 単水栓    | レバー式自在水栓<br>T130AEQF13C                      | 2.0 | 組  |     |     |     |
|      | 混合水栓   | シングルレバー式混合水栓<br>TKSO5311J                    | 2.0 | 個  |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      | 細目計    |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称           | 規 格      | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------------|----------|------|----|-----|-----|-----|
| C1-2 | 給水設備          |          |      |    |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内外面ライニング鋼管 | VD40A 埋設 | 3.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内外面ライニング鋼管 | VD32A 埋設 | 3.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 管埋設費          | サントクッション | 1.0  | 式  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 既設開口部防水処理     | 地中梁貫通部   | 1.0  | 式  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内面ライニング鋼管  | VB40A 便所 | 1.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内面ライニング鋼管  | VB32A 便所 | 6.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内面ライニング鋼管  | VB25A 便所 | 4.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内面ライニング鋼管  | VB20A 便所 | 34.0 | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 地下式不凍栓        | 40A×600L | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 地下式不凍栓        | 32A×600L | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 全上BOX         | VC-6     | 2.0  | 箇所 |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 吸気弁 水用        | 15A      | 4.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

[illegible]

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称           | 規 格                             | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------------|---------------------------------|------|----|-----|-----|-----|
| C1-3 | 給湯設備          |                                 |      |    |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 電気温水器(流し台内設置) | 貯湯量30L<br>耐震用脚 密閉式排水ホッパー        | 2.0  | 台  |     |     |     |
|      |               | アングル形止水栓 接続口キャップ<br>1φ200V2.0KW |      |    |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 細目計           |                                 |      |    |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
| C1-4 | 排水設備          | 通気共                             |      |    |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管     | VP100 便所                        | 20.0 | m  |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管     | VP80 便所                         | 11.0 | m  |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管     | VP65 便所                         | 2.0  | m  |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管     | VP50 便所                         | 32.0 | m  |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口(シート用)   | COA100                          | 4.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口(シート用)   | COA80                           | 3.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口(シート用)   | COA50                           | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |
|      |               |                                 |      |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

[illegible]

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称          | 規 格                         | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|--------------|-----------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| C1-5 | 暖房設備         |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      | PH-2         | 暖房能力 1505Kcal/h             | 2.0 | 台  |     |     |     |
|      | 電気パネルヒーター    | 1φ 200V1.75Kw               |     |    |     |     |     |
|      | 壁取付形         | サーモスタット ハイロッドランプ°           |     |    |     |     |     |
|      |              | コントロールパネルカバー DP-A175P 付属品一式 |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      | 細目計          |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
| C1-6 | 換気設備         |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      | F-2 換気扇 壁取付型 | 200φ 換気風量 480CMH            | 2.0 | 台  |     |     |     |
|      |              | 格子タイプ° 電気式                  |     |    |     |     |     |
|      |              | 取付枠・ウエザ°カバー既設利用             |     |    |     |     |     |
|      |              | EX20EK9-C 付属品一式             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      | 細目計          |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |
|      |              |                             |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称        | 規 格    | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|------------|--------|-----|----|-----|-----|-----|
| Ⅲ    | 機械設備工事     |        |     |    |     |     |     |
| C 2  | 機械設備工事(撤去) | 3-4-1F |     |    |     |     |     |
| C2-1 | 衛生器具設備     |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C2-2 | 給水設備       |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C2-3 | 排水設備       |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C2-4 | 暖房設備       |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C2-5 | 換気設備       |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
| C2-6 | 産業廃棄物処理    |        | 1.0 | 式  |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |
|      | 項目計        |        |     |    |     |     |     |
|      |            |        |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称        | 規 格           | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|------------|---------------|-----|----|-----|-----|-----|
| C2   | 機械設備工事(撤去) |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
| C2-1 | 衛生器具設備     |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 和風大便器      | フラッシュ弁 金物一式   | 5.0 | 組  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 小便器        | フラッシュ弁 金物一式   | 4.0 | 組  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 掃除用流し      | 水栓 排水金物 付属品一式 | 1.0 | 組  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 化粧鏡        |               | 4.0 | 枚  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 単水栓        | 13A           | 4.0 | 個  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 細目計        |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称                  | 規 格        | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|----------------------|------------|------|----|-----|-----|-----|
| C2-2 | 給水設備                 |            |      |    |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 鋼管                   | 50A 埋設     | 3.0  | m  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 鋼管                   | 32A 埋設     | 3.0  | m  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 鋼管                   | 50A 便所     | 3.0  | m  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 鋼管                   | 32A 便所     | 6.0  | m  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 鋼管                   | 25A 便所     | 11.0 | m  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 鋼管                   | 20A 便所     | 16.0 | m  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 管切断(取外)              | 鋼管         | 1.0  | 式  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 地下不凍栓                | 50A × 600H | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 地下不凍栓                | 32A × 600H | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 全上BOX                | VC-6       | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 吸気弁 水用               | 15A        | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | ※衛生器具・配管・金物撤去時斫り工事含む |            |      |    |     |     |     |
|      | ※配管撤去は断熱材撤去工事含む      |            |      |    |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |
|      | 細目計                  |            |      |    |     |     |     |
|      |                      |            |      |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称          | 規 格       | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|--------------|-----------|------|----|-----|-----|-----|
| C2-3 | 排水設備         |           |      |    |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管    | VP100A 便所 | 10.0 | m  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管    | VP80A 便所  | 11.0 | m  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管    | VP65A 便所  | 1.0  | m  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管    | VP50A 便所  | 22.0 | m  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 排水鉛管         | 100φ 便所   | 5.0  | m  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 排水鉛管         | 65φ 便所    | 1.0  | m  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 排水鉛管         | 50φ 便所    | 4.0  | m  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 管切断(取外)      | 樹脂管       | 1.0  | 式  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口        | COB100    | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口        | COB80     | 3.0  | 個  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口        | COB50     | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 床上排水金物       | T5B-50    | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | ステンレス流し用排水金物 | T14AA50   | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |
|      | 細目計          |           |      |    |     |     |     |
|      |              |           |      |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称            | 規 格               | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|----------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| C2-4 | 暖房設備           |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      | PH-1 電気パネルヒーター | 暖房能力 1505Kcal/h   | 2.0 | 台   |     |     |     |
|      | 壁取付形           | 1φ200V2.0Kw       |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      | 細目計            |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
| C2-5 | 換気設備           |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      | F-2 換気扇        | 200φ 換気風量 5402CMH | 2.0 | 台   |     |     |     |
|      | 壁取付形           | 格子タイプ 電気式         |     |     |     |     |     |
|      |                | 取付枠・ウエザーカバー 残置    |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |
|      | 細目計            |                   |     |     |     |     |     |
|      |                |                   |     |     |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称     | 規 格      | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------|----------|-----|----|-----|-----|-----|
| C2-6 | 産業廃棄物処理 |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 金属管類     | 0.2 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 塩ビ管      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 陶器類(金物共) | 0.3 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 混合物(機器)  | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 断熱材      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 金属類      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 金属管類     | 0.2 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 塩ビ管      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 陶器類(金物共) | 0.3 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 混合物(機器)  | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 断熱材      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 金属類      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称     | 規 格      | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------|----------|-----|----|-----|-----|-----|
| C2-6 | 産業廃棄物処理 |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 金属管類     | 0.2 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 塩ビ管      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 陶器類(金物共) | 0.3 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 混合物(機器)  | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 断熱材      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 金属類      | 0.1 | t  |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |
|      | 細目計     |          |     |    |     |     |     |
|      |         |          |     |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称        | 規 格 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| Ⅲ    | 機械設備工事     |     |     |    |     |     |     |
| D1   | 機械設備工事(更新) |     |     |    |     |     |     |
| D1-1 | 衛生器具設備     |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D1-2 | 給水設備       |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D1-3 | 給湯設備設備     |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D1-4 | 排水設備       |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D1-5 | 暖房設備       |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D1-6 | 換気設備       |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      | 項目計        |     |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称       | 規 格                                                  | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-----------|------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| D1   | 機械設備工事    |                                                      |     |    |     |     |     |
| D1-1 | 衛生器具設備    |                                                      |     |    |     |     |     |
|      | 洋風大便器     | 掃除口付 CFS498BMC<br>ウォームレット TCF116                     | 7.0 | 組  |     |     |     |
|      |           | 他付属品一式<br>紙巻器 YH702                                  |     |    |     |     |     |
|      | L形手摺      | T112CL10                                             | 4.0 | 組  |     |     |     |
|      | 小便器       | 低リップ形 超節水タイプ<br>自動フラッシュ弁一体型 UFS910JS                 | 6.0 | 組  |     |     |     |
|      | 小便器用手摺    | 樹脂被覆タイプ<br>T112CU2                                   | 2.0 | 組  |     |     |     |
|      | 洗面カウンター長さ | L=1000                                               | 1.0 | 組  |     |     |     |
|      | 洗面カウンター長さ | L=850                                                | 3.0 | 組  |     |     |     |
|      |           | 洗面器:アンダーカウンター式洗面器 L530<br>台付立水栓 TLC11AR              |     |    |     |     |     |
|      |           | 水石鹸入 TLK05202J<br>Pトラップ TLDP2107J                    |     |    |     |     |     |
|      |           | 洗面器カウンター:マーブライต์カウンター 奥行550L<br>前方エプロン フロントパネル(ケトン式) |     |    |     |     |     |
|      |           | 底板 側面巾木                                              |     |    |     |     |     |
|      |           |                                                      |     |    |     |     |     |
|      |           |                                                      |     |    |     |     |     |
|      |           |                                                      |     |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称    | 規 格                                          | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|--------|----------------------------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| D1   | 機械設備工事 |                                              |     |    |     |     |     |
| D1-1 | 衛生器具設備 | つづき                                          |     |    |     |     |     |
|      | 化粧鏡    | 450x600 YM4560A                              | 6.0 | 枚  |     |     |     |
|      | 掃除用流し  | SK22A 横水栓 T23AEQ20C<br>アングル形止水栓 TN114 他付属品一式 | 1.0 | 組  |     |     |     |
|      | 混合水栓   | シングルレバー式混合水栓<br>TKSO5311J                    | 2.0 | 個  |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      |        |                                              |     |    |     |     |     |
|      | 細目計    |                                              |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称           | 規 格      | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------------|----------|------|----|-----|-----|-----|
| D1-2 | 給水設備          |          |      |    |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内外面ライニング鋼管 | VD40A 埋設 | 5.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内外面ライニング鋼管 | VD32A 埋設 | 3.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内外面ライニング鋼管 | VD20A 埋設 | 3.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 管埋設費          | サントクッション | 1.0  | 式  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 既設開口部防水処理     | 地中梁貫通部   | 1.0  | 式  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内面ライニング鋼管  | VB40A 便所 | 4.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内面ライニング鋼管  | VB32A 便所 | 8.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内面ライニング鋼管  | VB25A 便所 | 2.0  | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 水道用内面ライニング鋼管  | VB20A 便所 | 40.0 | m  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 地下式不凍栓        | 40A×600H | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 地下式不凍栓        | 32A×600H | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 地下式不凍栓        | 20A×600H | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      | 全上BOX         | VC-6     | 4.0  | 箇所 |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |
|      |               |          |      |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称           | 規 格                | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------------|--------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| D1-2 | 給水設備          | つづき                |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      | 吸気弁 水用        | 15A                | 4.0 | 個  |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      | 断熱工事          |                    | 1.0 | 式  |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      | コア-抜・補修工事     |                    | 1.0 | 式  |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      | 管接続工事         | 鋼管                 | 1.0 | 式  |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      | スリーブ工事        | スラブシンダー-コンクリート     | 1.0 | 式  |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      | 細目計           |                    |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
| D1-3 |               |                    |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      | 電気温水器(流し台内設置) | 貯湯量30L 1φ200V2.0kw | 2.0 | 台  |     |     |     |
|      |               | 耐震用脚 密閉式排水ホッパー     |     |    |     |     |     |
|      |               | アングル型止水栓 接続口キャップ   |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |
|      | 細目計           |                    |     |    |     |     |     |
|      |               |                    |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称         | 規 格             | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-------------|-----------------|------|----|-----|-----|-----|
| D1-4 | 排水設備        | 通気・中間階水抜ドレン配管含む |      |    |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管   | VP100 便所        | 27.0 | m  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管   | VP80 便所         | 8.0  | m  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管   | VP65 便所         | 12.0 | m  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管   | VP50 便所         | 52.0 | m  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管   | VP40 便所         | 11.0 | m  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口(シート用) | COA100          | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口(シート用) | COA80           | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口(シート用) | COA65           | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口(シート用) | COA50           | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口       | COB100          | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口       | COB80           | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口       | COB50           | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床排水金物       | T5B50           | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |
|      |             |                 |      |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

[illegible]

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称         | 規 格                         | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-------------|-----------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| D1-5 | 暖房設備        |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
|      | PH-1        | 暖房能力 1720Kcal/h             | 1.0 | 台  |     |     |     |
|      | 電気パネルヒーター   | 1φ200V2.0Kw                 |     |    |     |     |     |
|      | 壁取付形        | サーモスタット ハイロットランプ°           |     |    |     |     |     |
|      |             | コントロールパネルカバー DP-A200P 付属品一式 |     |    |     |     |     |
|      | PH-2        | 暖房能力 1505Kcal/h             | 3.0 | 台  |     |     |     |
|      | 電気パネルヒーター   | 1φ200V1.75Kw                |     |    |     |     |     |
|      | 壁取付形        | サーモスタット ハイロットランプ°           |     |    |     |     |     |
|      |             | コントロールパネルカバー DP-A175P 付属品一式 |     |    |     |     |     |
|      | 細目計         |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
| D1-6 | 換気設備        |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
|      | FE-2 換気扇    | ダケ径200φ 換気風量480CMH          | 4.0 | 台  |     |     |     |
|      | ダケ用天井埋込形換気扇 | 格子タイプ° 電気式                  |     |    |     |     |     |
|      |             | 取付枠・ウェザーカバー既設利用             |     |    |     |     |     |
|      |             | EX20EK9-C                   |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |
|      | 細目計         |                             |     |    |     |     |     |
|      |             |                             |     |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称        | 規 格 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| Ⅲ    | 機械設備工事     |     |     |    |     |     |     |
| D2   | 機械設備工事(撤去) |     |     |    |     |     |     |
| D2-1 | 衛生器具設備     |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D2-2 | 給水設備       |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D2-3 | 排水設備       |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D2-4 | 暖房設備       |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D2-5 | 換気設備       |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
| D2-6 | 産業廃棄物処理    |     | 1.0 | 式  |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      |            |     |     |    |     |     |     |
|      | 項目計        |     |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称        | 規 格           | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|------------|---------------|-----|----|-----|-----|-----|
| D2   | 機械設備工事(撤去) |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
| D2-1 | 衛生器具設備     |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 和風大便器      | フラッシュ弁 金物一式   | 7.0 | 組  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 小便器        | フラッシュ弁 金物一式   | 6.0 | 組  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 掃除用流し      | 水栓 排水金物 付属品一式 | 1.0 | 組  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 洗面器        | 水栓 排水金物 付属品一式 | 4.0 | 組  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 化粧鏡        |               | 6.0 | 枚  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 単水栓        | 13A           | 2.0 | 個  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 細目計        |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
| D2-2 | 鋼管         | 50A 埋設        | 5.0 | m  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      | 鋼管         | 32A 埋設        | 3.0 | m  |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |
|      |            |               |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称             | 規 格        | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-----------------|------------|------|----|-----|-----|-----|
| D2-2 | 給水設備            |            |      |    |     |     |     |
|      | 鋼管              | 20A 埋込     | 3.0  | m  |     |     |     |
|      | 鋼管              | 50A 便所     | 6.0  | m  |     |     |     |
|      | 鋼管              | 40A 便所     | 1.0  | m  |     |     |     |
|      | 鋼管              | 32A 便所     | 5.0  | m  |     |     |     |
|      | 鋼管              | 25A 便所     | 16.0 | m  |     |     |     |
|      | 鋼管              | 20A 便所     | 13.0 | m  |     |     |     |
|      | 管切断(取外)         | 鋼管         | 1.0  | 式  |     |     |     |
|      | 地下式不凍栓          | 50A × 600L | 2.0  | 個  |     |     |     |
|      | 地下式不凍栓          | 32A × 600L | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      | 地下式不凍栓          | 20A × 600L | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      | 全上ボックス          | VC-6       | 4.0  | ヶ所 |     |     |     |
|      | 吸気弁 水用          | 15A        | 4.0  | 個  |     |     |     |
|      | ※配置撤去は断熱材撤去工事含む |            |      |    |     |     |     |
|      | 細目計             |            |      |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称       | 規 格             | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-----------|-----------------|------|----|-----|-----|-----|
| D2-3 | 排水設備      | 通気・中間階水抜ドレン配管含む |      |    |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管 | VP100A 便所       | 16.0 | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管 | VP80A 便所        | 4.0  | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管 | VP65A 便所        | 15.0 | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管 | VP50A 便所        | 37.0 | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 硬質塩化ビニール管 | VP40A 便所        | 6.0  | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 排水鉛管      | 100φ 便所         | 7.0  | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 排水鉛管      | 65φ 便所          | 1.0  | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 排水鉛管      | 50φ 便所          | 6.0  | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 排水鉛管      | 40φ 便所          | 4.0  | m  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 管切断(取外)   | 樹脂管             | 1.0  | 式  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口     | COB100          | 3.0  | 個  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口     | COB80           | 1.0  | 個  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      | 床上掃除口     | COB65           | 3.0  | 個  |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |
|      |           |                 |      |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

[illegible]

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称            | 規 格              | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|----------------|------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| D2-4 | 暖房設備           |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      | PH-1 電気パネルヒーター | 暖房能力 1720Kcal/h  | 1.0 | 台  |     |     |     |
|      | 壁取付形           | 1φ200V2.0Kw      |     |    |     |     |     |
|      | PH-2 電気パネルヒーター | 暖房能力 1505Kcal/h  | 1.0 | 台  |     |     |     |
|      | 壁取付形           | 1φ200V1.75Kw     |     |    |     |     |     |
|      | 細目計            |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
| D2-5 | 換気設備           |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      | F-2 換気扇        | 200φ 換気風量 540CMH | 4.0 | 台  |     |     |     |
|      | 壁取付形           | 格子タイプ 電気式        |     |    |     |     |     |
|      |                | 取付枠・ウエザークカバー 残置  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |
|      | 細目計            |                  |     |    |     |     |     |
|      |                |                  |     |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称     | 規 格      | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------|----------|------|----|-----|-----|-----|
| D2-6 | 産業廃棄物処理 |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 金属管類     | 0.3  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 塩ビ管      | 0.1  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 陶器類(金物共) | 0.4  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 混合物(機器)  | 0.04 | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 断熱材      | 0.01 | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 収集・積込   | 金属類      | 0.1  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 金属管類     | 0.3  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 塩ビ管      | 0.1  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 陶器類(金物共) | 0.4  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 混合物(機器)  | 0.04 | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 断熱材      | 0.01 | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 運搬費     | 金属類      | 0.1  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号   | 名 称     | 規 格      | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|---------|----------|------|----|-----|-----|-----|
| D2-6 | 産業廃棄物処理 |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 金属管類     | 0.3  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 塩ビ管      | 0.1  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 陶器類(金物共) | 0.4  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 混合物(機器)  | 0.04 | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 断熱材      | 0.01 | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 処分費     | 金属類      | 0.1  | t  |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |
|      | 細目計     |          |      |    |     |     |     |
|      |         |          |      |    |     |     |     |

# 工 事 設 計 用 紙

| 番号 | 名 称         | 規 格                        | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----|-------------|----------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| M  | その他工事       |                            |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    | 【電気温水器更新工事】 | 1・2階廊下                     |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    | 電気温水器 150L  | ES-150RTS-2 単相200V、減圧弁内蔵型  | 2.0 | 個  |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    | 同上用絶縁パイプセット | 給水用550L、給湯用800L            | 2.0 | ヶ所 |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    | 搬入据付費       | アンカー固定、試運転調整費含む            | 2.0 | ヶ所 |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    | 撤去・処分費      | 既設電気温水器撤去・搬出 GR-4636E 460L | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |             | 既設配管撤去、産業廃棄物運搬・処分含む        |     |    |     |     |     |
|    | 設備工事        | 配管工事(給水・給湯・ドレン材工共)         | 2.0 | ヶ所 |     |     |     |
|    |             | 電気工事(配線・接続・漏電遮断器含む)        |     |    |     |     |     |
|    |             | 保温工事(ALGC GW保温筒t=30)       |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    | 現場雑費        | 法定福利費含む                    | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |
|    |             |                            |     |    |     |     |     |

工 事 設 計 用 紙

[illegible]

# 現 場 説 明 書

安曇野市 総務部 財産管理課 施設経営担当

## 1. 件名（工事名称）

令和7年度（明許繰越）穂高西小学校トイレ改修工事（Ⅲ期）

## 2. 工事場所： 安曇野市 穂高西小学校

## 3. 工事概要： 体育館、講堂、外用トイレ施設の全面改修工事 ・内装、設備機器及び設備配管共全面改修

## 4. 工期： 契約日 から 令和9年2月1日

## 5. 一般事項について

### (1) 現場説明会

本件の内容は、現場、入札心得、入札公告、特記仕様書、設計図書、安曇野市建築工事の手引等関連する仕様書類、長野県建設工事標準請負契約約款に基づき市が定める契約書（案）及び現場説明書（以下「設計図書等」という。）によるものとし、現場説明会は実施しない。

### (2) 設計図書等に対する質問及び回答について

設計図書等に関する問い合わせは、「入札公告」記載のとおりとし、入札執行が完了するまでの間、本件に関しての面談又は電話（ただし、指定の問い合わせ先は除く。）等は一切認めない。

### (3) 工事費内訳書の提出

入札時の工事費内訳書提出については「入札公告」による。

### (4) 工事費内訳書記載数量は参考数量とする。

## 6. 本工事における特記事項

### (1) 工事用地等

本工事に必要な用地は、以下のとおり。

| 使用目的  | 使用場所・面積 |
|-------|---------|
| 資材置場  | 敷地内     |
| 駐車場   | 同上敷地    |
| 現場事務所 | 同上敷地    |

### (2) 排水への対応

本工事施工に伴う排水は、沈殿処理・Ph 管理等の各法令を守り、自然環境等へ悪影響を及ぼすことのないよう適正に処理し、特に指示のある場合を除き近傍の公共用水域又は排水路等に排水する。また、排水路等は、常に適切な維持管理を行い、従前の機能を損なわないようにすること。ただし、周辺水路についての排水は、管理者と協議のうえ、同意を得ること。

- (3) 工事着手前に事前のお知らせをおこなうこと。また看板等を設置して、工事内容の周知を行うこと。
- (4) 夜間、早朝及び休日での施工を実施する場合は監理者・監督員と打合せを行い、監理者・監督員の承諾を得たのちに、必要な場合は近隣への事前通達のうえ施工すること。
- (5) 周辺施設利用者及び周辺住民の安全に十分配慮すること。
- (6) 感染症対策は十分に講じること。
- (7) 各官公庁手続きについて、  
事前に監督員・監理者が申請書類等の内容確認をしてから提出すること。

#### (8) 残土関係

~~・本工の施工において生じる発生土の処分については、下記の処分先を想定して処分費、運搬費を計上している。~~

~~なお、受注者の都合による処分先の変更については、原則として設計変更しない。~~

#### ・建設発生土

| 受入れ場所・仮置き場所 | 処分方法 | 運搬距離 | 特記事項 |
|-------------|------|------|------|
|             |      |      |      |

距離指定の場合、残土運搬距離は設計変更の対象とする。

- (9) この工事は執務並行型の工事である。
- (10) 本工事は、「週休2日工事実施要領」週休2日工事の対象である。
- (11) 学校、児童クラブ側、社会体育と十分工程打合せをして施工時期を計画すること。
- (12) 工事中も体育館、講堂が利用出来るように、可能な限り作業員の出入りは窓を一時取り外し出入りすること。
- (13) 前回入札からの変更点  
・建築主体工事 ガラス工事に「飛散防止フィルム張り」を追加。

#### 7. 本工事に関連する別途発注工事の予定

| 発注機関 | 工事名 | 工期 | 工事内容 | 備考 |
|------|-----|----|------|----|
|      |     |    |      |    |

#### ・本工事に近接・競合する工事の予定

| 発注機関 |  |  |  |  |
|------|--|--|--|--|
|      |  |  |  |  |

~~・改修工事における工事個所の順番は図のとおり。~~

#### 8. 安全対策関係

##### ① 交通誘導警備員

受注者が交通誘導業務を他人に委託する場合は、受託者は警備業法第4条の規定により公安委員会から警備業の認定を受けた者であること。

##### ② 安全施設

発注者が想定している仮設（ゲート、仮囲い等）については、仮設計画図に示したとおり。受注者は明示された条件に基づき、自主的に工法を選定し、構造設計

等必要な検討を行い施工するものとする。（任意仮設）

なお、明示した条件と現場が一致しない場合や明示されていない条件について予期することができない特別な状態が生じた場合において、必要と認められるときは設計変更の対象とする。

#### 9. 工事用道路関係

現場への工事関係車両の入退場の路線は事前に監督員と協議をすること。

#### 10. その他

火災保険等への加入期間は、請負契約後から契約工期末日後 14 日までとする。

加入しない場合において、その施工について第 3 者等に損害を及ぼしたときは、受注者がその損害を賠償しなければならない。

## 特記仕様書（共通事項）

総務部 財産管理課

### 1. 保険等

建物（施設）引渡しまで工事受注者は、現場説明事項・施工条件明示事項に定める保険に加入しなければならない。加入期間は原則として工事着手日とし、その終期は工事しゅん工後14日以降とする。

### 2. 各種調査等に対する協力について

本工事について、発注者が自ら又は、発注者が指定する第三者が行う下記調査等に対して、協力しなければならない。

- (1) 公共事業労務費調査等
- (2) 資材調査、建設副産物実態調査等

### 3. 工事検査

施工途中において総務部契約検査課職員または、発注機関の長の指定する職員による抜打ち検査を実施することがあるので、検査に協力すること。

### 4. 被害届等

暴力団関係者から工事妨害による被害を受けた場合は、被害届を速やかに警察に提出すること。

### 5. 工事实績情報サービス（CORINS）の登録について

- (1) 請負金額が500万円以上（税込）の工事については、工事实績情報サービス（CORINS）の登録をすること。
- (2) 登録する場合は、「登録のために確認のお願い」を作成し、監督員の確認を受け、次に示す期間内に（一財）日本建設情報総合センター（JACIC）に登録の手続きを行うこと。また、登録機関発行の「登録内容確認書」が届いた場合は、速やかに監督員に提示すること。なお、変更時と完成時の間が10日間に満たない場合は、変更時の提出を省略できるものとする。

- ① 工事受注時契約締結後10日以内
- ② 登録内容の変更時変更契約締結後10日以内
- ③ 工事完成時工事完成後10日以内

### 6. 施工体制台帳に係る書類について

- (1) 工事受注者は、請負契約した全ての下請業者について、建設業法に定める「施工体制台帳」とそれに係る書類及び「施工体系図」を作成し、工事期間中工事現場に備え付けるとともに、その写しを監督員に提出すること。
- (2) 「施工体系図」は工事関係者及び公衆の見やすい場所に掲示を行うこと。
- (3) 次の業種についても請負契約に該当するため、(1)と同様とする。
  - ・ 1日で完了する請負契約、少額な作業・雑工の請負契約
  - ・ クレーン作業、コンクリートポンプ打設等の日々の単価契約で行っている場合
  - ・ クレーン等の業種オペレーターを機械と一緒にリース会社から借上げる場合

## 7. 主任技術者及び監理技術者の専任について

主任技術者又は監理技術者（以下「監理技術者等」という。）が専任を求められる工事である場合、監理技術者等を専任で設置すべき期間は契約工期が基本となるが、次の期間については、専任を要しない。なお、具体的な期間については、監督員との打合せにおいて定めることとする。

- (1) 請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入、または仮設工事等が開始されるまでの期間）
- (2) 自然災害の発生又は埋蔵文化財調査等により、工事を全面的に一時中止している期間
- (3) エレベーター等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間
- (4) 工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。）、事務手続、後片付け等のみが残っている期間

## 8. 産業廃棄物等の取扱い

- (1) 廃棄物の処理に当たっては、受注者が自ら処理（分別、保管、収集、運搬及び処分の一連の行為）するときは、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処法」という。）に基づき、適正に行うこと。
- (2) 廃棄物の処理の全部又は一部を委託する場合は、廃棄物処法に基づく処理を業として許可を取得している者に委託すること。また、施工前に産業廃棄物処理委託契約書の写し、産業廃棄物処理業の許可証の写し、許可運搬車両一覧並びに処分地の案内図等をまとめた「廃棄物処理計画書」を監督員に提出すること。
- (3) しゅん工した時は、廃棄物ごとに処理数量を集計し、積み込み状況の写真、処分状況の写真を添付した「廃棄物等処理報告書」を監督員に提出するとともに、マニフェストA票、B2票、D票並びにE票の原本（廃棄物の種類ごとに1セット）を提示すること。

## 9. 再生資源利用促進計画書等

「資源の有効な利用の促進に関する法律」（ラージリサイクル法）に基づき、受注者は、工事の着手前に「再生資源利用促進計画書」及び「再生資源利用計画書」を作成すること。

また、しゅん工後に「再生資源利用促進実施書」及び「再生資源利用実施書」を作成し、監督員に提出すること。

対象工事：ラージリサイクル法に規定する一定規模以上の工事

作成方法：COBRIS（建設副産物情報交換システム※）を利用すること。

※（一財）日本建設情報総合センター（JACIC）が提供する建設副産物の情報交換サービス

## 10. 安全対策関係

- (1) 工事現場においては、労働災害、公衆災害防止に努めるとともに、全作業員を対象に定期的に安全教育、研修及び訓練を行うこと。
- (2) 安全教育、研修及び訓練については、工事期間中に月一回以上実施し、この結果は工事日誌へ記録するほか工事写真等も整理のうえ提出すること。なお、これにより難い場合は、監督員と協議するものとする。
- (3) 足場を設ける場合は、「「手すり先行工法に関するガイドライン」について」（厚生労働省基発第0424001号平成21年4月24日）の「手すり先行工法等に関するガイドライン」によ

り、「働きやすい安心感のある足場に関する基準」に適合する手すり、中さん及び幅木の機能を有する足場とし、足場の組立て、解体又は変更の作業は、「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」の2の(2)手すり据置き方式又は(3)手すり先行専用足場方式により行うこと。

#### 11. 環境対策関係

- (1)現場で使用する機械は、低騒音型、低振動型、排出ガス対策型建設機械とすること。
- (2)夜間、早朝等の稼動を避けること。ただし、監督員の承諾を受けた場合はこの限りでない。なお、運搬ルートを選定に当たっては影響の少ないルートを選定すること。
- (3)汚水、汚濁、土砂の流失防止に努めること。また、表土復元等環境の回復に努めると。
- (4)熱帯材合板型枠は、極力使用しないこと。

#### 12. 過積載の禁止

- (1)工事の施工計画にあたって、施工計画書に次の事項を具体的に記載するとともに、施工時においても遵守すること。

- ①積載重量制限を超過しての建設発生土の処理及び資機材（以下「資機材等」いう。）の積載重量の厳重チェックを行うこと。
- ②過積載を行っている資材等納入業者からの資機材等購入は行わないこと。
- ③過積載を防止するため、資機材等の購入にあたっては、納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。
- ④資機材等の運搬には、さし枠装着車、物品積載装置等の不正改造した車輛及び不表示車等を使用しないこと。また、同車輛からの資機材等の引き渡しを受けないこと。
- ⑤下請業者や資機材等納入業者を選定するにあたっては、交通安全に関する配慮に欠けた者または車輛を使用した業務等において悪質かつ重大な事故を発生させた者を排除すること。
- ⑥飛散の恐れがあるものについては、飛散しないような処置を行い運搬すること。
- ⑦土砂等の運搬に関する事業者の選定に当たっては、「土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法」の目的に鑑み、同法第12条の規定に基づき届け出た団体構成員の雇用に努めること。

- (2)以上の点について、下請業者についてもこれに準じ徹底すること。

#### 13. ~~セメント及びセメント系固化材を使用した改良土について~~

- ~~(1)セメント及びセメント系固化材を使用した地盤改良及び改良土を再利用する場合は、六価クロム溶出試験を行い、その結果について監督員に報告する。~~
- ~~(2)セメント及びセメント系固化材とは、セメントを含有成分とする固化材で、普通ポルトランドセメント、高炉セメント、セメント系固化材、石灰系固化材をいい、これに添加物を加えたものを含める。~~
- ~~(3)六価クロム溶出試験は「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」（以下「実施要領（案）」という。）により実施し、土壤環境基準を超えないことを確認する。~~

#### 14. アスベスト建材使用箇所等の事前調査

- (1) 石綿等による健康障害を防止するため、とりこわし、改修工事の解体及び撤去等作業前、図面・施工範囲目視、その他適切な方法によるアスベスト含有材料の有無について調査を行い、報告書を監督員に提出する。アスベスト含有材料が無かった場合においても書面にて報告を行う。

○報告書の記載内容

- ①アスベスト材料の種別
- ②アスベスト形状、飛散可能性の有無
- ③製造所・製品名称、製造所の公表するアスベスト含有率

なお、上記調査において、アスベスト分析調査が必要な場合は別途監督職員と協議を行う。

- (2) 監督員の指示による「石綿（アスベスト）の事前調査結果」、「建築物等の解体・改修等作業に関するお知らせ」について、公衆の見やすい場所に掲示を行う。

15. 建設業退職金制度について

- (1) 工事受注者は、自ら雇用する建退共制度の対象労働者に係る共済証紙を購入し、当該労働者の共済手帳に共済証紙を貼付すること。
- (2) 工事受注者が下請契約を締結する際は、下請業者に対して、建退共制度の趣旨を説明し下請業者が雇用する建退共制度の対象労働者に係る共済証紙をあわせて購入し現物により交付すること、または建退共制度の掛金相当額を下請代金中に算入することにより、下請業者の建退共制度への加入並びに共済証紙の購入及び貼付を促進すべきこと。
- (3) 請負代金の額が800万円以上の建設工事の請負契約を締結した時は、工事受注者は建退共制度の発注者用掛金収納書（以下「収納書」という。）を工事締結後1ヶ月以内に発注者に提出すること。なお、工事契約締結当初は工場製作の段階であるため建退共制度の対象労働者を雇用しないこと等の理由により、期限内に当該工事に係る収納書を提出できない事情がある場合又は、建退共対象労働者を使用しない場合においては、あらかじめその理由を書面により申し出ること。

16. 資材の市内産優先使用及び市内企業の優先採用

- (1) 工事受注者は、本工事に使用する材料については、規格・品質等の条件を満足するものについては、市内産資材を優先使用するよう努めること。
- (2) 工事受注者は、工事用資材の調達に当たっては、極力市内の取扱い業者から購入すること。
- (3) 下請契約を締結する際には、市内企業の採用に努めること。

17. 再資源化及び再生資源等使用状況

工事受注者は、しゅん工時にコンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、木くずの再資源化の状況、再生資源（再生クラッシャーラン、再生アスファルト・コンクリート、再生土砂）及び信州リサイクル製品の使用状況について、監督員へ報告すること。

18. レディーミクストコンクリート製造工場の選定について

受注者は、Ⅰ類コンクリートの製造工場を、JISマーク表示認証工場（改正工業標準化（平

成16年6月9日公布)に基づき国に登録された民間の第三者機関(登録認証機関)により認証を受けた工場)で、かつ、コンクリート製造に係る指導及び品質管理を行う施工管理技術者(コンクリート主任技士等)が置かれ、良好な品質管理が行われている工場(全国品質管理監査会議の策定した統一監査基準に基づく監査に合格した工場等)から選定する。

ただし、これにより難しい場合は、監督員と協議する。

#### 19. 工事進捗状況報告書

監督員の指示により、毎月の工事の進捗状況を報告書にまとめて提出する。

##### ○添付書類

- ・工事記録(工事の経過に伴う主な工事内容等の事項を記載した月報)
- ・工事打合わせ記録簿(当月分)
- ・工事写真(工事の進捗状況がわかるものを数枚)

#### 20. 施工図等の取扱い

施工図等の著作権に関わる当該建物に限る使用权は、発注者に移譲する。

#### 21. 設計図CADデータについて

本工事の設計図CADデータを貸与する。貸与したCADデータは、本工事の履行に必要な施工図の作成及び完成図の作成においてのみ使用することとし、それ以外の目的で使用してはならない。

#### 22. 完成写真の著作権の権利等について

工事受注者は、完成写真の撮影者との契約にあたって、以下の事項を条件とすること。

①完成写真は、市が行う事務並びに市及び市が認めた公的機関の広報に、無償で使用する  
ことができる。この場合において、著作者名を表示しないことができる。

②以下に掲げる行為をしてはならない。ただし、あらかじめ発注者の承諾を得た場合は、  
この限りではない。

イ. 完成写真を公表すること。

ロ. 完成写真を他人に閲覧させ、複写させ、又は譲渡すること。

#### 23. 高度技術・創意工夫・社会性に関する実施状況の提出について

受注者は、工事施工において、自ら立案実施した創意工夫や技術力に関する項目、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、施工に先立ち所定の様式により提出することができる。

高度技術・創意工夫・社会性等の具体的内容がある場合は、「別添様式」及び、「説明資料」を提出すること。なお、用紙サイズはA4版とする。

#### 24. 工期又は請負代金の額に影響を及ぼす事象に関する情報の通知について

落札者(随意契約の場合にあっては、契約の相手方)は、建設業法(昭和24年法律第100号第20条の2第2項に基づき、工期又は請負代金の額に影響を及ぼす事象が発生するおそれがあると認めるときは、落札決定(随意契約の場合にあっては、契約の相手方の決定)から請負契約を締結するまでに、契約を担当する者に対して、その旨を当該事業の状況の把握のため必要な情報を合わせて通知すること。

#### 25. 設計変更による工事費について

設計変更に伴い算出する変更請負額は、次式により算出する。

〔変更請負額〕＝{〔変更設計工事価格〕×〔当初請負比率〕}※1＋〔消費税相当額〕

当初請負比率：〔当初請負代金額から消費税等相当額を減じた額〕／〔当初設計額の工事価格〕

※1 有効桁上位4桁、5桁目以降及び一千万円未満の場合は一万円単位となるよう切り捨て

|             |
|-------------|
| 令和8年4月1日適用版 |
|-------------|

令和 7 年度（明許繰越）

穂高西小学校トイレ改修工事（Ⅲ期）

令和7年度（明許繰越）穂高西小学校トイレ改修工事（Ⅲ期）

図面リスト

|             | 図面番号   | 図面名            | SCALE   |           |             | 図面番号 | 図面名 | SCALE |     |        | 図面番号   | 図面名                 | SCALE |        |        | 図面番号   | 図面名                          | SCALE  |        |
|-------------|--------|----------------|---------|-----------|-------------|------|-----|-------|-----|--------|--------|---------------------|-------|--------|--------|--------|------------------------------|--------|--------|
|             |        |                | A 1     | A 3       |             |      |     | A 1   | A 3 |        |        |                     | A 1   | A 3    |        |        |                              | A 1    | A 3    |
| 建築主体工事（意匠図） | A - 00 | 表紙             | Non     | Non       | 建築主体工事（意匠図） |      |     |       |     | 電気設備工事 | E - 01 | 電気設備工事特記仕様書         | Non   | Non    | 機械設備工事 | M - 01 | 機械設備工事特記仕様書                  | Non    | Non    |
|             | A - 01 | 図面リスト          | Non     | Non       |             |      |     |       |     |        | EⅢ- 01 | I期1階平面配置図 照明器具更新    | 1/500 | 1/1000 |        | M - 02 | 給排水設備配置図・凡例・メモリスト            | 1/1400 | 1/2800 |
|             | A - 02 | 工事区分表          | Non     | Non       |             |      |     |       |     |        | EⅢ- 01 | 照明・ハ`補正-タ-更新設備 詳細図1 | 1/100 | 1/200  |        | M - 03 | 系統図（I - Ⅲ期工事共通）              | Non    | Non    |
|             | A - 03 | 特記仕様書(1)       | Non     | Non       |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        | M - 04 | 衛生器具表 給排水・暖房・換気機器表           | Non    | Non    |
|             | A - 04 | 特記仕様書(2)       | Non     | Non       |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        | M - 05 | 給排水衛生設備1階平面図<br>暖房・換気設備1階平面図 | 1/200  | 1/400  |
|             | A - 05 | 特記仕様書(3)       | Non     | Non       |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        | M - 06 | 給排水衛生設備平面詳細図1                | 1/50   | 1/100  |
|             | A - 06 | 特記仕様書(4)       | Non     | Non       |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        | M - 07 | 施工標準図                        | Non    | Non    |
|             | A - 07 | 解体工事特記仕様書      | Non     | Non       |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 08 | 工事概要・求積図・仕上表   | 1/100   | 1/200     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 09 | 案内図・全体配置図・配置図  | Non     | Non       |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 10 | 全体平面図・仮設計画図 1階 | 1/200   | 1/400     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 11 | 平面詳細図1         | 1/50    | 1/100     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 12 | 立面図1           | 1/100   | 1/200     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 13 | 立面図2           | 1/100   | 1/200     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 14 | 断面詳細図          | 1/50、60 | 1/100、120 |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 15 | 天井伏図1          | 1/50    | 1/100     | 建築主体工事（構造図） |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 16 | 展開図1           | 1/50    | 1/100     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 17 | 展開図2           | 1/50    | 1/100     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 18 | 展開図3           | 1/50    | 1/100     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 19 | 建具キープラン        | 1/50    | 1/100     |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 20 | 建具図1           | 図示      | 図示        |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 21 | 建具表2           | 図示      | 図示        |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 22 | 部分詳細図1         | 図示      | 図示        |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 23 |                |         |           |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 24 |                |         |           |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 25 |                |         |           |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 26 |                |         |           |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 27 |                |         |           |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 28 |                |         |           |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 29 |                |         |           |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |
|             | A - 30 |                |         |           |             |      |     |       |     |        |        |                     |       |        |        |        |                              |        |        |

工事区分表

| 項 目                        |                                         | A | E | M | 別 |                    | 備 考                | 項 目                                     |                              | A                  | E | M | 別 |                    | 備 考                | 項 目          |                             | A                | E | M | 別 |   | 備 考 | 項 目                                 |                     | A                             | E                           | M                     | 別                                              |                           | 備 考    |                |          |       |  |  |  |
|----------------------------|-----------------------------------------|---|---|---|---|--------------------|--------------------|-----------------------------------------|------------------------------|--------------------|---|---|---|--------------------|--------------------|--------------|-----------------------------|------------------|---|---|---|---|-----|-------------------------------------|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------|------------------------------------------------|---------------------------|--------|----------------|----------|-------|--|--|--|
| ○ 躯体関係                     |                                         |   |   |   |   |                    |                    | ○ 仕上げ関係                                 |                              |                    |   |   |   |                    |                    | ○ 屋外排水設備・外構  |                             |                  |   |   |   |   |     | ○ 共通事項                              |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
| 1. R C造（梁・壁・床）<br>の貫通孔・開口部 | 貫通スリーブ材及び取付け                            |   |   | ○ | ○ |                    | 特記なき限り<br>各工事分担による | 1. 軽鉄天井・壁下地                             | 補強を要するボードの切り込み及び<br>下地の補強    |                    |   |   |   |                    | 特記なき限り<br>各工事分担による | 1. 雨水        | 屋外雨水排水設備                    |                  |   |   |   |   |     |                                     | 工事用電力・上下水道・ガス引込工事   | ○                             | ○                           | ○                     |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 補強を要する型枠材及び取付け                          |   |   |   |   | 特記なき限り<br>各工事分担による | 補強を要しないボードの切り込み    |                                         |                              |                    |   |   |   | 特記なき限り<br>各工事分担による | 樹及び樹ふた             |              |                             |                  |   |   |   |   |     | 工事用電力・上下水道・ガス引込工事<br>（引込負担金・基本料金含む） |                     | ○                             | ○                           | ○                     |                                                |                           | 使用工事別  |                |          |       |  |  |  |
|                            | 補強を要しない型枠材及び取付け                         |   |   |   |   | 特記なき限り<br>各工事分担による | 開口部の墨出             |                                         |                              |                    |   |   |   | 特記なき限り<br>各工事分担による | 雨水立管（たてどい）         |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     | 本接電力引込工事                      |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 貫通孔・開口部の墨出し                             |   |   | ○ | ○ |                    | 特記なき限り<br>各工事分担による |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               | 本接水道引込工事                    |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 貫通孔・開口部の補強                              |   |   | ○ | ○ |                    | 特記なき限り<br>各工事分担による | 2. 既製間仕切り                               | 切り込み及び補強                     |                    |   |   |   |                    |                    | 2. 雑排水・汚水    | 屋外雑排水及び屋外汚水排水設備             |                  |   |   | ○ |   |     |                                     | 本接下水道引込工事           |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | スリーブ・型枠の穴埋め                             |   |   | ○ | ○ |                    | 特記なき限り<br>各工事分担による |                                         | 位置ボックス                       |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             | 樹及び樹ふた           |   |   |   | ○ |     |                                     |                     |                               | 本接ガス引込工事                    |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 埋込形盤類及び、箱類の型枠                           |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             | 化粧マンホール上ふたの表面仕上げ |   |   |   | ○ |     |                                     |                     | 本接受電後引渡しまでの電力基本料金             |                             |                       |                                                |                           |        |                | 試運転含む    |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         | 3. 吊りボルト及び<br>設備機器の<br>インサート | 設備機器・器具・配管・配線・ダクト用 |   |   | ○ | ○                  |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               | 本接後引渡しまでの下水道基本料金            |                       |                                                |                           |        |                | 試運転含む    |       |  |  |  |
| 2. S・SRC造<br><br>はり貫通口     | S・SRC造貫通鋼管スリーブ・補強                       |   |   |   |   |                    |                    | 4. 外壁まわり                                |                              | 外壁ガラリ及びダクト接続用フランジ  |   |   | ○ | ○                  |                    | 3. 植栽        | 植栽及び客土                      |                  |   |   |   |   |     |                                     | 本接後引渡しまでのガス基本料金     |                               |                             |                       |                                                |                           |        | 試運転含む          |          |       |  |  |  |
|                            | 使用されたスリーブの穴埋め                           |   |   |   |   |                    |                    |                                         | ウェザーカバー、ベントキャップ              |                    |   | ○ | ○ |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     | 本接後引渡しまでの電力・上下水・ガス<br>・灯油使用料金 |                             |                       |                                                |                           |        | 関連工事別<br>試運転含む |          |       |  |  |  |
|                            | 予備スリーブの穴埋め                              |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              | 換気扇（取付枠共）          |   |   | ○ | ○                  |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               | 本接電話引込工事                    |                       |                                                |                           |        |                | 引込負担金は別途 |       |  |  |  |
|                            | 貫通孔・開口部のスミ出し                            |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             | 工事上の各種申請手続き及び費用       | ○                                              | ○                         | ○      |                |          | 関連工事別 |  |  |  |
| 3. 設備機器の基礎                 | 建築設計図に記入のあるもの                           | ○ |   |   |   |                    |                    | 5. キッチンまわり                              | 流し台・吊り戸棚・水切り棚コンロ台            |                    |   |   |   |                    | 4. ユニット形浄化槽<br>の躯体 | ビット形の躯体及び砂充填 |                             |                  |   |   |   |   |     | 工事用仮設足場・仮囲い                         | ○                   | ○                             | ○                           |                       |                                                |                           | 足場共通利用 |                |          |       |  |  |  |
|                            | 室内の基礎<br>（建築設計図に記入のないもの）                |   |   | ○ | ○ |                    |                    |                                         | フード（標準詳細図のもの）                |                    |   |   |   |                    |                    |              | 上記以外のユニット形浄化槽本体<br>・配管及び据付等 |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     | 既存便所換気扇解体撤去処分                 |                             |                       |                                                | ○                         |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 屋外・屋上の基礎<br>（建築設計図に記入のないもの）             |   |   | ○ | ○ |                    |                    |                                         | レンジフード（標準詳細図のもの）             |                    |   |   |   |                    |                    |              | ビット形以外                      |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               | 既存便所パネルヒータ解体撤去処分            |                       |                                                |                           | ○      |                |          |       |  |  |  |
|                            | 軽微なもの                                   |   |   | ○ | ○ |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             | 既存便所電気温水器解体撤去処分       |                                                |                           |        | ○              |          |       |  |  |  |
|                            | 屋上基礎で押さえコンにアンカーしない                      |   |   |   |   |                    |                    | 6. 浴室まわり                                | ユニットバス、シャワーユニット              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     | 既存水飲場電気温水器解体撤去処分                    |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 機器取り付け用アンカー・架台                          |   |   | ○ | ○ |                    |                    |                                         | 既製浴槽（ふたを含む）                  |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         | 浴室及び便所の床排水金物                 |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
| 4. 昇降機関連                   | 昇降路・機械室の躯体                              |   |   |   |   |                    |                    | 7. 便所まわり                                | 洗面カウンター                      |                    |   |   | ○ |                    | 5. 屋外オイルタンク        | タンク室の躯体及び砂充填 |                             |                  |   |   |   |   |     | 6. その他                              | 厨房グリーストラップ          |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 機械室の床開口                                 |   |   |   |   |                    |                    |                                         | 鏡（規格寸法のみ）                    |                    | ○ |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       | ○ 電気配線配管                                       | 機器付属の制御盤以降の配管配線<br>（接地線共） |        |                | ○        |       |  |  |  |
|                            | 機械室の床配管ビット・蓋                            |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              | ユニット形衛生器具          |   |   |   | ○                  |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               | 自動制御と動力盤との電源供給の<br>渡り配管配線   |                       |                                                | ○                         |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 機械室の上げ床コンクリート打設・仕上                      |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              | 便所用てすり             |   |   |   | ○                  |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             | 機器と付属操作スイッチの渡り配管配線    |                                                | ○                         |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 巻上機周囲のチェッカープレート敷                        |   |   |   |   |                    |                    | 8. 居室まわり                                | ファンコイルカバー                    |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     | 煙感知器から連動制御盤を経て防煙<br>ダンパーに至る配管配線     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 昇降路内ビット防水・集水桝<br>・点検用タラップ               |   |   |   |   |                    |                    |                                         | 家具組み込みの洗面器                   |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     | 小便器用節水装置の制御盤以降の配管配線           |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 各階出入口穴あけ・同補強                            |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     | 注油口内アース端子よりアース用配管配線 |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 出入口扉・三方枠                                |   |   |   |   |                    |                    |                                         | 9. フリーアクセス<br>フロア            | コンセント・電話・情報等       |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             | 個別‘ベッケー’の室内機、室外機の渡り配線 |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 三方枠取付・枠廻り・埋戻し・同補修                       |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              | 床パネル切込み加工          |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               | ‘フリアキス707’の複合‘707レイト’取付及び配線 |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 昇降機がR Cの時、軌条・中間ビーム<br>ブラケット他昇降路内の鉄製部材一式 |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     | 電極棒                                 |                     |                               |                             |                       |                                                | ○                         |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 機械室天井フック取付                              |   |   |   |   |                    |                    | 10. その他                                 |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     | 凡例                            |                             |                       | A：建築主体工事<br>E：電気設備工事<br>M：機械設備工事<br><br>別：別途工事 |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | ホール押釦・インジケータ・鋼索など<br>の壁開口               |   |   |   |   |                    |                    |                                         | 2重ビット及びびトレンチのマンホール蓋          |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 機械室換気設備                                 |   |   |   |   |                    |                    |                                         | 機器搬入用フックビーム                  |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 昇降路がS造の時の中層ビームブラケット<br>受けピース            |   |   |   |   |                    |                    |                                         | チェンブロック                      |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | E V機械室からインターホンまでの<br>配線工事               |   |   |   |   |                    |                    | 化粧マンホール上ふたの表面仕上げ                        |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | E V機械室からインターホンまでの<br>配管工事               |   |   |   |   |                    |                    | 点検口（天井・壁・床下）                            |                              | ○                  |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
| 5. その他                     | トラフ・ビット類（ふたを含む）                         |   |   |   |   |                    |                    | 排煙口等の天井仕上材の取付け                          |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 湧水・汚水ビット・R C造各種水槽                       |   |   |   |   |                    |                    | 自動閉鎖装置を取り付ける防火戸の切込<br>補強及びドアチェック、フロアヒンジ |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 同上用防水・マンホール・タラップ式                       |   |   |   |   |                    |                    | 消火器B O X設置工事                            |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 避雷設備・同接地工事                              |   |   |   |   |                    |                    | 自動扉・電動シャッターへの電源供給                       |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | A L C板の壁開口・補強                           |   |   |   |   |                    |                    | 自動扉・電動シャッターから付属の<br>スイッチ・センサーへの配管工事     |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | オイルサービスタンクの防油堤                          |   |   |   |   |                    |                    | 一般用手すり                                  |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | 厨房グリース阻集器                               |   |   |   |   |                    |                    | 防火戸の配管、配線、煙感知器、レリーズ                     |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            | フリーアクセスフロア内の防水堤                         |   |   |   |   |                    |                    | 防火シャッターの配管、配線、煙感知器                      |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
| ブルサイド排水溝                   |                                         |   |   |   |   |                    | ガス漏れ検知器            |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
| 厨房排水溝                      |                                         |   |   |   |   |                    | 空気集熱パッシブソーラーシステム工事 |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |
|                            |                                         |   |   |   |   |                    |                    |                                         |                              |                    |   |   |   |                    |                    |              |                             |                  |   |   |   |   |     |                                     |                     |                               |                             |                       |                                                |                           |        |                |          |       |  |  |  |

[illegible]



16

建築工事

⑬ ｶﾞｽﾞ

※建具表による  
・ガラスブロック

(16.14.2)(16.14.5)

| 表面形状 | 呼び寸法(mm) | 色 調             | 防火性能 |
|------|----------|-----------------|------|
| ・正方形 |          | ※クリア<br>・熱線反射   | ※無し  |
| ・長方形 |          | ・乳白<br>・カラー ( ) | ・有り  |

ｶﾞｽﾞ留め材

(16.14.3)(表9.7.1)

| 建具の種類    | 材 種     |
|----------|---------|
| アルミニウム製  | ・シーリング材 |
| 鋼製及び軽量鋼製 | ・シーリング材 |
| ステンレス製   | ・シーリング材 |

ただし、防火戸のガラス留め材は建築基準法に基づく防火性能を有するものとする。

板ガラスをはめ込む溝の寸法

(16.13.3)

・標仕16.13.3以外のｱﾙﾐﾆｳﾑ製建具及び板ﾞﾞｽﾞの場合は(社)日本建築学会JASS17の"ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞ"によるほか、性能値が確認できる資料を監督職員に提出し、承諾を受ける

17. ｶﾞｽﾞ用ﾌｨﾙﾑ

| 名 称          | 種 類 | 張 り 面        | 性 能 等     |
|--------------|-----|--------------|-----------|
| ※ガラス飛散防止フィルム | 第2種 | ※内張り<br>・外張り | 飛散防止率 D 1 |

品質 JIS A5759による

17

カーテンウォール工事

1. ｸﾞﾗｽｰﾍﾟｰﾅｰﾙ

設計図書による規定の他、特記無き事項は(社)日本建築学会JASS14による。

(17.2.2)

| 種 類      | 規 格 等                     |
|----------|---------------------------|
| ※ｱﾙﾐﾆｳﾑ製 | ※標仕16.2.3のｱﾙﾐﾆｳﾑ製建具の材料による |

ｶｰﾃﾝﾜｰﾙ材料の方式

・立方式

・ﾊﾞｯｸﾌｨｯﾁ方式(・単純2辺支持構造  
・SSG構造)

・ﾊﾞﾙｸ方式

・ｽﾎﾟﾝﾄﾞﾙ方式

・小型ﾊﾞﾙｸ組み合わせ方式(・ﾉｯｸｵｳ方式  
・ｺﾝﾄ方式)

ｼｰﾘﾝｸﾞ材及びｶﾞｽﾞ取付材料

下記以外は標仕表9.6.1による

(9.6.2)(17.2.2)(表9.6.1)

| 被着体の組合せ |          | シーリング材の種類 |          |
|---------|----------|-----------|----------|
| 記 号     | 主成分による区別 | 記 号       | 耐久性による区別 |
| 金 属     | ガラス      |           |          |
|         | 石、タイル    |           |          |
| ガラス     | ガラス      |           |          |

構造用ガasket

※適用しない

(17.2.2)

・適用する (施工箇所: )

断 熱 材

※適用しない

(17.2.2)

・適用する (種類: 厚さ(mm): 施工箇所: ※図示)

製品の寸法許容差

※標仕表17.2.1による

(17.2.3)(表17.2.1)

・製造所標準製作規定寸法許容差による

ｱﾙﾐﾆｳﾑの表面処理

(17.2.3)(表14.2.1)

| 種 別   | 色 彩 等                       |
|-------|-----------------------------|
| ・A-1種 | ・B-1種 無着色                   |
| ・A-2種 | ・B-2種 ※ﾌﾗｯｸ系<br>・ﾌﾗｯｸ系      |
| ・着色塗装 | 塗装材料( ) 焼付け方法( ) ｺｰﾄ( ) ｹｰﾁ |

耐風圧性能

(17.1.3)

性能値 ※建築基準法施行令第87条及び建設省告示第1454号に定められた風圧力に対し安全であること

・正圧( ) N/㎡以上及び負圧( ) N/㎡以上に対して安全であること

主要部材のたわみ

| 支点間距離(h) | た わ み 量         | 状 態                       |
|----------|-----------------|---------------------------|
| ※4m以下    | ※ ± (1/150) × h | ※各部の破損、残留変形、有害な変形が起こらないこと |
| ・4mを超える  | かつ絶対量20mm以下     |                           |

耐震性能

(17.1.3)

設計用震度 水平方向 (KH) ※1.0  
垂直方向 (KV) ※0.5

| 構 造 種 別     | 層間変位量 (h=支点間距離)    | 状 態                              |
|-------------|--------------------|----------------------------------|
| 鉄骨造         | ※ ± (1/100) × h 以上 | ※部材の脱落、ｶﾞｽﾞの破損及び主要部材に有害な歪が起こらない。 |
| 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ造   | ※ ± (1/200) × h 以上 | ｼｰﾘﾝｸﾞは補修程度。                     |
| 鉄骨鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ造 | ・                  |                                  |

水 密 性

W-4  
・W-5  
・

(17.1.3)

気 密 性

A-3  
・A-4  
・

(17.1.3)

耐火性能

※適用しない  
・適用する ( 時間、施工箇所: 図示)

映像調整

※行わない  
・行う (建具表による)

製造所

性能等の確認できる資料を提出し監督職員の承諾を受ける

設計図書による規定の他、特記無き事項は(社)日本建築学会JASS14による。

(17.3.2)

コンクリートの種類及び品質

※標仕17.3.2による。

・下表による。ただし、下表以外は標仕17.3.2による。

| コンクリートの種類 | 設計基準強度 (F0) | 所用スランプ (cm) |
|-----------|-------------|-------------|
| 鉄筋        | ※S295A      |             |

取付け用金物の表面処理 (鉄の亜鉛めっき) 及び材質

(14.2.3)(表14.2.2)

下記以外はカーテンウォール製作所の仕様による

| 金物種類及び部位     | 内 部 | 外 部       |
|--------------|-----|-----------|
| P C板打込み金物    | ※E種 | ※A種       |
| P C板打込み取付ボルト | ※E種 | ※ステンレスボルト |
| 2次ファスナー      | ※E種 | ※A種       |
| 取付けボルト       | ※E種 | ※A種       |
| レベリング調整ボルト   | ※E種 | ※A種       |

18

塗装工事

① 材 料

② 塗装業者  
(保証)

③ 素地ごしらえ

4. 錆止め塗料塗布

19

内装工事

④ 接 着 剤

⑤ ビニルシート張り

3. ビニル床タイル張り

4. 帯電防止床張り張り

5. ビニル床

6. ｶｰﾍﾟｯﾄ敷き

20

ユニット及びその他工事

1. フリーアクセスフロア

2. 可動間仕切

3. 移動式間仕切

4. トイレブース

5. 階段滑止め

6. 階段手すり

7. 黒板及びホワイトボード

8. 鏡

9. 表示

21

その他

⑥ 床張り

⑦ 天井

⑧ 照明

⑨ 空調

⑩ 音響

⑪ 衛生

⑫ 設備

⑬ 電気

⑭ 機械

⑮ 金物

⑯ 塗装

⑰ 防水

⑱ 防火

⑲ 防音

⑳ 防虫

㉑ 防湿

㉒ 防臭

㉓ 防汚

㉔ 防錆

㉕ 防熱

㉖ 防寒

㉗ 防風

㉘ 防砂

㉙ 防塵

㉚ 防塩

㉛ 防酸

㉜ 防碱

㉝ 防油

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

22

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

23

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

24

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

25

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

26

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

27

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

28

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

29

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

30

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

31

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

32

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

33

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

34

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

35

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

36

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

37

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

㊸ 防汗

㊹ 防汗

㊺ 防汗

㊻ 防汗

㊼ 防汗

㊽ 防汗

㊾ 防汗

㊿ 防汗

38

その他

① 床張り

② 天井

③ 照明

④ 空調

⑤ 音響

⑥ 衛生

⑦ 設備

⑧ 電気

⑨ 機械

⑩ 金物

⑪ 塗装

⑫ 防水

⑬ 防火

⑭ 防音

⑮ 防虫

⑯ 防湿

⑰ 防臭

⑱ 防汚

⑲ 防錆

⑳ 防熱

㉑ 防寒

㉒ 防風

㉓ 防砂

㉔ 防塵

㉕ 防塩

㉖ 防酸

㉗ 防碱

㉘ 防油

㉙ 防汗

㉚ 防汗

㉛ 防汗

㉜ 防汗

㉝ 防汗

㉞ 防汗

㉟ 防汗

㊱ 防汗

㊲ 防汗

㊳ 防汗

㊴ 防汗

㊵ 防汗

㊶ 防汗

㊷ 防汗

ユニット及びその他工事

20.

10. 煙突引込  
・煙突用成形引込材  
最高使用温度 ・400℃ ・650℃  
・耐火材料  
工法 ※こて押さえ  
最高使用温度 ※400℃

(20. 2. 11)

(20. 2. 11)

11. ブラインド

(20. 2. 12)

| 形式  | 種 類                    | スラットの材質              | スラットの幅(mm)  |
|-----|------------------------|----------------------|-------------|
| ・横型 | ・ギア式<br>・コード式<br>・操作棒式 | ・アルミニウム合金製<br>・      | ・25         |
| ・縦型 | ・１本操作コード<br>・２本操作コード   | ・アルミスラット<br>・クロススラット | ・80<br>・100 |

12. ロールスクリーン

(20. 2. 13)

| 防炎性能 | ※有り   | ・無し    |    |    |    |
|------|-------|--------|----|----|----|
| 操作方法 | 幅(mm) | 高さ(mm) | 材質 | 品質 | 備考 |
| 図示   | 図示    | 図示     | 図示 | 図示 | 図示 |

13. カーテン

(20. 2. 14)

| 施工箇所 | 形式 |    | 装置 |    | ひだの種類 | 性能 | 備考 |
|------|----|----|----|----|-------|----|----|
|      | 片引 | 引分 | 電動 | 結引 |       |    |    |
| 図示   |    |    |    |    |       |    |    |
|      |    |    |    |    |       |    |    |

14. カーテンレール

(20. 2. 14)

| 材質 | ※アルミニウム製 | ・ステンレス製                       |
|----|----------|-------------------------------|
| 形式 | ・片引き     | ・引分け（※暗幕用は300mm以上の召合せの重掛けとする） |

15. ブラインドボックス  
及びカーテンボックス

(20. 2. 14)

| ・市販品（アルミニウム製 押し出型材） | 溝幅×深さ（mm）                                | ・90×150    ※120×80    ・120×150    ・150×80    ・ |
|---------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 色彩                  | ※Ｂ－１    ・Ｂ－２（※ブラウン系    ・ブラック    ・ステンカラー） |                                                |
| ・図示                 |                                          |                                                |

16. 耐震スリット

(20. 2. 14)

| 方 向   | タイ プ          | 耐火性能  | 防水性能 |
|-------|---------------|-------|------|
| ・垂直方向 | ※完全（全貫通型）スリット | ・耐火型  | ・有り  |
| ・水平方向 |               | ・非耐火型 | ・無し  |

| 目 地      | 内壁（幅×深さ）        | 外壁（幅×深さ）        |
|----------|-----------------|-----------------|
| 目地材      | シーリング材（見え掛かりのみ） | シーリング材（内外とも）    |
| 目地寸法（mm） | ※2 0 × 1 0    ・ | ※2 0 × 1 0    ・ |

17. 止水板

(20. 2. 14)

| 形状 | ・差込式    ・据置式    ・壁張り式 |
|----|-----------------------|
| 寸法 |                       |

⑩天井点検口

(20. 2. 14)

| ○図示 | ・材質    アルミニウム製（・額縁タイプ    ・目地タイプ） |
|-----|----------------------------------|
|-----|----------------------------------|

19. 床点検口

(20. 2. 14)

| ・図示 | ・断熱仕様    ・材質    アルミニウム製    受け枠（・アルミ製    ・ステンレス製） |
|-----|--------------------------------------------------|
|-----|--------------------------------------------------|

20. 鋼製書架及び物品棚

(20. 2. 14)

| 種 類    | 規 格 等           | JISによる種類               |
|--------|-----------------|------------------------|
| ・鋼製書架  | JISS 1039の規格による | ・1種    ・2種    ・3種      |
| ・鋼製物品棚 |                 | ・4種    ・5種    ・6種    ・ |

21. 鍵筒

(20. 2. 14)

| 市販品 |                               |
|-----|-------------------------------|
| 形式  | ・30組用    ・60組用    ・120組用    ・ |

㉓靴ふきマット

(20. 2. 14)

| ○図示 | ・市販品                                                                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|
| 材質  | ・塩化ビニル製（コイル状 ステンレス製受枠）    ・ビニル製（ステンレス製受枠）<br>・硬質アルミニウム製（受枠とも）    ・ステンレス製（受枠とも） |

23. 流し台ユニット

(20. 2. 14)

| 種 類 | 寸法（L＝mm） | 適 用 内 容 | 規格・品質等 |
|-----|----------|---------|--------|
| ・図示 |          |         |        |
|     |          |         | ○図示    |
|     |          |         |        |
|     |          |         |        |
|     |          |         |        |

24. 屋内掲示板

(20. 2. 14)

| 枠の材質  | ※アルミニウム製    | ・ |
|-------|-------------|---|
| 表面の材質 | ※塩化ビニルシート張り | ・ |

25. 洗面カウンター

(20. 2. 14)

| 材 種     | ・メラミン樹脂化粧板張り（芯材：集成材）  | ・人工大理石（品質 ※図示） |
|---------|-----------------------|----------------|
| 奥行き（mm） | ・約450    ・約600    ・図示 |                |

26. 防護扉兼壁

(20. 2. 14)

| ・固定式     | 材 質 | 厚 さ (mm)   | 高 さ (mm)  | 備 考     |
|----------|-----|------------|-----------|---------|
| ※入り扉板ガラス |     | ※6. 8    ・ | ※500    ・ | アルミ製枠付き |
| ※入り扉板ガラス |     |            |           |         |

| ・可動式         | 材 質         | 高 さ (mm)          | 備 考                   |
|--------------|-------------|-------------------|-----------------------|
| 種 類          |             |                   |                       |
| ・垂直降下式（巻取り型） | ※不燃布（不燃認定品） | ※500<br>・800<br>・ | ガイドレール<br>・可動式（天井収納型） |
| ・回転降下式       | 銅板製又はアルミ製   | ※500<br>・800<br>・ | 表面仕上げ<br>※天井材張り<br>・  |

| 降下機構 | 煙感知器連動及び手動開放装置（埋込型） |
|------|---------------------|
|------|---------------------|

27. 誘導用及び注意喚起用床材

(19. 2. 2)

| アラビア数字はJIS T 9251による |                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------|
| 色彩は黄色を原則とする          |                                                          |
| 屋内                   | ※塩化ビニル製（SUS鉄釘）・磁器又はセラミックタイル（※300    ・    ）<br>・レジコンクリート製 |
| 屋外                   | ※レジコンクリート製    ・磁器又はセラミックタイル（※300    ・    ）    ・ SUS鉄釘    |

28. 旗竿

(20. 2. 14)

| 材 質     | ※アルミニウム合金製             |
|---------|------------------------|
| 形 式     | ※テーパー型    ・同一断面型       |
| 地上高さ(m) | ・6    ・8    ・10    ・12 |
| 操作方法    | ※ハンドル式    ・ロープ式        |
| 固定方法    | ・埋込式    ・ベース式    ・バンド式 |

29. 旗竿受金物

(20. 2. 14)

| 材質 | ステンレス製SUS304 |
|----|--------------|
|----|--------------|

30. フェンス

(20. 2. 14)

| ※ビニル被覆エキスパンドフェンス | ・樹脂塗装メッシュフェンス    ・鋼管フェンス |
|------------------|--------------------------|
|------------------|--------------------------|

31. 屋外掲示板

(20. 2. 14)

| ・図示 | 照明器具 | ・有り    ・無し |
|-----|------|------------|
| 施 設 | 有 り  | ・無し        |

32. 車止め支柱

(20. 2. 14)

| ステンレス製（上下式銀内蔵型） | 径114.3mm t=2.5mm H=L+700mm<br>※ スプリング付き    ・ スプリング無し |
|-----------------|------------------------------------------------------|
|-----------------|------------------------------------------------------|

33. 収納・収納家具

(20. 2. 14)

| 材 質            | ※図示    ・       |
|----------------|----------------|
| 形状、寸法          | ※図示            |
| ホルムアルデヒド放出量の等級 | ※規制対象外    ・第三種 |

34. エキスパンションジョイント金物

(20. 2. 14)

| 材質     | ・アルミ    ・ステンレス           |
|--------|--------------------------|
| クリアランス | ・50    ・100    ・150    ・ |
| 耐火性能   | ・有り（    ）    ・無し         |
| 防水型    | ※適用する    ・適用しない          |

21. 排水工事

(20. 2. 14)

1. 排水管

(21. 2. 1) (表21. 2. 1) (注3. 3)

| 材 種              | 管の種類                        | 管形状（挿入方法） |
|------------------|-----------------------------|-----------|
| ・進力鉄筋コンクリート管     | ・外圧管（・1種    ・2種）            | B形（ゴム継合）  |
| ・硬質塩化ビニル管        | ・V P    ・V U                |           |
| ・PVC硬質塩化ビニル発泡三層管 | ・R S－V U    ・R S－V P        |           |
| 車道部の排水管の数値       | ・図示                         |           |
|                  | ・砂基礎（地床厚さ20cm以上    材料 山砂の類） |           |

(21. 3.



| 工事概要    |                                      | 特記事項                     | 全体面積                                        |            |       |                                                                                | 工 期       |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
|---------|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|---|---|-------------------------------------------------|---|---|---|--|
| 工事名称    | 令和7年度（明許繰越）穂高西小学校トイレ改修工事（Ⅲ期）         |                          | 敷地面積                                        | 29,730.00㎡ | 延べ床面積 | 建築面積                                                                           |           | 1    | 2 | 3 | 4                                               | 5 | 6 | 7 |  |
|         |                                      |                          |                                             |            | 校舎棟   | 6,220.04㎡                                                                      | 2,856.20㎡ |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
| 工事場所    | 長野県安曇野市穂高柏原2728                      |                          | 建築面積                                        | 4,846.76㎡  | 体育館   | 700.00㎡                                                                        | 700.00㎡   | 体育館  |   |   |                                                 |   |   |   |  |
|         |                                      |                          | 建ぺい率                                        | 16.30%     | 講堂    | 1000.00㎡                                                                       | 1000.00㎡  |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
| 主要用途    | 小学校                                  |                          |                                             |            | 渡り廊下  | 0.00㎡                                                                          | 102.56㎡   | 講堂   |   |   |                                                 |   |   |   |  |
|         |                                      |                          | 延べ床面積                                       | 8,108.04㎡  | 自転車置場 | 22.40㎡                                                                         | 22.40㎡    |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
| 工事種別・内容 | 改修（C棟3-3-1F、D棟3-4-1F トイレ改修）          |                          | 容積率                                         | 27.27%     | 粘土窯   | 19.98㎡                                                                         | 19.98㎡    |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
|         | 機器類・配管類全面改修 照明器具LED化人感等 それらに伴う建築改修工事 |                          |                                             |            | プール管理 | 71.958㎡                                                                        | 71.958㎡   |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
|         |                                      |                          |                                             |            | プール機械 | 73.658㎡                                                                        | 73.658㎡   |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
| 敷地面積    | 約29,730㎡                             |                          |                                             |            | 合計    | 8,108.04㎡                                                                      | 4,846.76㎡ | 書類整備 |   |   |                                                 |   |   |   |  |
|         |                                      |                          | 解体概要<br>※想定外の解体物など<br>出現した場合、必ず<br>監督員協議のこと |            | 外部解体  |                                                                                |           | 内部解体 |   |   |                                                 |   |   |   |  |
| 用途地域    | 都市計画区域（区域区分非設定）                      | ①天井部分撤去（石綿建材注意）<br>※レベル3 |                                             |            | —     | ①内部仕上げすべて撤去（石綿建材注意）<br>※一部ブラスター、モルタル残し<br>タイル残し<br><br>②天井材撤去（下地共）処分<br>吊钩、再利用 |           |      |   |   | ③鋼製建具・木製建具すべて撤去<br>④電気配管、器具、撤去処分<br>⑤設備、器具、撤去処分 |   |   |   |  |
|         | 安曇野市土地利用条例で定める田園環境区域                 |                          |                                             |            |       |                                                                                |           |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
| 防火地域    | 指定なし                                 |                          |                                             |            |       |                                                                                |           |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |
|         |                                      |                          |                                             |            |       |                                                                                |           |      |   |   |                                                 |   |   |   |  |

| 内部仕上表 現況・改修後 |     |                                      |      |                       |      |                                                                                                  |                                                  |         |     |                                                                             |  |
|--------------|-----|--------------------------------------|------|-----------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|--|
| 室 名          | 区 分 | 床                                    | 下 地  | 巾 木                   | 巾木高さ | 壁                                                                                                | 天 井                                              | 天井高さ    | 廻 縁 | 備 考                                                                         |  |
| 男子便所         | 現 況 | アスファルト防水 押へコンクリート 均しモルタル 磁器質タイル貼     | モルタル |                       |      | 磁器室タイル（100×100）<br>モルタルあるいは石膏ボード下地                                                               | ケイ酸カルシウム板 t=6 VP塗装 ※ケイカル：石綿建材レベル3<br>LGS下地       | CH=2400 | 塩ビ  | 床モルタル部 ※レベル3                                                                |  |
|              | 改修後 | モルタル 金網仕上げ 長尺シートt=2.5<br>小便器下 汚垂石    | モルタル | 長尺シート<br>巻き上げ<br>金物押え | H100 | 外周部 防水処理、プライマー塗布 不燃化粧板t=3.0 7mmシヨイテ使用<br>一部LGS50下地 グラスカー-ルt=50 耐水石膏ボードt=9.5 不燃化粧板t=3.0 7mmシヨイテ使用 | ケイ酸カルシウム板 t=6 EP-G塗装 目打ち張<br>LGS下地 最上階 GW24K敷込   | CH=2400 | 塩ビ  | 入り口 壁付SUS製 ビックサイン 250角 天井点検口 450角<br>荷掛けフック 新規トイレース                         |  |
| 女子便所         | 現 況 | アスファルト防水 押へコンクリート 均しモルタル 磁器質タイル貼     | モルタル |                       |      | 磁器室タイル（100×100）<br>モルタルあるいは石膏ボード下地                                                               | ケイ酸カルシウム板 t=6 VP塗装 ※ケイカル：石綿建材レベル3<br>LGS下地       | CH=2400 | 塩ビ  | 床モルタル部 ※レベル3                                                                |  |
|              | 改修後 | モルタル 金網仕上げ 長尺シートt=2.5                | モルタル | 長尺シート<br>巻き上げ<br>金物押え | H100 | 外周部 防水処理、プライマー塗布 不燃化粧板t=3.0 7mmシヨイテ使用<br>一部LGS50下地 グラスカー-ルt=50 耐水石膏ボードt=9.5 不燃化粧板t=3.0 7mmシヨイテ使用 | ケイ酸カルシウム板 t=6 EP-G塗装 目打ち張<br>LGS下地 最上階 GW24K敷込   | CH=2400 | 塩ビ  | 入り口 壁付SUS製 ビックサイン 250角 天井点検口 450角<br>荷掛けフック 新規トイレース 床点検口600角 撤去交換、モルタル充填タイル |  |
| 洗面コーナー       | 現 況 | モルタル金網 磁器質タイル貼                       | 木製   | OSQL                  | H100 | モルタル金網 VP                                                                                        | 化粧石膏ボードt=9 ※ケイカル：石綿建材レベル3<br>LGS下地               | CH=2400 | 塩ビ  | SUS流し台 足ふきマット 600×600 2ヶ所 ステンレス枠ビニールマット<br>框 145×120 TB                     |  |
|              | 改修後 | モルタル 金網仕上げ 長尺塩ビシートt=2.5              |      | 長尺シート<br>巻き上げ<br>金物押え | H100 | 外周部、RC部 防水処理、プライマー塗布 不燃化粧板t=3.0 7mmシヨイテ使用                                                        | ケイ酸カルシウム板 t=6 EP-G塗装 目打ち張<br>LGS下地               | CH=2400 | 塩ビ  | 入り口 壁付SUS製 ビックサイン 250角 天井点検口 450角<br>SUSフック                                 |  |
| 外用男子便所       | 現 況 | アスファルト防水 押へコンクリート 均しモルタル 磁器質タイル貼     | モルタル |                       |      | 磁器室タイル（100×100）<br>モルタル下地                                                                        | ケイ酸カルシウム板 t=6 AEP塗装 目打ち張 ※ケイカル：石綿建材レベル3<br>LGS下地 | CH=2595 | 塩ビ  | トイレース、ライニング TOP TB120×30                                                    |  |
|              | 改修後 | モルタル下地 磁器質タイル100□<br>小便器下 汚垂石パイロット同等 |      | 磁器質タイル<br>金物押え        | H100 | 外周部、RC部 防水処理、プライマー塗布 不燃化粧板t=3.0 7mmシヨイテ使用                                                        | ケイ酸カルシウム板 t=6 EP-G塗装 目打ち張<br>LGS下地               | CH=2545 | 塩ビ  | 入り口 ビックサイン 250角 天井点検口 450角<br>荷掛けフック 床点検口600角 撤去交換、モルタル充填タイル                |  |
| 外用女子便所       | 現 況 | アスファルト防水 押へコンクリート 均しモルタル 磁器質タイル貼     | モルタル |                       |      | 磁器室タイル（100×100）<br>モルタル下地                                                                        | ケイ酸カルシウム板 t=6 AEP塗装 目打ち張 ※ケイカル：石綿建材レベル3<br>LGS下地 | CH=2595 | 塩ビ  | トイレース、ライニング TOP TB120×30 床下点検口 600×600                                      |  |
|              | 改修後 | モルタル下地 磁器質タイル100□                    |      | 磁器質タイル<br>金物押え        | H100 | 外周部、RC部 防水処理、プライマー塗布 不燃化粧板t=3.0 7mmシヨイテ使用                                                        | ケイ酸カルシウム板 t=6 EP-G塗装 目打ち張<br>LGS下地               | CH=2545 | 塩ビ  | 入り口 ビックサイン 250角 天井点検口 450角<br>荷掛けフック                                        |  |
| 掃除具入れ        | 現 況 | モルタル金網 長尺塩ビシートt=2.0                  | モルタル | 塩ビ製既製品                | H75  | モルタル金網 VP                                                                                        | 石膏ボードt=9 EP塗装 目打ち張 ※ケイカル：石綿建材レベル3<br>LGS下地       | CH=2400 | 塩ビ  |                                                                             |  |
|              | 改修後 | モルタル金網 長尺塩ビシートt=2.5                  |      | 長尺シート<br>巻き上げ<br>金物押え | H100 | 外周部、RC部 防水処理、プライマー塗布 不燃化粧板t=3.0 7mmシヨイテ使用                                                        | ケイ酸カルシウム板 t=6 EP-G塗装 目打ち張<br>LGS下地               | CH=2400 | 塩ビ  |                                                                             |  |

体育館

3-3-1F

2.950

3.400

男子

10.03㎡

2.500

3.400

女子

8.50㎡

洗面

8.72㎡

男子

2.95 × 3.40 = 10.03

Σ = 10.03

10.03 ㎡

女子

2.50 × 3.40 = 8.50

Σ = 8.50

8.50 ㎡

洗面

5.45 × 1.60 = 8.72

Σ = 8.72

8.72 ㎡

講堂

3-4-1F

2.000

2.775

男子

7.98㎡

2.225

2.775

女子

8.26㎡

2.000

2.500

外部女子

7.50㎡

洗面

10.14㎡

外部男子

10.00㎡

男子

2.000 × 2.775 = 5.550

Σ = 10.975

10.975 ㎡

女子

2.225 × 2.775 = 6.175

Σ = 16.150

16.150 ㎡

洗面

5.45 × 1.60 = 8.72

Σ = 24.870

24.870 ㎡

男子

3.40 × 2.00 = 6.800

1.175 × 1.000 = 1.175

Σ = 7.975

7.98 ㎡

外部男子

2.00 × 1.25 = 2.500

3.00 × 2.50 = 7.500

Σ = 10.000

10.00 ㎡

洗面

1.60 × 4.775 = 7.640

2.00 × 1.250 = 2.500

Σ = 10.140

10.14

男子

2.225 × 2.775 = 6.174375

1.175 × 1.775 = 2.085625

Σ = 8.2600

8.26 ㎡

外部女子

3.00 × 2.50 = 7.500

Σ = 7.500

7.50 ㎡

DRAW

CHECK

CONSTRUCTION NAME

令和7年度（明許繰越）  
穂高西小学校トイレ改修工事  
（Ⅲ期）

MAP NAME

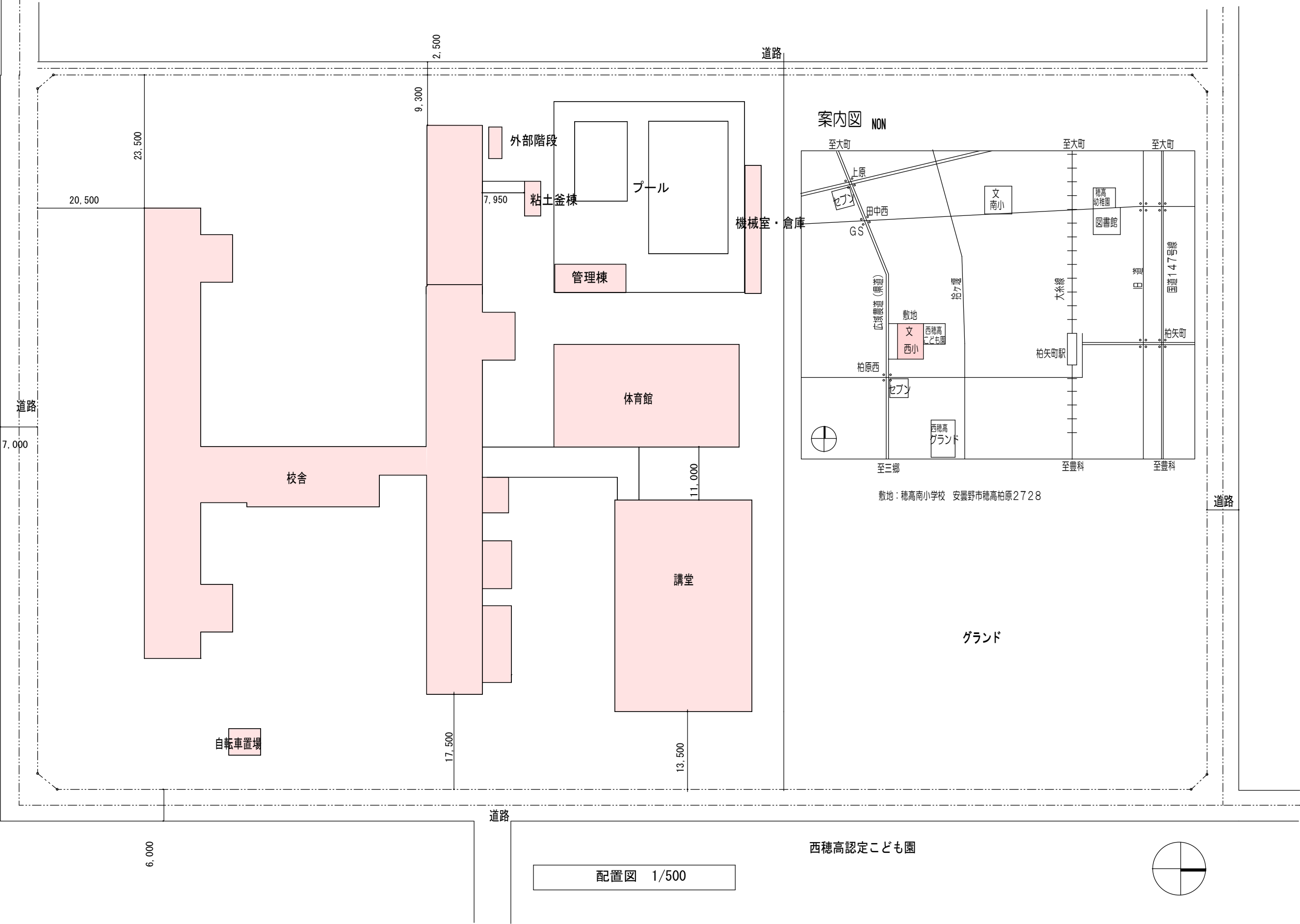
工事概要・求積表・仕上表

MAP NO.

A-08

DATE

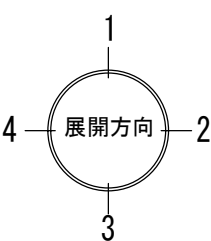
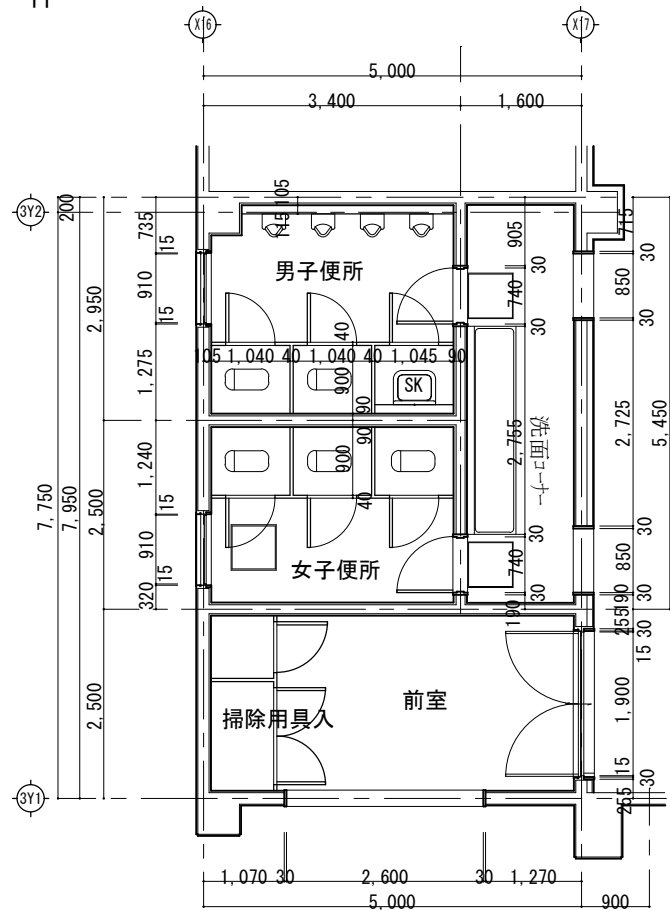
SCALE



|  |  |  |      |                  |                                                             |                   |                    |
|--|--|--|------|------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK            | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>配 置 図 | MAP NO.<br>A - 0 9 |
|  |  |  |      | SCALE<br>S=1/500 |                                                             |                   |                    |
|  |  |  | DATE |                  |                                                             |                   |                    |
|  |  |  |      |                  |                                                             |                   |                    |



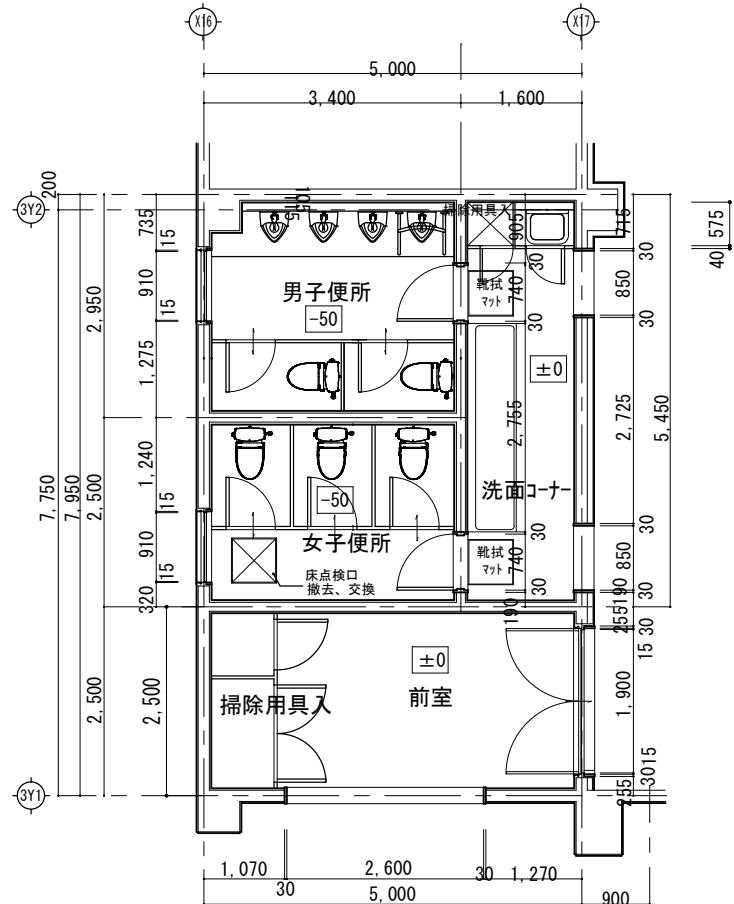
3-3-1F



- 内部解体概要
- ①内部仕上りすべて撤去（石綿建材注意）  
※一部プラスター、モルタル残し  
タイル残し
  - ②天井材撤去（下地共）処分  
吊り具、再利用
  - ③鋼製建具・木製建具すべて撤去
  - ④電気配管、器具、撤去処分
  - ⑤設備、器具、撤去処分

既 存

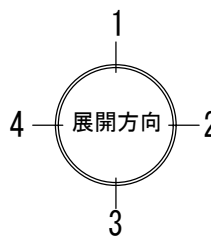
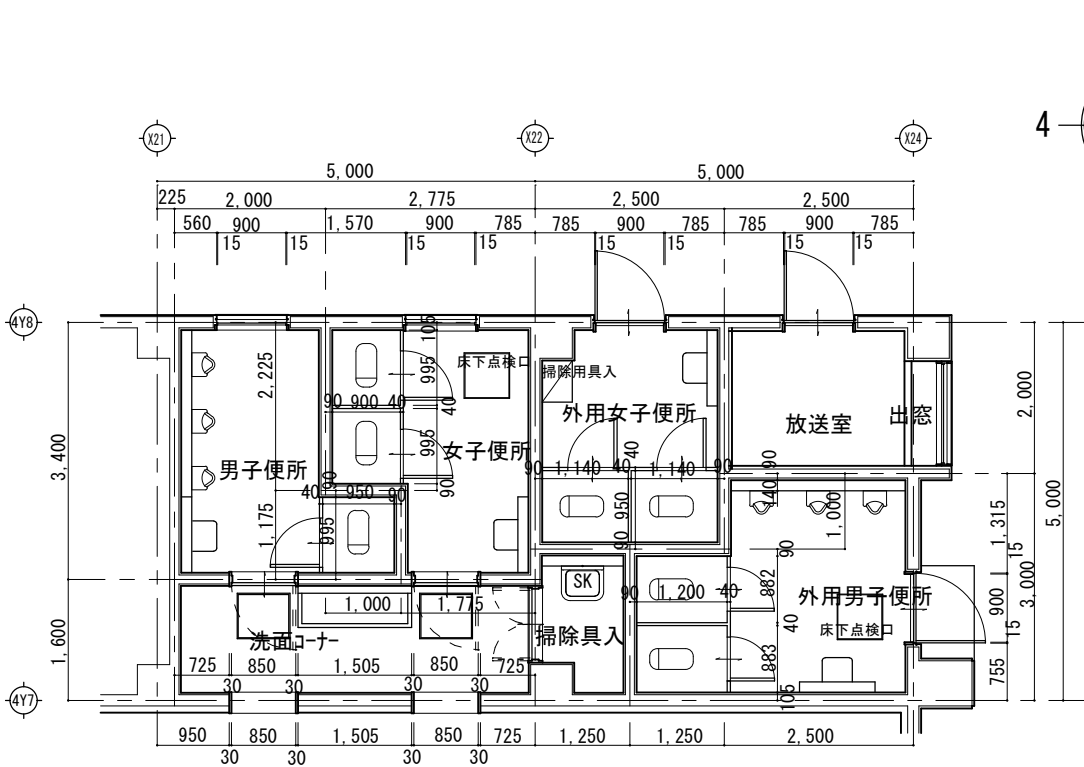
3-3-1F



R0壁の面は既存下地処理後、プライマー塗布、セーラー直張  
旧便器の穴は防水処理をする

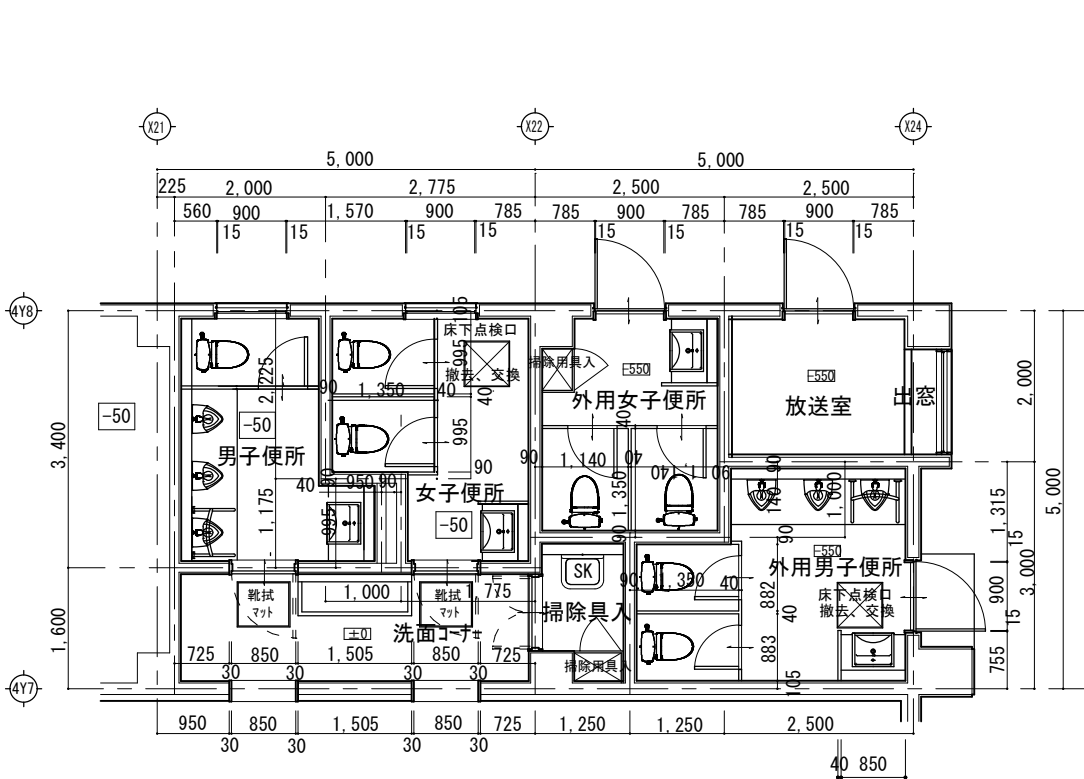
改 修 後

3-4-1F



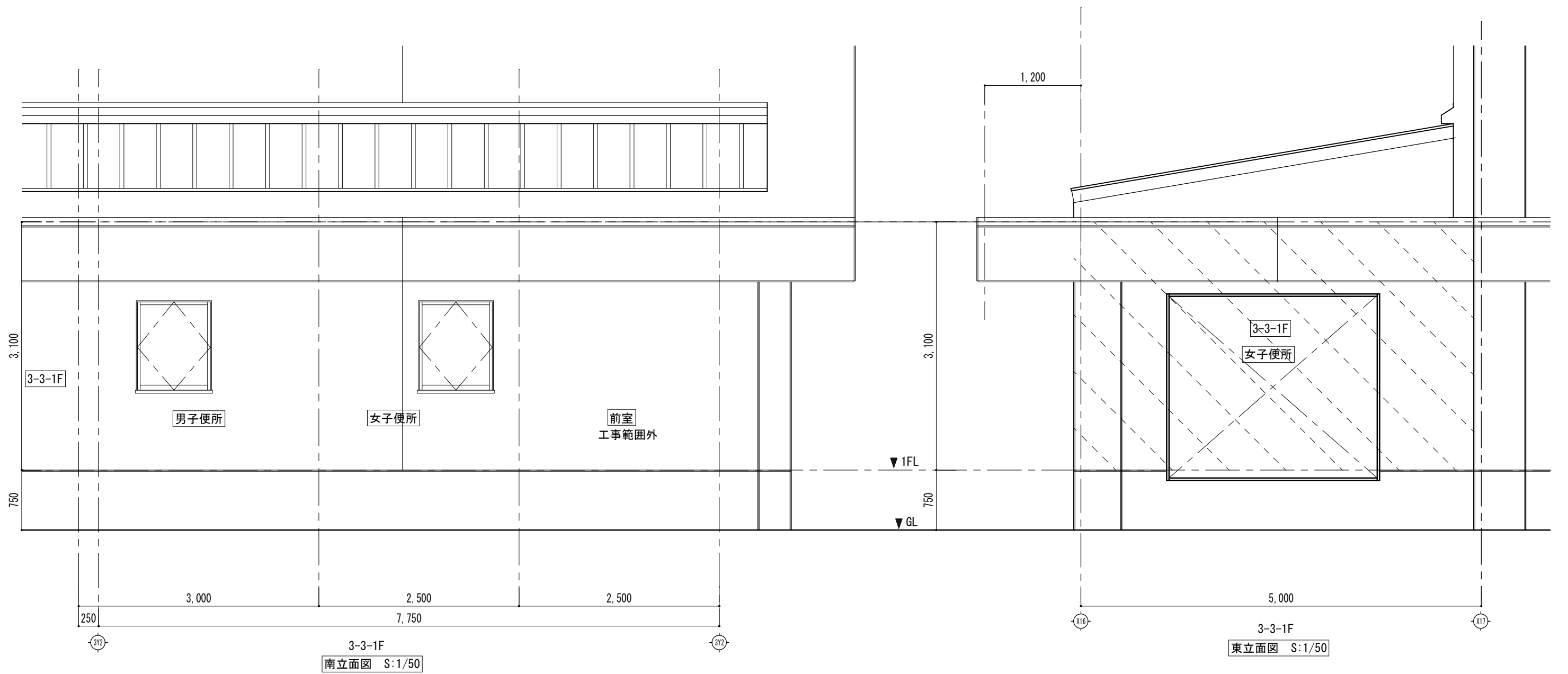
既 存

3-4-1F

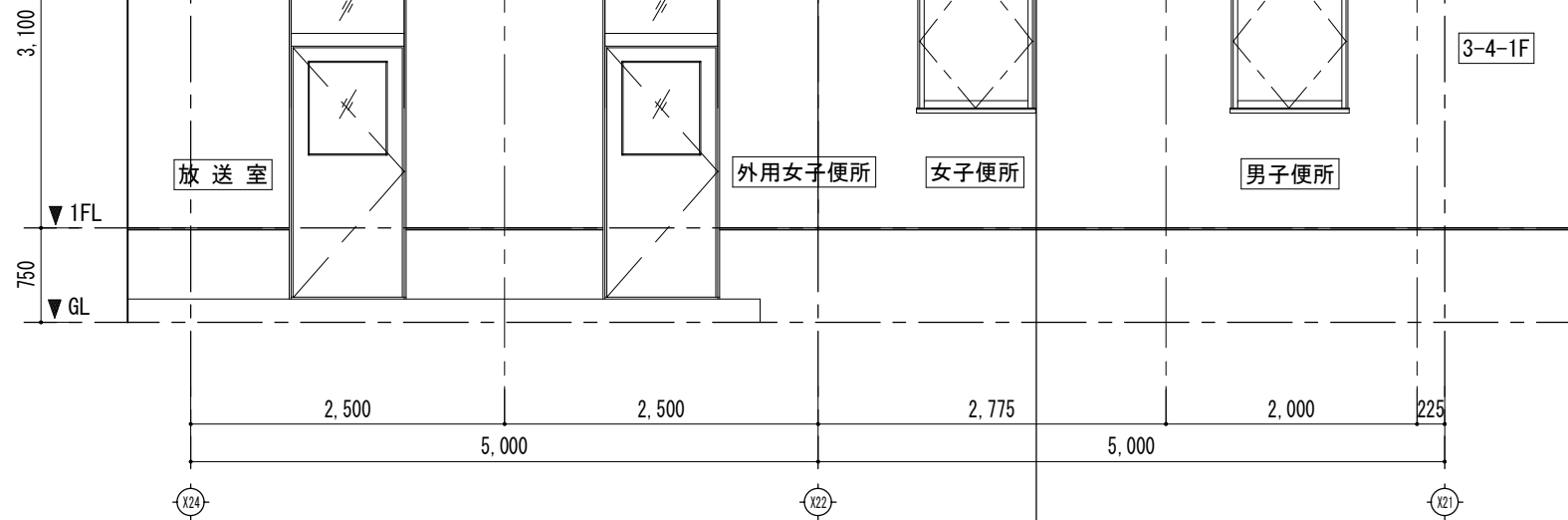


改 修 後

|  |  |  |      |                                 |                                                             |                      |                        |
|--|--|--|------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK                           | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>平面 詳 細 図 | MAP NO.<br><br>A - 1 1 |
|  |  |  |      | SCALE<br>A3:S=1/100 A1 : S=1/50 |                                                             |                      |                        |
|  |  |  | DATE |                                 |                                                             |                      |                        |
|  |  |  |      |                                 |                                                             |                      |                        |

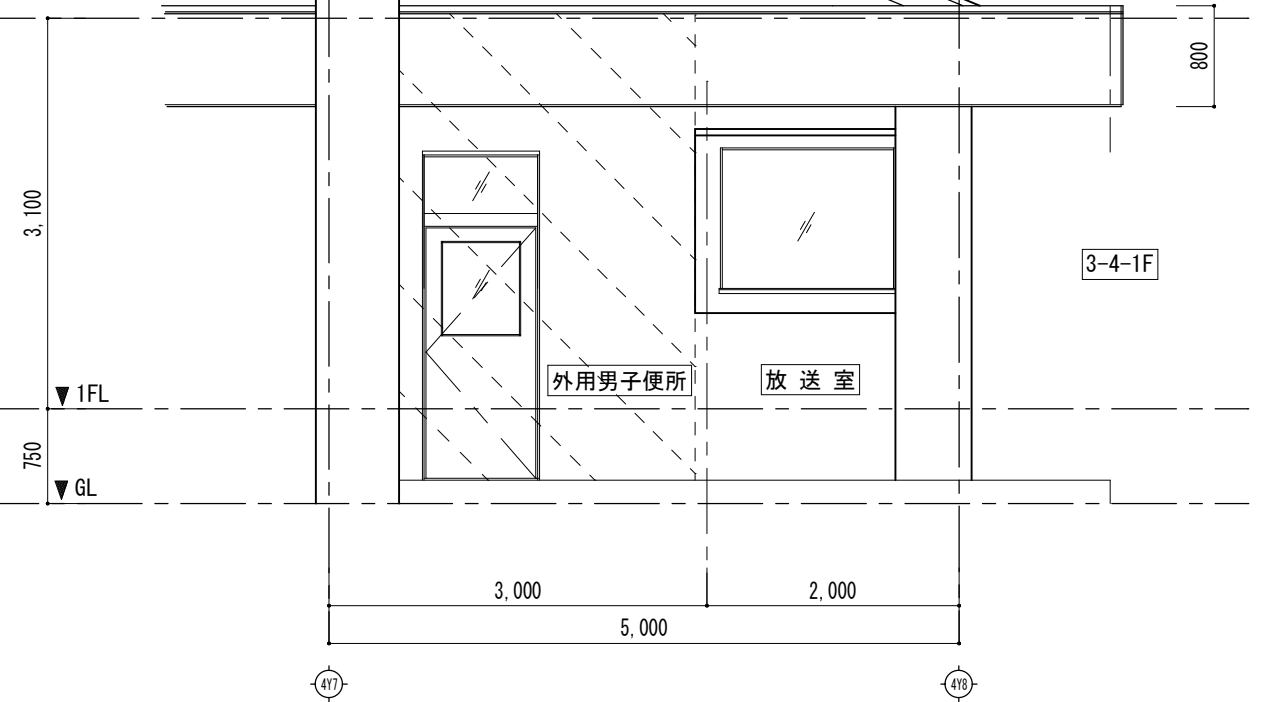


|  |  |  |      |       |                                                             |                               |                    |
|--|--|--|------|-------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>立面図 1             | MAP NO.<br>A - 1 2 |
|  |  |  | DATE |       |                                                             | SCALE<br>A3:S=1/100 A1:S=1/50 |                    |
|  |  |  |      |       |                                                             |                               |                    |
|  |  |  |      |       |                                                             |                               |                    |



3-4-1F

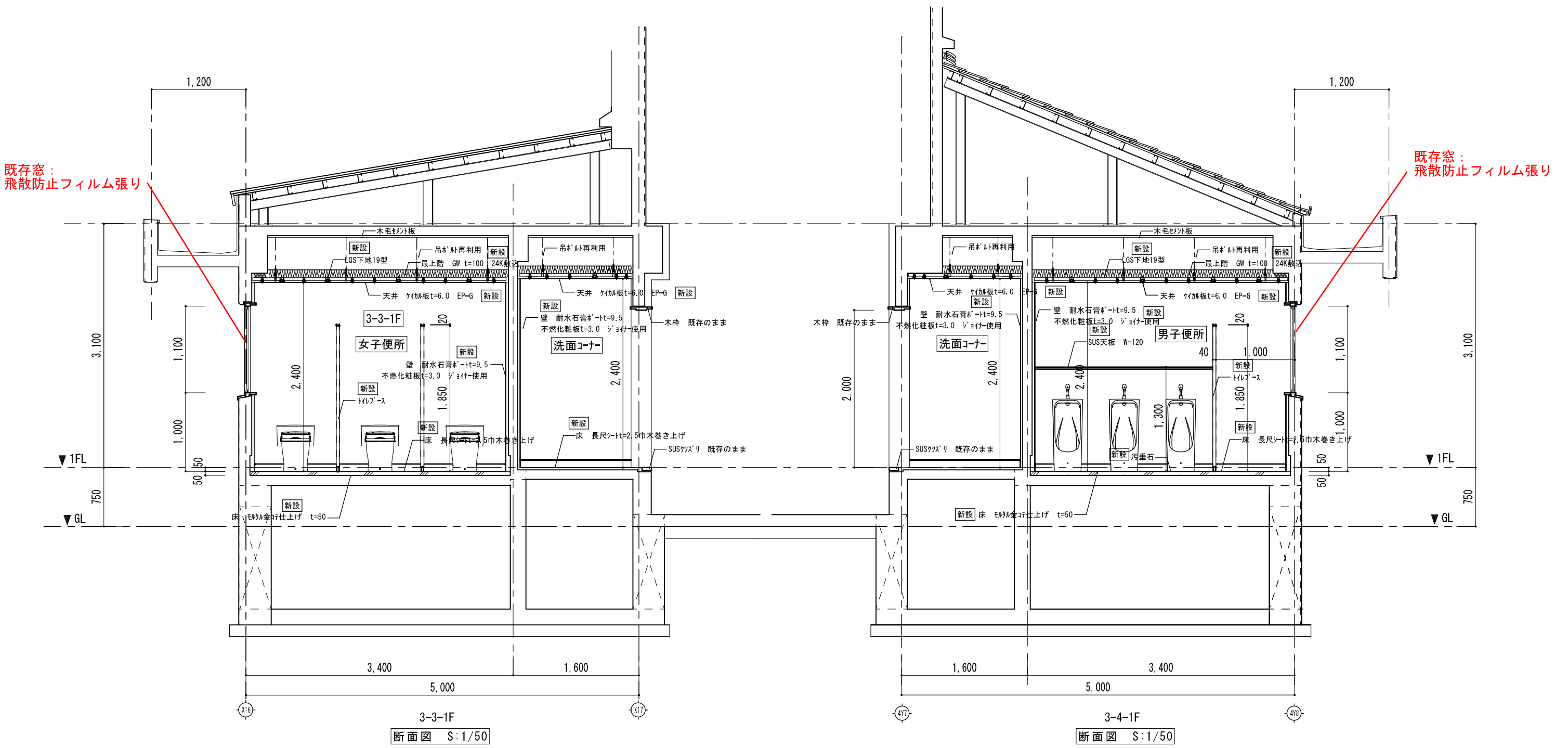
西立面图 S:1/60



3-4-1F

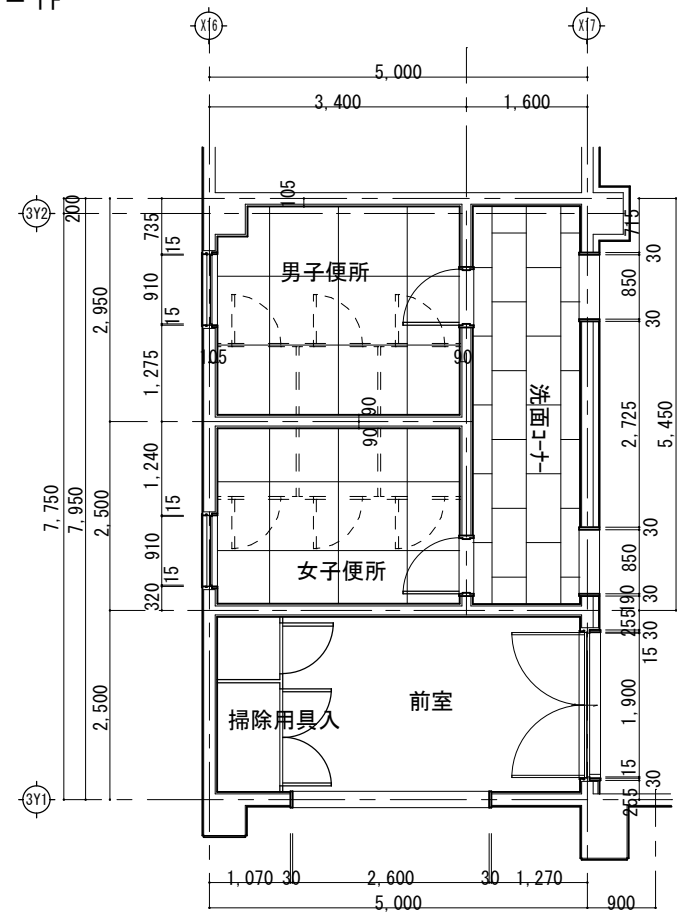
北立面图 S:1/60

|  |  |  |  |      |       |                                                             |                                |                 |
|--|--|--|--|------|-------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|
|  |  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>立面図 2              | MAP NO.<br>A-13 |
|  |  |  |  |      |       |                                                             | SCALE<br>A3:S=1/200 A1:S=1/100 |                 |
|  |  |  |  |      |       |                                                             |                                |                 |
|  |  |  |  |      |       |                                                             |                                |                 |



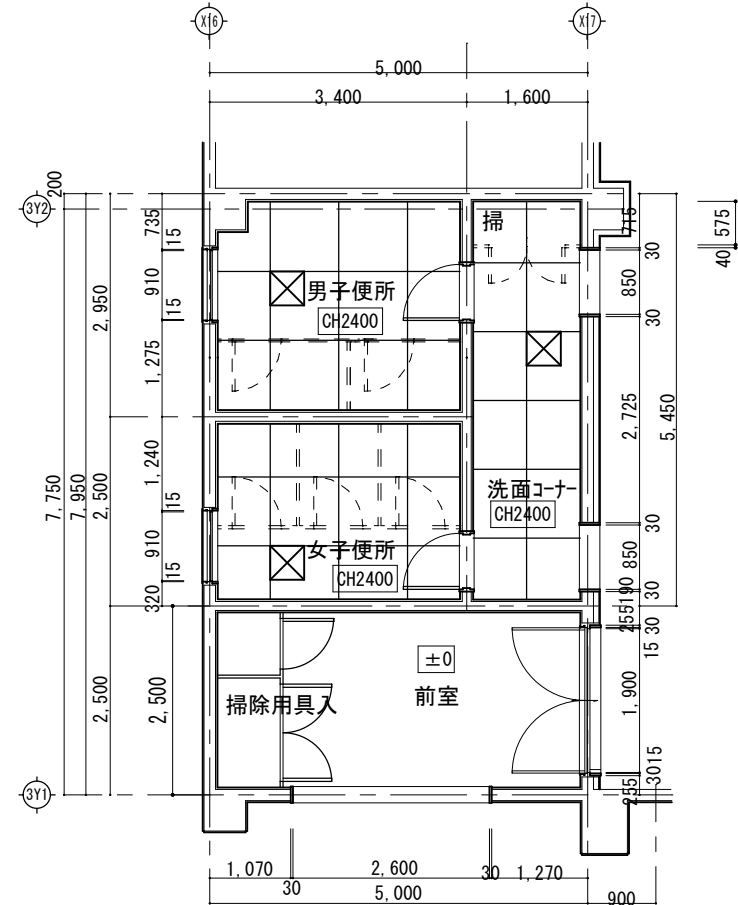
|  |  |  |      |         |                                                             |          |                     |
|--|--|--|------|---------|-------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK   | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME | MAP NO.<br><br>A－14 |
|  |  |  |      | 断面図（改修） |                                                             |          |                     |
|  |  |  |      |         | SCALE                                                       |          |                     |
|  |  |  |      |         | A3:S=1/200 A1:S=1/100                                       |          |                     |
|  |  |  |      | DATE    |                                                             |          |                     |

3-3-1F



既 存

3-3-1F

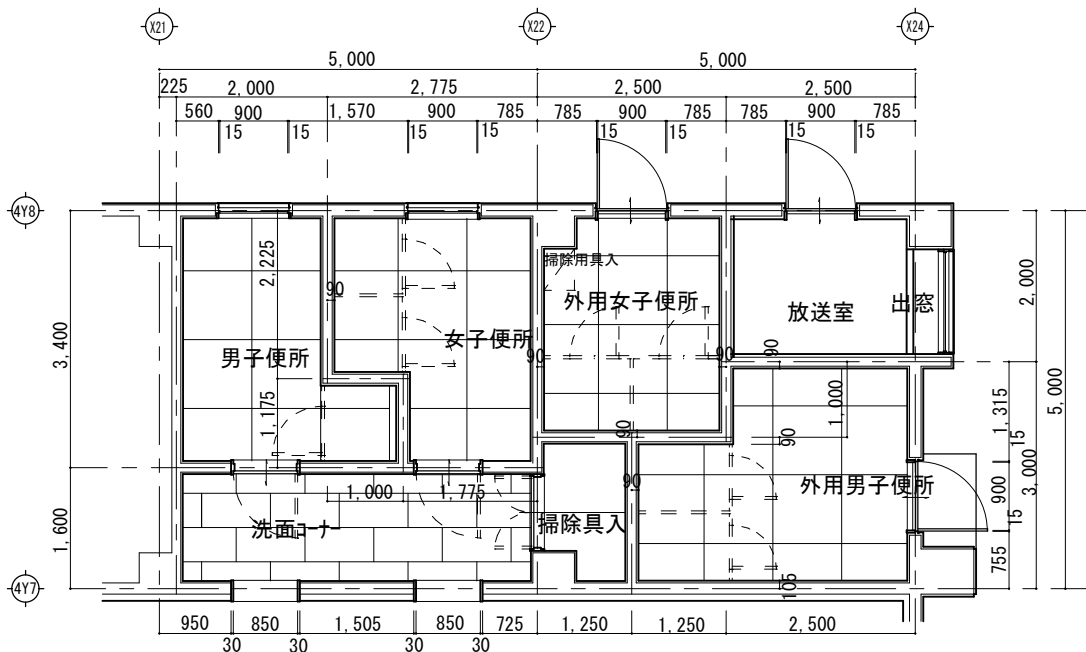


改 修 後

天井仕上げ  
珪酸加砂AL板 t=6 EP-G塗装 目効張  
最上階 GW24K敷込

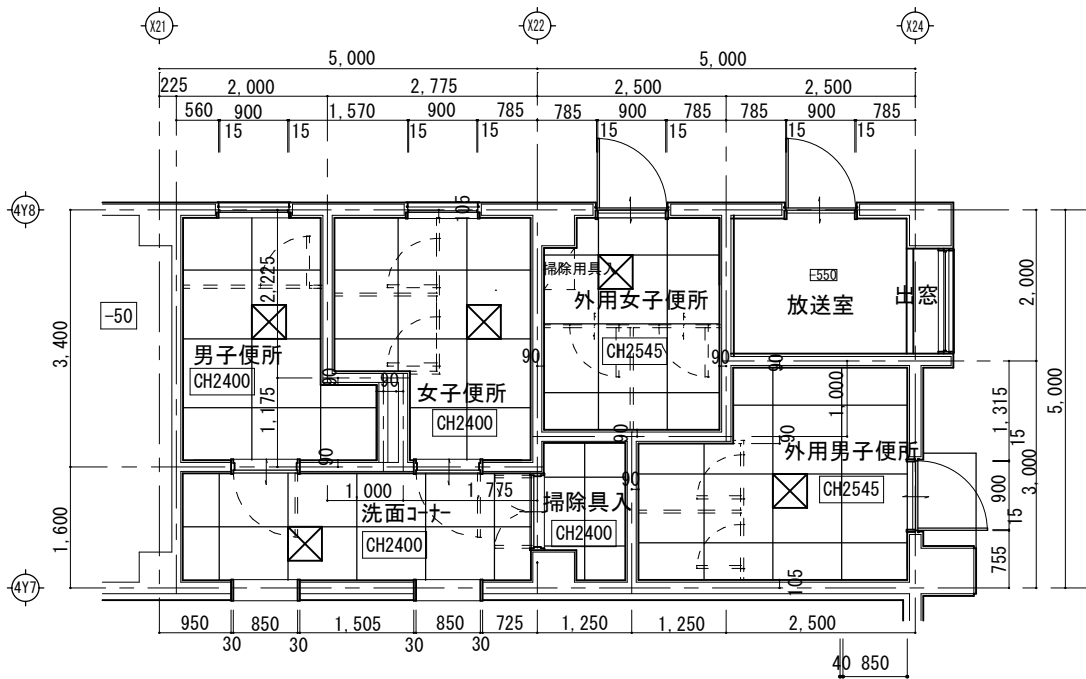
⊠ 天井点検口450角

3-4-1F



既 存

3-4-1F

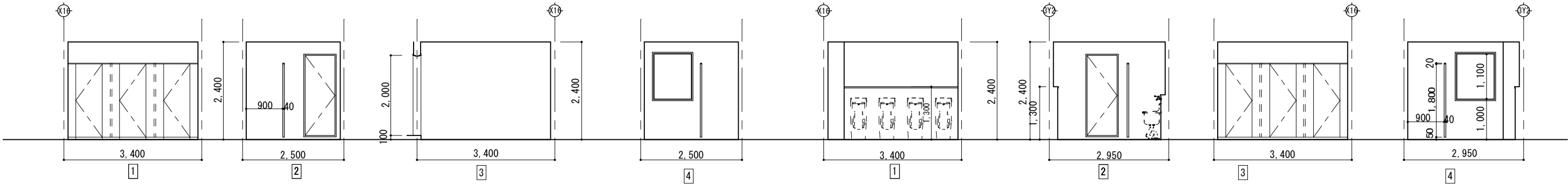


改 修 後

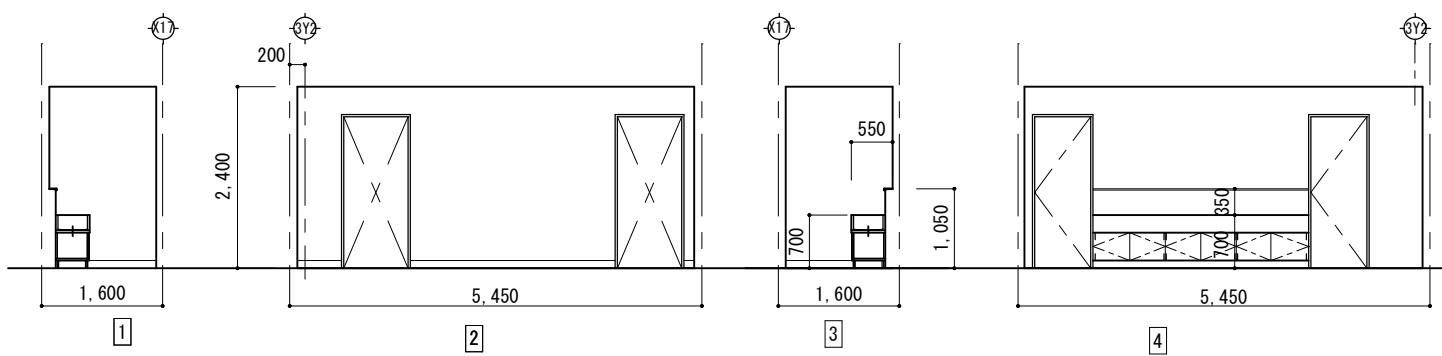
|  |  |  |      |       |                                      |                               |                 |
|--|--|--|------|-------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME                    | MAP NAME                      | MAP NO.<br>A-15 |
|  |  |  | DATE |       | 令和7年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | 天井伏図                          |                 |
|  |  |  |      |       |                                      | SCALE<br>A3:S=1/100 A1:S=1/50 |                 |

3-3-1F 既存 女子便所

3-3-1F 既存 男子便所

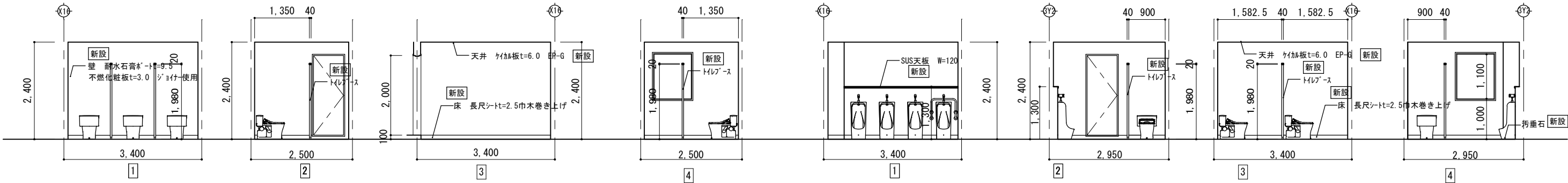


3-3-1F 既存 洗面コーナー

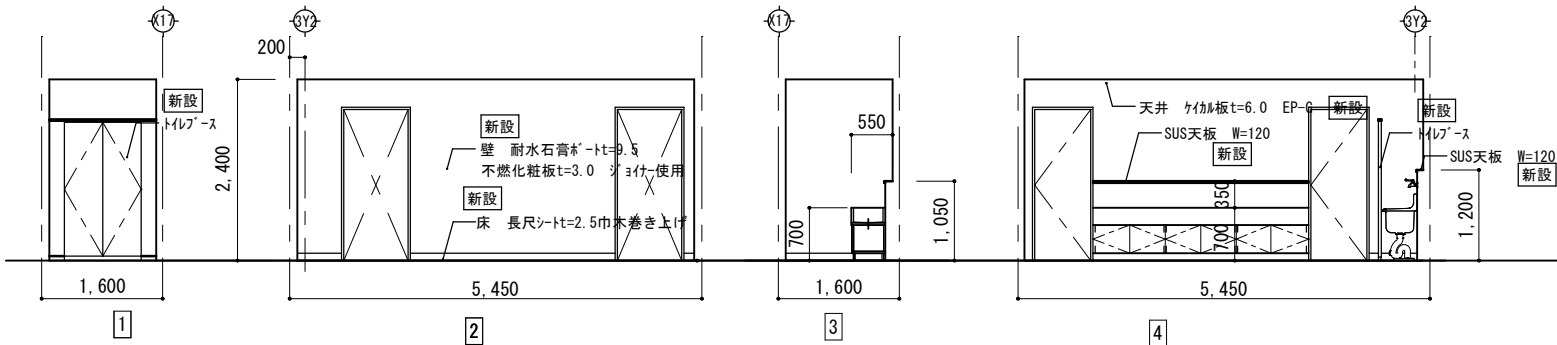


3-3-1F 改修 女子便所

3-3-1F 改修 男子便所

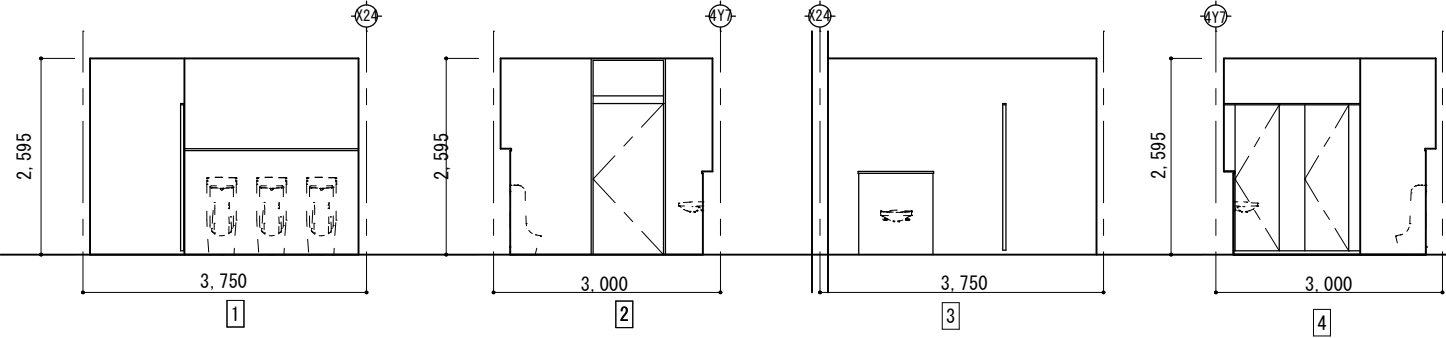


3-3-1F 改修 洗面コーナー

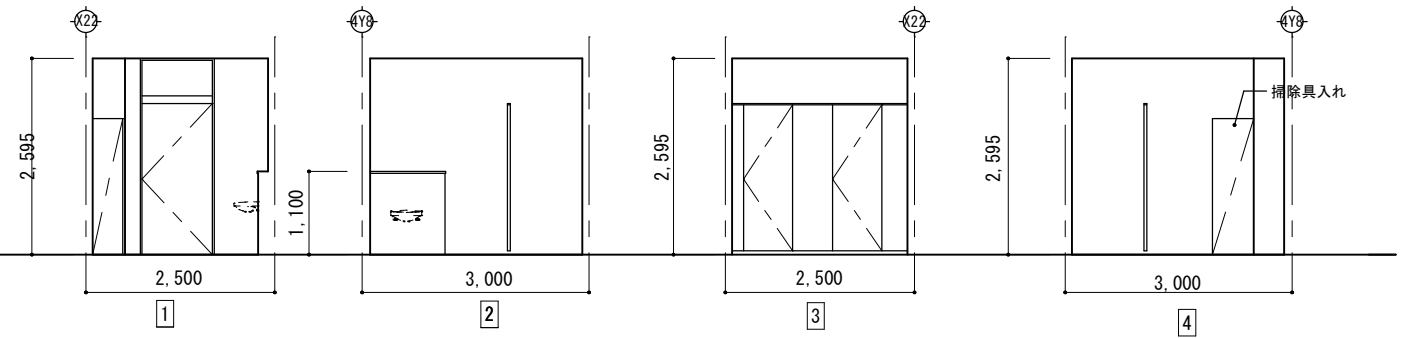


|  |  |  |      |       |                                                           |                                                   |                 |
|--|--|--|------|-------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和7年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>展開図1<br>SCALE<br>A3:S=1/100 A1:S=1/50 | MAP NO.<br>A-16 |
|  |  |  | DATE |       |                                                           |                                                   |                 |
|  |  |  |      |       |                                                           |                                                   |                 |

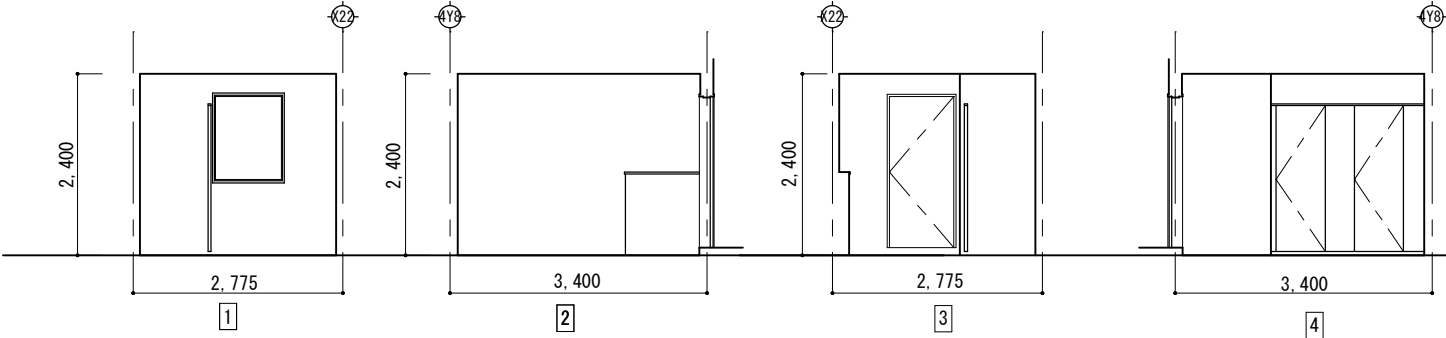
3-4-1F 既存 外用男子便所



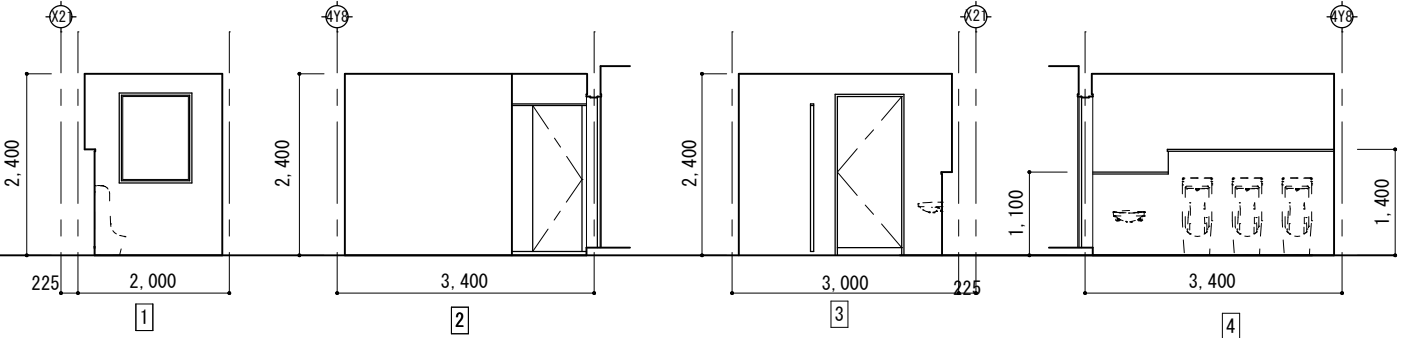
3-4-1F 既存 外用女子便所



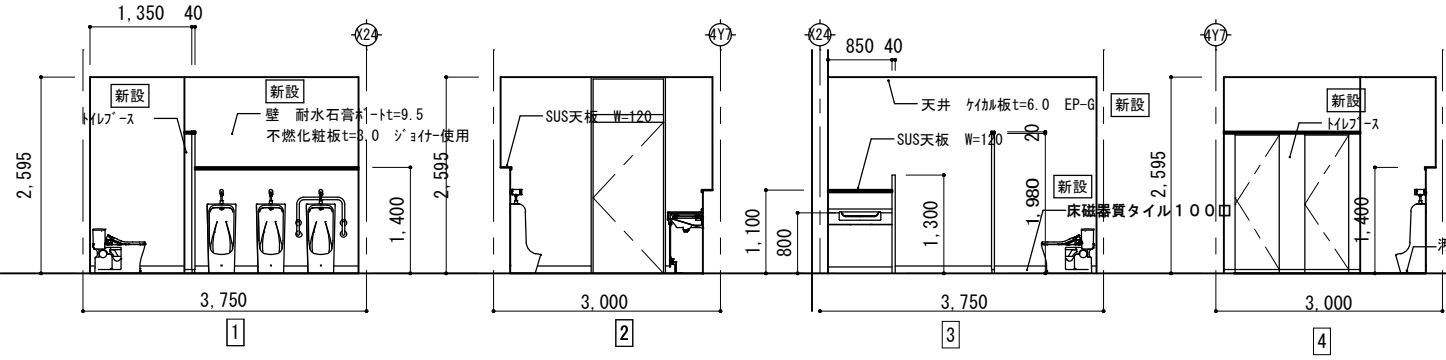
3-4-1F 既存 女子便所



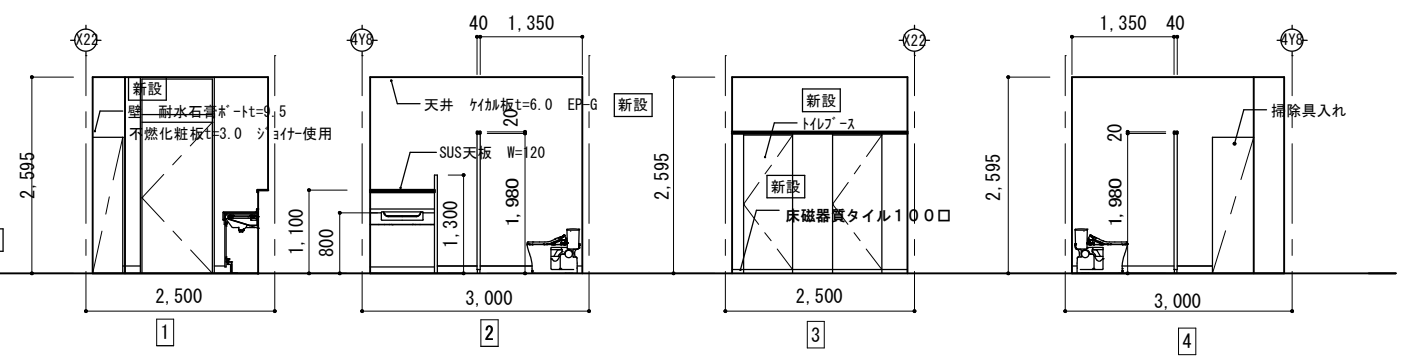
3-4-1F 既存 男子便所



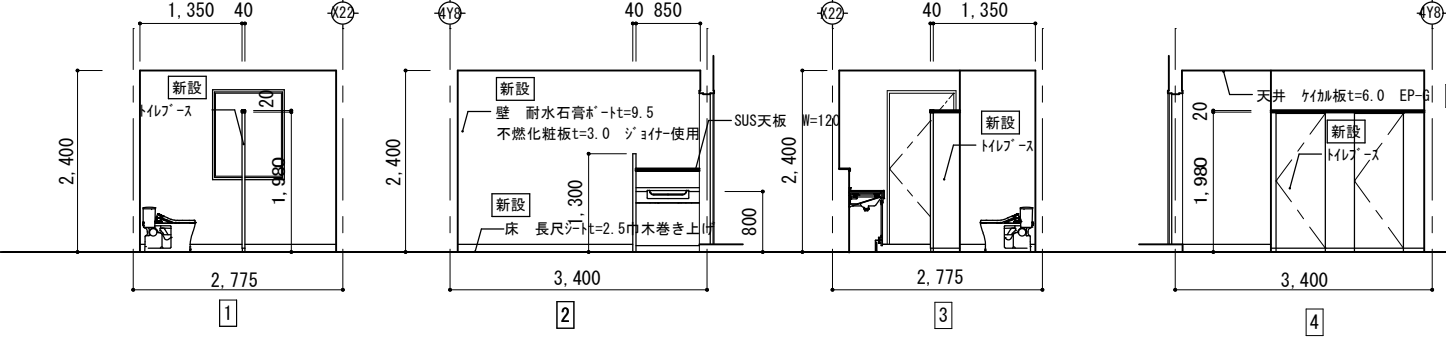
3-4-1F 改修 外用男子便所



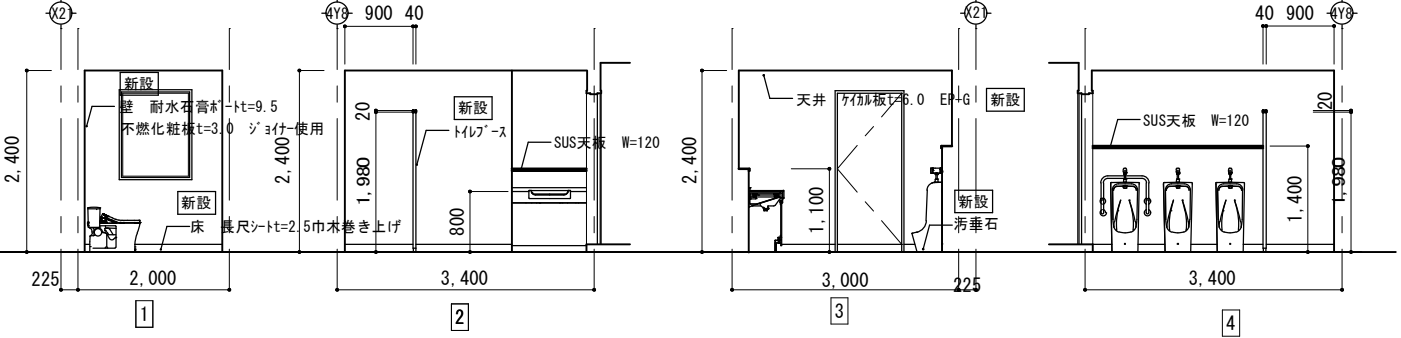
3-4-1F 改修 外用女子便所



3-4-1F 改修 女子便所

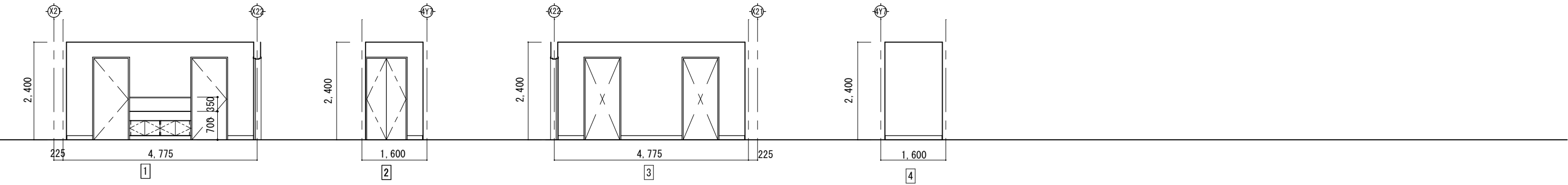


3-4-1F 改修 男子便所



|  |  |  |      |       |                                                           |                                                   |                 |
|--|--|--|------|-------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和7年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>展開図2<br>SCALE<br>A3:S=1/100 A1:S=1/50 | MAP NO.<br>A-17 |
|  |  |  |      |       |                                                           |                                                   |                 |
|  |  |  |      |       |                                                           |                                                   |                 |
|  |  |  | DATE |       |                                                           |                                                   |                 |

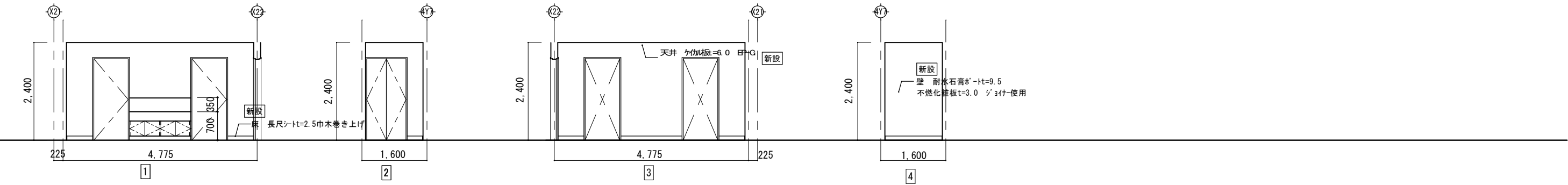
3-4-1F 既存 洗面コーナー



3-4-1F 既存 掃除具入



3-4-1F 改修 洗面コーナー

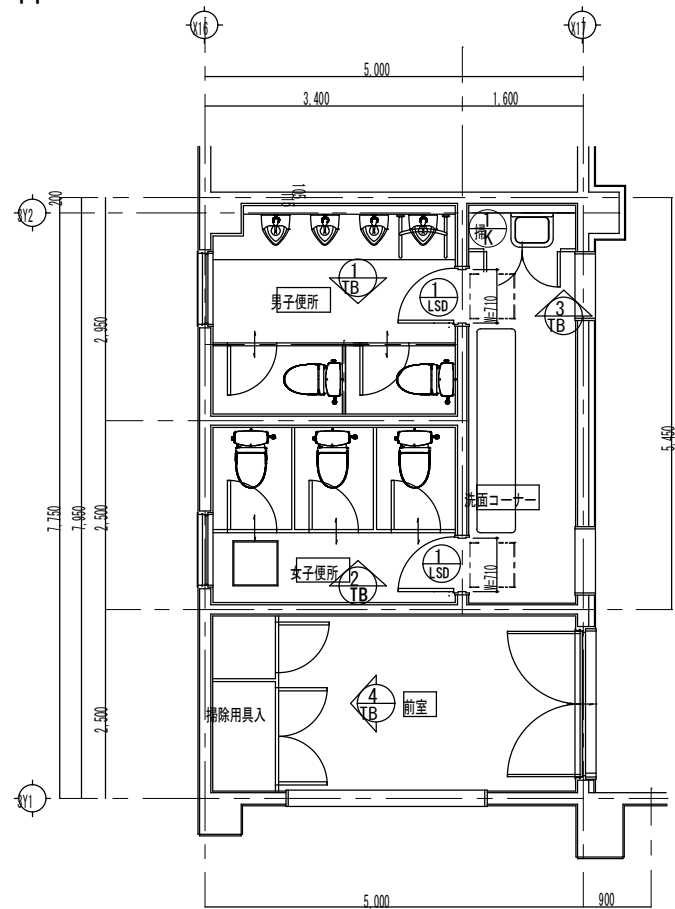


3-4-1F 改修 掃除具入

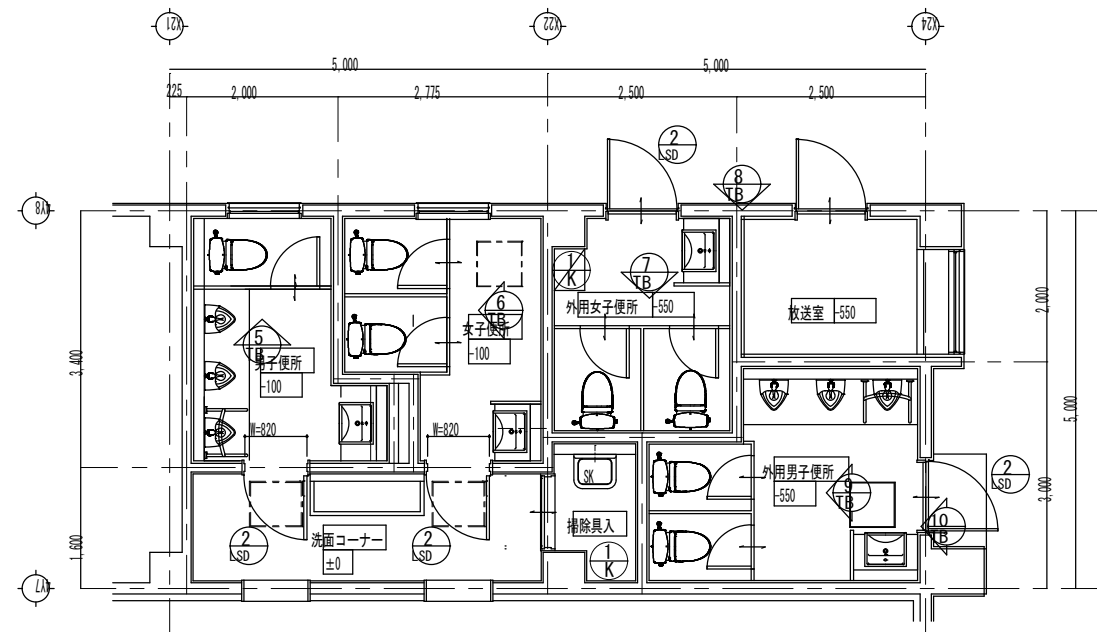


|  |  |  |  |      |       |                                |               |         |
|--|--|--|--|------|-------|--------------------------------|---------------|---------|
|  |  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME              | MAP NAME      | MAP NO. |
|  |  |  |  |      |       | 令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事 | 展開図3          | A-18    |
|  |  |  |  | DATE |       | (Ⅲ期)                           | SCALE S=1/100 |         |

3-3-1F

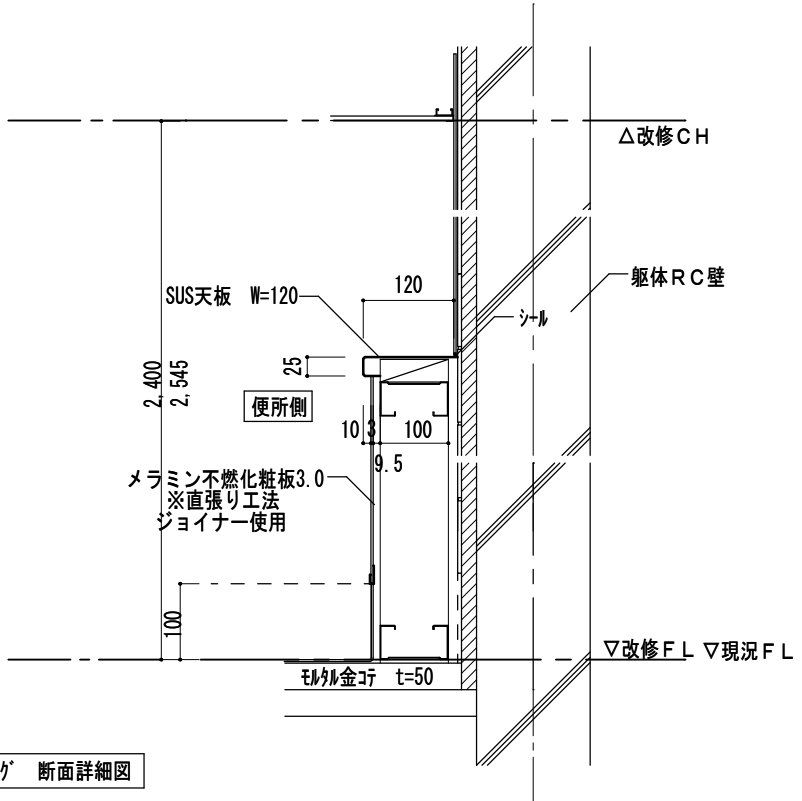
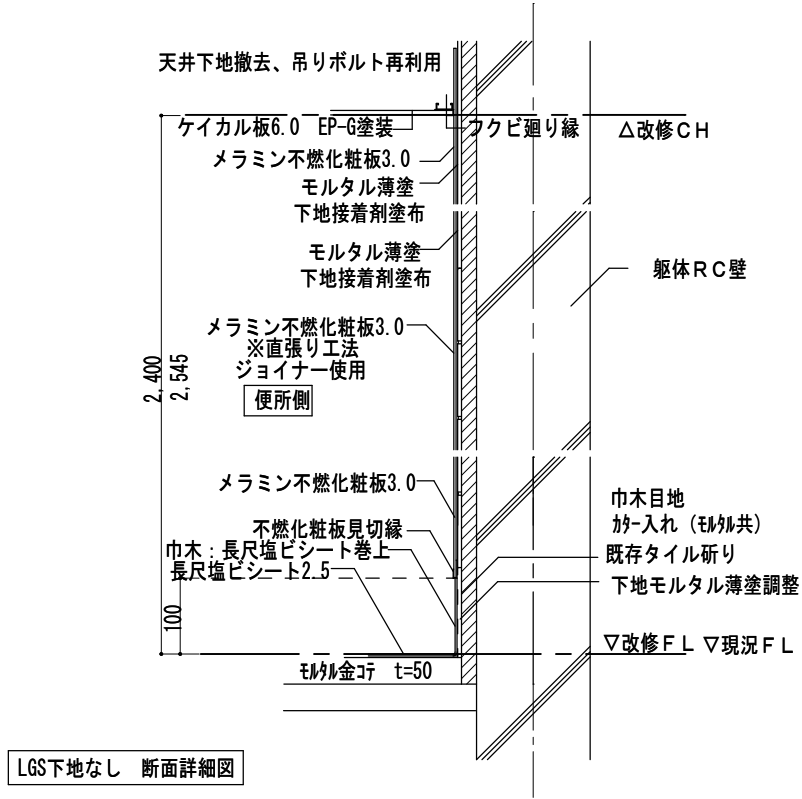
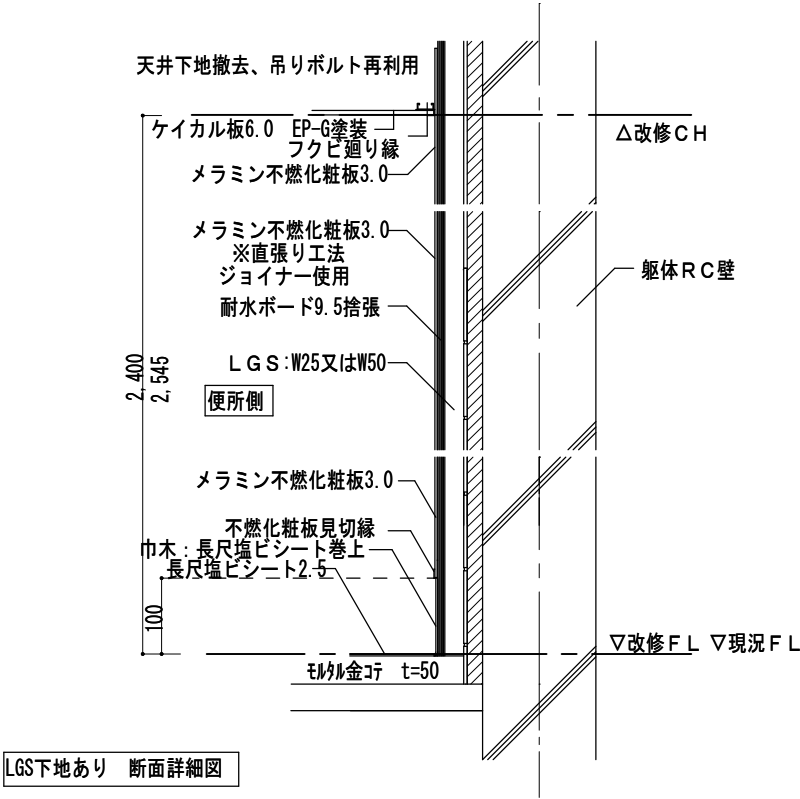
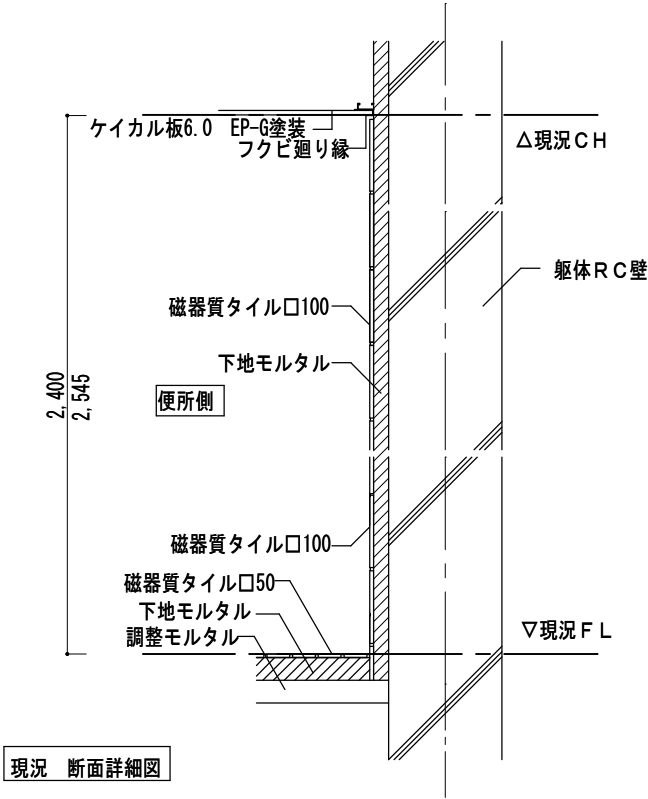


3-4-1F

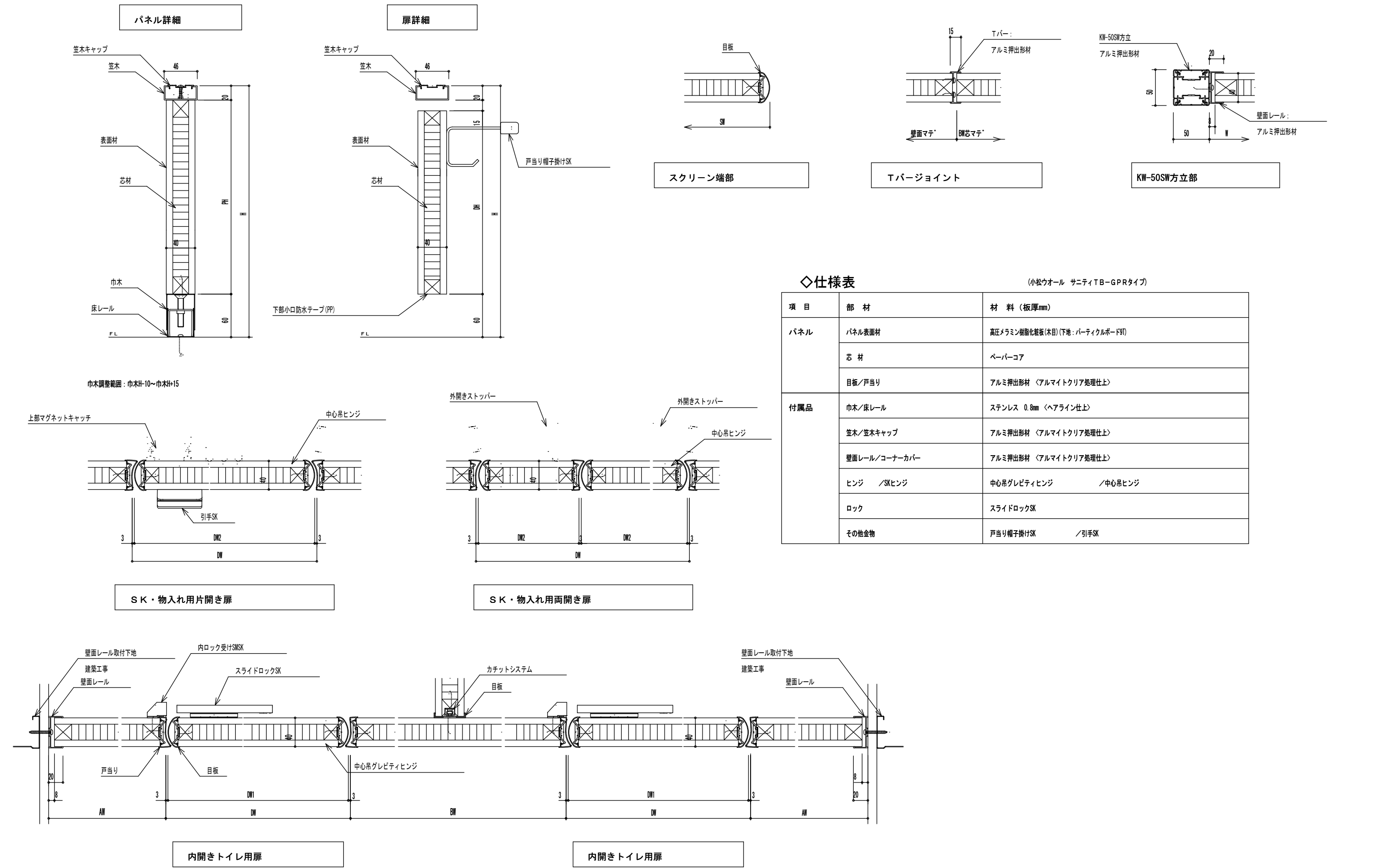


|  |  |  |      |       |                                                             |                       |                    |
|--|--|--|------|-------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>建具家具キープラン | MAP NO.<br>A - 1 9 |
|  |  |  |      |       |                                                             |                       |                    |
|  |  |  | DATE |       |                                                             | SCALE<br>S=1/100      |                    |
|  |  |  |      |       |                                                             |                       |                    |

|         |  |                                                            |  |                                        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
|---------|--|------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------|--|--------|--|------------------------------------------------------------------------|--|--------|--|------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|--|---------------------|--|-----------------|--|
| 符号・種別   |  | ①<br>LSD                                                   |  | 銅製軽量ドア                                 |  | ②<br>LSD                                                               |  | 銅製軽量ドア |  | ①<br>TB                                                                |  | トイレブース |  | ②<br>TB                                                                |  | トイレブース                               |  | ③<br>TB                                                                         |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 取付場所・個数 |  | 3-3-1F 男子便所・女子便所                                           |  | 2カ所                                    |  | 3-4-1F 男子便所・女子便所                                                       |  | 4カ所    |  | 3-3-1F 男子便所                                                            |  | 1カ所    |  | 3-3-1F 女子便所                                                            |  | 1カ所                                  |  | 3-3-1F 洗面コーナー                                                                   |  | 1カ所       |  |                     |  |                 |  |
| 姿 図     |  |                                                            |  |                                        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 仕上・見込   |  | 仕上：焼付塗装、見込：－                                               |  |                                        |  | 仕上：焼付塗装、見込：－                                                           |  |        |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                                   |  | 40     |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                                   |  | 40                                   |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                                            |  | 40        |  |                     |  |                 |  |
| ガラス     |  |                                                            |  |                                        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 金 物     |  | 丁番、ロック、レバーハンドル<br>ドアクローザ、その他付属金物一式                         |  |                                        |  | 丁番、ロック、レバーハンドル<br>ドアクローザ、その他付属金物一式                                     |  |        |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>ロック・戸当り帽子掛け・巾木・床レール<br>各ブースごとホームフックC型(杉田エース同等)2ヶづつ |  |        |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>ロック・戸当り帽子掛け・巾木・床レール<br>各ブースごとホームフックC型(杉田エース同等)2ヶづつ |  |                                      |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>巾木・床レール                                                     |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 備 考     |  | 小松ウオール工業 LSDドア同等品                                          |  |                                        |  | 小松ウオール工業 LSDドア同等品                                                      |  |        |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                                    |  |        |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                                    |  |                                      |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                                             |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 符号・種別   |  | ④<br>TB                                                    |  | トイレブース                                 |  | ⑤<br>TB                                                                |  | トイレブース |  | ⑥<br>TB                                                                |  | トイレブース |  |                                                                        |  |                                      |  | ⑦<br>TB                                                                         |  | トイレブース    |  |                     |  |                 |  |
| 取付場所・個数 |  | 3-3-1F 前室                                                  |  | 1カ所                                    |  | 3-4-1F 男子便所                                                            |  | 1カ所    |  | 3-4-1F 女子便所                                                            |  | 1カ所    |  |                                                                        |  |                                      |  | 3-4-1F 外用女子便所                                                                   |  | 1カ所       |  |                     |  |                 |  |
| 姿 図     |  |                                                            |  |                                        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 仕上・見込   |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                       |  | 40                                     |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                                   |  | 40     |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                                   |  | 40     |  |                                                                        |  |                                      |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                                            |  | 40        |  |                     |  |                 |  |
| ガラス     |  |                                                            |  |                                        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 金 物     |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>巾木・床レール<br>各ブースごとホームフックC型(杉田エース同等)2ヶづつ |  |                                        |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>巾木・床レール<br>各ブースごとホームフックC型(杉田エース同等)2ヶづつ             |  |        |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>巾木・床レール<br>各ブースごとホームフックC型(杉田エース同等)2ヶづつ             |  |        |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>巾木・床レール<br>各ブースごとホームフックC型(杉田エース同等)2ヶづつ             |  |                                      |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>巾木・床レール<br>各ブースごとホームフックC型(杉田エース同等)2ヶづつ                      |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 備 考     |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                        |  |                                        |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                                    |  |        |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                                    |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                                             |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 符号・種別   |  | ⑧<br>TB                                                    |  | トイレブース                                 |  | ⑨<br>TB                                                                |  | トイレブース |  | ⑩<br>TB                                                                |  | トイレブース |  | ①<br>P                                                                 |  | サイン                                  |  | 平付 6か所                                                                          |  | ①<br>K    |  | 掃除用具入               |  |                 |  |
| 取付場所・個数 |  | 3-4-1F 外用女子便所                                              |  | 1カ所                                    |  | 3-4-1F 外用男子便所                                                          |  | 1カ所    |  | 3-4-1F 外用男子便所                                                          |  | 1カ所    |  | 200×200×6 SUS304 ヘアライン カットングシート貼                                       |  |                                      |  | 外用女子便所 洗面コーナー 掃除具入                                                              |  | 3カ所       |  |                     |  |                 |  |
| 姿 図     |  |                                                            |  |                                        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 仕上・見込   |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                       |  | 40                                     |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                                   |  | 40     |  | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T)見込 40                                   |  | 40     |  |                                                                        |  |                                      |  | メラミン化粧板フラッシュt=25                                                                |  |           |  |                     |  |                 |  |
| ガラス     |  |                                                            |  |                                        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 金 物     |  | 笠木・目板<br>巾木・床レール                                           |  |                                        |  | 笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り<br>ロック・戸当り帽子掛け・巾木・床レール<br>各ブースごとホームフックC型(杉田エース同等)2ヶづつ |  |        |  | 笠木・目板<br>巾木・床レール                                                       |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  | スライド 丁番 3枚 SUSα' 17' 25φ 雑巾掛け ステンレス 5φ 2段 W=400<br>ステンレス受け皿 600*400t=0.4 フック4か所 |  |           |  |                     |  |                 |  |
| 備 考     |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                        |  |                                        |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                                    |  |        |  | 小松ウオール工業 TB-GPR 同等品                                                    |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
|         |  |                                                            |  | ( トイレブース設置における注意事項 )                   |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  | DRAW   |  | CHECK                                                                  |  | CONSTRUCTION NAME                    |  |                                                                                 |  | MAP NAME  |  | MAP NO.<br><br>A-20 |  |                 |  |
|         |  |                                                            |  | ※ト イレブースパネルが直行する場合、接続金物設置のこと           |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  | DATE   |  |                                                                        |  | 令和7年度(明許繰越)<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>(Ⅲ期) |  |                                                                                 |  | 建具表 1 家具表 |  |                     |  | SCALE<br>S=1/10 |  |
|         |  |                                                            |  | ※ト イレブースパネルと間仕切り壁に隙間がある場合、塞ぎ措置のこと      |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |
|         |  |                                                            |  | ※ト イレブースパネルにトイレ扉ストッパーが当たる場合、パネル部分補強のこと |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |        |  |                                                                        |  |                                      |  |                                                                                 |  |           |  |                     |  |                 |  |



|  |  |  |      |       |                                                             |                     |                  |
|--|--|--|------|-------|-------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>部分詳細図 1 | MAP NO.<br>A－2 1 |
|  |  |  |      |       |                                                             |                     |                  |
|  |  |  |      |       |                                                             |                     |                  |
|  |  |  |      | DATE  |                                                             | SCALE<br>S=1/10     |                  |



◇仕様表

(小松ウオール サニティTB-GPRタイプ)

| 項 目 | 部 材           | 材 料 (板厚mm)                      |
|-----|---------------|---------------------------------|
| パネル | パネル表面材        | 高圧メラミン樹脂化粧板(木目)(下地：パーティクルボード9T) |
|     | 芯 材           | ペーパーコア                          |
|     | 目板／戸当り        | アルミ押出形材 〈アルマイトクリア処理仕上〉          |
| 付属品 | 巾木／床レール       | ステンレス 0.8mm 〈ヘアライン仕上〉           |
|     | 笠木／笠木キャップ     | アルミ押出形材 〈アルマイトクリア処理仕上〉          |
|     | 壁面レール／コーナーカバー | アルミ押出形材 〈アルマイトクリア処理仕上〉          |
|     | ヒンジ           | ／SKヒンジ 中心吊グレビティヒンジ 中心吊ヒンジ       |
|     | ロック           | スライドロックSK                       |
|     | その他金物         | 戸当り帽子掛けSK 引手SK                  |

# 電気設備工事

## I 工事概要

### 1 工事場所

安曇野市西穂高

### 2 建物概要

| 建物名称          | 構造 | 階数 | 延面積 (㎡) | 消防法施行令別表第一の区分 | 備考   |
|---------------|----|----|---------|---------------|------|
| 穂高西小学校トイレ改修工事 | RC | 3  |         |               | I期   |
| 穂高西小学校トイレ改修工事 | RC | 3  |         |               | II期  |
| 穂高西小学校トイレ改修工事 | RC | 1  |         |               | III期 |
|               |    |    |         |               |      |
|               |    |    |         |               |      |

### 3 工事種目

(○印のついたものを適用する。)

| 工事種目       | 項目              | 建物別及び屋外 |     |
|------------|-----------------|---------|-----|
|            |                 | I期      | II期 |
| 電灯設備       |                 | ○       | ○   |
| 動力設備       | 幹線、分岐           | ・       | ・   |
| 電熱設備       | 幹線、分岐           | ・       | ・   |
| 雷保護設備      |                 | ・       | ・   |
| 受変電設備      |                 | ・       | ・   |
| 静止形電源設備    | 直流電源装置          | ・       | ・   |
| 発電設備       |                 | ・       | ・   |
| 構内情報通信設備   | LAN用配管 (電話共用)   | ・       | ・   |
| 構内交換設備     | 電話設備 (空配管)      | ・       | ・   |
| 情報表示設備     | 時計設備            | ・       | ・   |
| 映像・音響設備    |                 | ・       | ・   |
| 拡声設備       |                 | ・       | ・   |
| 誘導支援設備     | インターホン・トイレ呼出し設備 | ・       | ○   |
| テレビ共同受信設備  |                 | ・       | ・   |
| 監視カメラ設備    |                 | ・       | ・   |
| 駐車場管制設備    |                 | ・       | ・   |
| 防犯・入退室管理設備 | 予備配管            | ・       | ・   |
| 自動火災報知設備   | 簡易型 運動          | ・       | ・   |
| 自動閉鎖設備     |                 | ・       | ・   |
| 非常警報設備     | 非常放送装置          | ・       | ・   |
| ガス漏れ警報設備   |                 | ・       | ・   |
| 中央監視制御設備   |                 | ・       | ・   |
| 構内配電線路     |                 | ・       | ・   |
| 構内通信線路     |                 |         | ・   |
|            |                 |         | ・   |
|            |                 |         | ・   |
|            |                 |         | ・   |

### 4 図面目録

| 番号    | 図面名称                          | 番号 | 図面名称 |
|-------|-------------------------------|----|------|
| E-01  | 特記仕様書                         |    |      |
| EⅠ-01 | Ⅰ期 1階平面配置図                    |    |      |
| EⅠ-02 | Ⅰ期詳細図 1-1-1F 1-1-2F           |    |      |
| EⅠ-03 | Ⅰ期 2・3階平面配置図                  |    |      |
| EⅠ-04 | Ⅰ期詳細図 1-2-1F 1-2-2F 1-2-3F    |    |      |
| EⅡ-01 | Ⅱ期 1階平面配置図                    |    |      |
| EⅡ-02 | Ⅱ期詳細図 2-1-1F 2-1-2F 2-1-1F身障者 |    |      |
| EⅡ-03 | Ⅱ期 2・3階平面配置図                  |    |      |
| EⅡ-04 | Ⅱ期詳細図 2-2-1F 2-2-2F 2-2-3F    |    |      |
| EⅢ-01 | Ⅲ期 1階平面配置図                    |    |      |
| EⅢ-02 | Ⅲ期詳細図 3-3-1F 3-4-1F           |    |      |
|       |                               |    |      |
|       |                               |    |      |
|       |                               |    |      |
|       |                               |    |      |
|       |                               |    |      |
|       |                               |    |      |
|       |                               |    |      |
|       |                               |    |      |
|       |                               |    |      |

## II 工事仕様

### ① 共通仕様

- 図面及び特記仕様書に記載されてない事項は、国土交通省大臣官庁官庁営繕部の「公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)(最新版)」(以下、「標準仕様書」という。),「公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編)(最新版)」(以下、「改修標準仕様書」という。 )及び「公共建築設備工事標準図(電気設備工事編)(最新版)」(以下、「標準図」という。 )による。
- 機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの工事仕様書を適用する。

## 2 特記仕様

特記仕様は別紙「特記仕様書(共通事項)」によるほか次の各項目による。

- 項目は、番号に○印の付いたものを適用する。
- 特記事項は、○印の付いたものを適用する。

| 項目               | 特記事項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ① 機材等            | 本工事に使用する設備機材等は、設計図書に規定するもの又は、これらと同等なものとする。<br>ただし、これらと同等のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。<br>使用する機材が、社団法人・公共建築協会が発行する「建築材料・設備機材等品質性能評価事業設備機材等評価名簿」等によって所定の評価を受けている場合は、監督職員への機材の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ことができる。<br>本工事の建物内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、次の(1)から(5)を満たすものとする。<br>(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、仕上材及び壁紙は、ホルムアルデヒドを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。<br>(2)保温材、緩衝材、断熱材はホルムアルデヒド及びビスチレンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。<br>(3)接着剤はフタル酸ジエーｎ-ブチル及びフタル酸ジエー2-エチルヘキシルを含有しない難揮発性の可塑剤を使用し、ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。<br>(4)塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。<br>(5)上記(1)、(3)及び(4)の建築材料等を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器等は、ホルムアルデヒドを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。<br>なお、ホルムアルデヒドを放散しないものとは放散量が規制対象外のもの、ホルムアルデヒドの放散が極めて少ないものとは放散量が第三種のもの、原則として規制対象外のものを使用するものとする。<br>ただし、該当する材料等がない場合は、第三種のものを使用するものとする。<br>また、「ホルムアルデヒドの放散量」は、次のとおりとする。 |
| ② 機材の品質・性能証明     | ホルムアルデヒドの放散量 該 当 す る 建 築 材 料                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ③ 化学物質を発散する建築材料等 | 規 制 対 象 外<br>①JIS及びJASの F☆☆☆☆規格品<br>②建築基準法施行令第20条の7第4項による国土交通大臣認定品<br>③下記表示のあるJAS規格品<br>a 非ホルムアルデヒド系接着剤使用<br>b 接着剤等不使用<br>c 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散させない材料使用<br>d ホルムアルデヒドを放散させない塗料等使用<br>e 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散させない塗料使用<br>f 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散させない塗料等使用<br>第三種<br>①JIS及びJASの F☆☆☆☆規格品<br>②建築基準法施行令第20条の5第3項による国土交通大臣認定品<br>③旧JISの E○規格品<br>④旧JASの F○O規格品                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### ④ 電気保安技術者

### ⑤ 電気工事士

### ⑥ 実施工程表及び施工計画書

### ⑦ 使用材料発注先調書

### 8 発生材の処理

### 9 監督員事務所

### 10 工事用仮設物

### 11 足場・さん橋類

### 12 工事用電力・水・その他

### ⑬ 工事写真

### ⑭ しゅん工時提出物

### 15 再使用機器

### 16 耐震施設

- 電気事業法に定める家用電気工作に係わる工事においては、電気保安技術者をおき、電気工作物の保安の業務を行うものとする。
- 契約電力500kW以上の電気工作物においても、第一種電気工事士により施工を行う。
- (1)実施工程表、総合施工計画書は、工事着手に先立ち速やかに提出する。
- (2)工種別の施工計画書は、当該工事に先立ち速やかに提出し、品質計画に係る部分は監督職員の承諾を受けること。
- 使用材料名、製造業者名、発注先等を記載した調書を作成し提出する。
- (1)引渡しを要するもの ・ 無 ・ 有 ( )
- (2)引渡しを要するもの以外 ・ 構外搬出し、関係法令により適切に処理をする。
- (3)特別管理産業廃棄物 ・ 無 ・ 有 ( )
- (4)再利用又は再資源化を図るもの ・ 無 ・ 有 ( ・ コンクリート・木材・アスファルト・金属くず・ダンボール類 )
- 設けない ・ 設ける (規模： )
- ・ 備品 ( )
- すべて請負者の負担とする。
- 構内に作ることが ・ できる ・ できない
- ・ 別契約の関係請負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。
- ・ 内部仮設足場等 ( ・ 架台足場 ・ 移動式足場 ・ 移動式室内足場 )
- ・ 外部仮設足場等 ( ・ A種 ・ B種 ・ C種 ・ D種 ) ・ 防護シート ( )
- 本工事に必要な工事用電力、水等の費用及び官公署その他の関係機関への諸手続等に要する費用は請負者の負担とする。
- 工事の着手に先立ち、撮影計画の作成を行い、監督職員へ提出すること。
- 標準仕様書及び別表による。
- 取外し再使用機器は、原則として清掃及び絶縁抵抗測定を行った後取り付ける。
- ただし、絶縁劣化等で使用に耐えない場合は、監督職員に報告する。
- 設備機器の固定は、「建築設備耐震設計・施工指針2005版」(国土交通省国土技術政策総合研究所・独立行政法人建築研究所監修)」による。なお、施工に際し、耐震強度計算書を監督員に提出し、承諾を受けるものとする。
- (1)設計用水平地震力
- 機器の重量 [ kg f ] に、設計用標準水平地震度を乗じたものとする。
- なお、特記なき場合、設計用標準水平地震度は次による。

| 項目                | 特記事項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-------|------|-------|--|------|------|------|------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 設計用標準水平地震度        | <table><tr><th rowspan="2">設置場所</th><th rowspan="2">機器種別</th><th colspan="2">特定の施設</th><th colspan="2">一般の施設</th></tr><tr><th>重要機器</th><th>一般機器</th><th>重要機器</th><th>一般機器</th></tr><tr><td rowspan="2">上層階、<br/>屋上及び塔屋</td><td>機 器</td><td>2.0</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>防振支持の機器<br/>水槽類 (※1)</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>1.5</td></tr><tr><td rowspan="3">中 間 階</td><td>機 器</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td></tr><tr><td>防振支持の機器<br/>水槽類 (※1)</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td></tr><tr><td>機 器</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td></tr><tr><td rowspan="3">地下・1階</td><td>機 器</td><td>1.0</td><td>0.6</td><td>0.6</td><td>0.4</td></tr><tr><td>防振支持の機器<br/>水槽類 (※1)</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td></tr><tr><td>機 器</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td></tr></table> <p>(※1) 水槽類にはオイルタンク等を含む。</p> <p>◎重要機器の定義は次による。</p> <p>・ 変電設備 ・ 発電設備 ・ 直流電源設備 ・ 交流無停電源装置</p> <p>・ 交換機 ・ 自動火災報知受信機 ・ 中央監視装置 ・</p> <p>◎上層階の定義は次による。</p> <p>2～6階建の場合は最上階、7～9階建の場合は上層2階、<br/>10～12階建の場合は上層3階、13階以上の場合は上層4階とする。</p> <p>(2)設計用鉛直地震力</p> <p>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。</p> <p>(1)重要機器類は公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)8章の2節8.2.4及び10節による。</p> <p>(2)上記以外の機器類は建築工事改修仕様書6章による。</p> <p>(引抜き試験を ・ 実施する ・ 実施しない )</p> <p>電線等が、防火区画又は防火上主要な間仕切りを貫通する場合の施工状況について、貫通箇所の両面から写真撮影し、工事写真として提出する。</p> <p>(1) EM-EFF は紫外線による劣化を抑止する性能を持たせ、「イグニッション EM-EFF」と表記されたものを使用する。</p> <p>(2) EM-UTP は JIS X 5150「構内情報配線システム」に準じ、絶縁材料及びシースにJIS規格によるEMケーブルの耐燃性ポリエチレンを用いたもの。</p> <p>埋込分電盤からの立上り予備配管は、予備の配線用遮断器4個以下の場合は(25)を1本5個以上の場合は(25)を2本、天井まで立上げる。</p> <p>長さ1m以上の入線しない電線管には、1.2mm以上のビニル被覆鉄線を挿入する。</p> <p>下記の露出配管は塗装を行う。</p> <p>・ 屋 外 ・ 屋 内 ( )</p> <p>・ 種 別 ・ A 種 ・ B 種 ・ C 種 ・ D 種</p> <p>・ 管の下部は50mm以上砂を敷きならし、管の上部100mm以上砂を用いて締め固める</p> <p>・ 構外搬出処理 ・ 構内の指定場所に敷き均し</p> <p>(1) 地中線路には、ケーブル埋設票をもうける。 ・ 鉄製 ・ コンクリート製</p> <p>(2) 低圧地中配線にあっても地中線埋設標識シートを敷設する。</p> <p>(3) 配管埋設幅が750mmを超える場合は、地中線埋設標識シートは2条以上敷設する。</p> <p>(1) 露出するブルボックスの本体及びふたの仕上げは、メラミン焼付塗装とする。</p> <p>(2) 露出するブルボックスのふたの止めねじは化粧ビスとする。</p> <p>図面に特記あるもの及び特殊なものを除き ○ 金属製 ・ 樹脂製</p> <p>ブルボックス、ジョイントボックス及び機器を実装しないプレートには、用途を明示した略標をつける。</p> <p>タンブラスイッチは大角形とする。</p> <p>壁付けコンセント(2P15A)は原則として大角形とする。ただし、2口の場合は様式を使用して良い。また(2P15A)以外はすべてキャップ付とする。</p> <p>・ 直付 (ビス止め) 型上下式 ( ・ 銅合金製 ・ アルミ製 ) とする</p> <p>・ 直付 (ビス止め) 型垂直上下式 (銅合金製) とする</p> <p>本工事の動力制御盤より別途電動機等への配線の接続は本工事とする。</p> <p>(1) 非常用照明的照度測定は設置後速やかに行い、監督職員に報告する。</p> <p>(2) 学校施設における室内照度測定 (測定教室： 箇所、 測定黒板面： 箇所)</p> <p>※教室の照度は、1教室当たり机上面9か所、黒板垂直面9か所で測定する</p> <p>(1) 分電盤等の図面ホルダーに、単線結線図・絶縁抵抗測定表・接地抵抗測定表を収納する。</p> <p>(2) 端子盤には、線番表・結線表を備え付ける。</p> <p>長野県グリーン購入推進方針に基づく調達項目</p> <p>&lt;資材&gt; ・ 照明制御システム ・ 変圧器 ・ ( )</p> <p>&lt;建設機器&gt; ・ 排出ガス対策型建設機器 ・ 低騒音型建設機器</p> <p>工事区分表 (平成 年版) による。ただしこれにより難しい場合は監督職員と協議する。</p> <p>保険等の各種措置及び電子納品については、別添「特記仕様書(共通事項)」による。<br/>(長野県公式ホームページ(電子入札システム)に掲載される、当該入札公告の添付図書)</p> | 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、<br>屋上及び塔屋 | 機 器 | 2.0 | 1.5 | 1.5 | 1.0 | 防振支持の機器<br>水槽類 (※1) | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 1.5 | 中 間 階 | 機 器 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 0.6 | 防振支持の機器<br>水槽類 (※1) | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.0 | 機 器 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 0.6 | 地下・1階 | 機 器 | 1.0 | 0.6 | 0.6 | 0.4 | 防振支持の機器<br>水槽類 (※1) | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.6 | 機 器 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 0.6 |
| 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、<br>屋上及び塔屋    | 機 器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2.0  | 1.5  | 1.5   | 1.0  |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                   | 防振支持の機器<br>水槽類 (※1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2.0  | 2.0  | 2.0   | 1.5  |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 中 間 階             | 機 器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.5  | 1.0  | 1.0   | 0.6  |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                   | 防振支持の機器<br>水槽類 (※1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.5  | 1.5  | 1.5   | 1.0  |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                   | 機 器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.5  | 1.0  | 1.0   | 0.6  |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 地下・1階             | 機 器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.0  | 0.6  | 0.6   | 0.4  |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                   | 防振支持の機器<br>水槽類 (※1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.0  | 1.0  | 1.0   | 0.6  |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|                   | 機 器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.5  | 1.0  | 1.0   | 0.6  |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 17 あと施工アンカー       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| ⑬ 防火区画等の貫通処理      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| ⑭ 電線・ケーブル         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 20 予備配管           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 21 呼び線            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 22 金属製電線管の塗装      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 23 埋め戻し土          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 24 建設発生土の処理       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 25 ケーブル埋設票        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 26 ブルボックス         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| ⑭ フラッシュプレート       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 28 プレートの用途表示      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 29 配線器具           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 30 フロアコンセント       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 31 機器への接続         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 32 照度測定           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 33 壁 類            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 34 グリーン購入の推進      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 35 他工事又は他工種との取り合い |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 36 その他及び電子納品      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |       |      |       |  |      |      |      |      |                |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |       |     |     |     |     |     |                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

(別表) しゅん工時提出物 ※安曇野市建築の手引きによる

| 個 別 提 出 物              | 一 括 提 出 物                                 |
|------------------------|-------------------------------------------|
| 1 完成図                  | 5 機器完成図                                   |
| ・ 原簿 (A2版 1ケース入り)      | 6 工事写真                                    |
| ・ 陽画 (A2 2つ折り製本 1部)    | 7 完成写真                                    |
| ・ マイクロフィルム             | 8 工事記録 (打合せ簿、工事日誌、協議書)                    |
| (アバーチャカード貼付 台紙は黄色)     | 9 機材の試験成績書                                |
| ・ CADデータ               | 10 施工の試験成績書                               |
|                        | 11 社内試験成績書                                |
| 2 設計図                  | 12 発生材処理報告書                               |
| ・ マイクロフィルム             | (廃棄物処理実施書・運搬及び処理の委託契約書の写し・マニフェストの写し、フロー図) |
| (アバーチャカード貼付 台紙は青色)     | 13 納入品一覧表                                 |
| 3 引渡書                  | 14 官公署手続、検査書 (管理者用正本、写し)                  |
| 4 納入品                  | 15 保全に関する資料 (取扱説明書も含む)                    |
| ・ 予備品 ・ ハンドホールフック、ジャッキ |                                           |
| ・ 盤類の鍵 ・               |                                           |

## 3 ハンドホール

下表による。(梯子は各ハンドホールに設置する。差取外し用ジャッキを1組納入する。)ブロックハンドホール (寸法は内法を示す。底部とはハンドホール内側底部をいう。)

- ・ コンクリート相互間などは、エポキシ系樹脂接着剤により接着する。
- ・ ブロックの仕様は国土交通省仕様準ずるものとする。

|   |             |                                      |                                    |
|---|-------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| ・ | ハンドホール No.ー | 1、500×1、500×1、500D 蓋 WPM-60A (Eマーク入) | 底部 GL-1、740以上 (アルミ梯子付)             |
| ・ | ハンドホール No.ー | 1、200×1、200×1、500D 蓋 WPM-60A (Eマーク入) | 底部 GL-1、700以上 (アルミ梯子付)             |
| ・ | ハンドホール No.ー | 1、000×1、000×1、400D 蓋 WPM-60A (Eマーク入) | 底部 GL-1、600以上 (アルミ梯子付)             |
| ・ | ハンドホール No.ー | 1、000×1、000×1、100D 蓋 WPM-60A (Eマーク入) | 底部 GL-1、300以上 (アルミ梯子付)             |
| ・ | ハンドホール No.ー | 1、000×1、000× 900D 蓋 WPM-60A (Eマーク入)  | 底部 GL-1、060以上 (アルミ梯子付)             |
| ・ | ハンドホール No.ー | 900× 900×1、100D 蓋 WPM-60A (Eマーク入)    | 底部 GL-1、260以上 (アルミ梯子付)             |
| ・ | ハンドホール No.ー | 900× 900× 900D 蓋 WPM-60A (Eマーク入)     | 底部 GL-1、060以上 (既製足場付)              |
| ・ | ハンドホール No.ー | 600× 600× 680D 蓋 WPM-60A (Eマーク入)     | (既製足場付)                            |
| ・ | ハンドホール No.ー | 450× 450× 680D 蓋 WPM-45B (Eマーク入)     | ※植栽帯等車両の通行の恐れがない場所、収容ケーブルが少ない場所に限る |

## 4 接地極

下表による。ただし、これによりがたい場合は監督員との協議による。

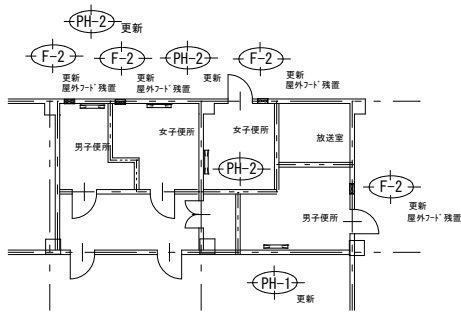
|   |      |                                     |                                        |
|---|------|-------------------------------------|----------------------------------------|
| ・ | A種接地 | 銅板1.5t×900×900 リード端子付 堀削埋戻中心深さ 2m   | 補助接地棒 (連結式10φ×1、500) 埋設標 (黄銅製又はステンレス製) |
| ・ | B種接地 | 銅板1.5t×600×600 リード端子付 堀削埋戻中心深さ 2m   | 補助接地棒 (連結式10φ×1、500) 埋設標 (黄銅製又はステンレス製) |
| ・ | C種接地 | 銅板1.5t×300×300 リード端子付 堀削埋戻中心深さ 1.5m | 補助接地棒 (連結式10φ×1、500) 埋設標 (黄銅製又はステンレス製) |
| ・ | D種接地 | 接地棒 (10φ×1、500)                     | リード端子付 打ち込み式埋設標 (黄銅製又はステンレス製)          |

## 5 機器取付高

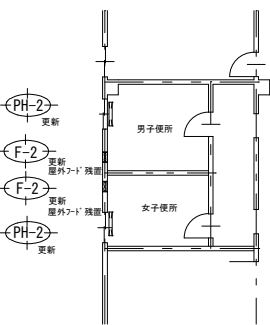
図面に特記なきものは下表を標準とする。但し下表によりがたい場合には監督員との協議による。

|     | 名 称                                                          | 測 点               | 取付高 (mm)                                |            | 名 称                                                   | 測 点            | 取付高 (mm)                                                    |
|-----|--------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------|
| 共 通 | 取 引 用 計 器 引 込 開 閉 器 警 報 盤                                    | 地上～上端 床上～上端 床上～中心 | 2,000 1,800 1,500                       | 時 計 ・ 拡 声  | 壁 掛 形 親 時 計 子 時 計 壁 掛 形 スピーカー アツチネーター                 | 床上～中心          | 1,500 (上端1,900以下) (天井高)×0.9 (天井高)×0.9 1,300                 |
| 電   | 分 電 盤                                                        | 床上～中心 (上端1,900以下) | 1,500                                   | 表 示 盤      | 表 示 盤 壁 付 発 信 器 プ ザ ー 押 ボ タ ン 身 障 者 用 表 示 灯 復 帰 ボ タ ン | 床上～中心          | (天井高)×0.9 1,300 (天井高)×0.9 (天井高)×0.9 1,300 900 2,000 1,800   |
| 灯   | タンブラスイッチ (身障者用) コンセント (一般) (和室) (便所等) (台上) ブラケット (一般) (諸場)   | 床上～中心 床上～中心 床上～中心 | 1,300 1,100 300 150 500 150 2,100 2,500 | イン タ ー ホ ン | 壁 付 インターホン (身障者用) 壁 付 位置 ボ ッ ク ス (壁 付 インターホンを除く)      | 床上～中心          | 1,500 1,100                                                 |
| 動 力 | 避難口誘導灯 廊下通路誘導灯                                               | 床上～上端             | 1,500以上 1,000以下                         | 示          | 機 器 収 容 箱 アウトレット (一般) (和室)                            | 床上～中心          | 300 150                                                     |
| 電 話 | 室内端子盤 (廊下・室内) 中間端子盤 (EPS・電気室) 集合保安器箱 壁付アウトレット ボックス (一般) (和室) | 床上～下端 床上～中心       | 300 1,500                               | 火 災 報 知    | 受 信 機 器 収 容 箱 発 信 機 器 消 火 栓 表 示 灯                     | 床上～操作部 箱 床上～中心 | 900～1,500 800～1,500 800～1,500 800～1,500 (天井高)×0.9 (天井高)×0.8 |

|  |  |      |       |                               |          |         |
|--|--|------|-------|-------------------------------|----------|---------|
|  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME             | MAP NAME | MAP NO. |
|  |  |      |       | 令和7年度(明許繰越) 穂高西小学校トイレ改修工事(Ⅲ期) | 特記仕様書    | E - 01  |
|  |  | DATE |       |                               | SCALE    | n0n     |



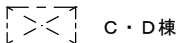
3-4-1 F  
暖房・換気設備平面図 1/100



3-3-1 F  
暖房・換気設備平面図 1/100

凡 例

工事対象トイレ等



改修済トイレ等



仮設トイレ等



A 棟

B 棟

体育館 C 棟

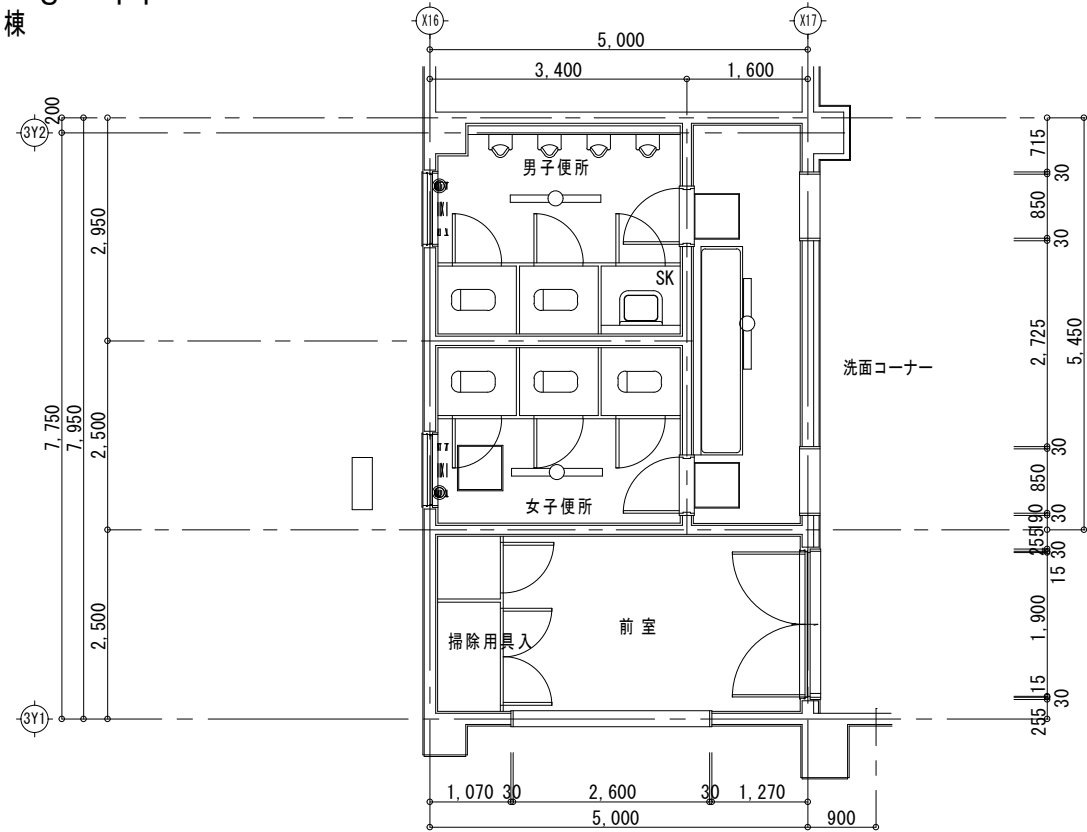
D 棟  
講堂

避難口誘導灯BH級 更新

1 階 平 面 図

|  |  |  |  |      |       |                                             |                          |           |
|--|--|--|--|------|-------|---------------------------------------------|--------------------------|-----------|
|  |  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME                           | MAP NAME                 | MAP NO.   |
|  |  |  |  |      |       | 令和7 年度( 明許繰越 )<br>穂高西小学校教室トイレ改修工事<br>( Ⅲ期 ) | Ⅲ期 1 階平面配置図<br>照明器具 更新設備 | E Ⅲ - O 1 |
|  |  |  |  | DATE |       |                                             | SCALE<br>S=1/500         |           |

3-3-1F  
C棟

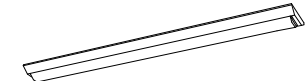
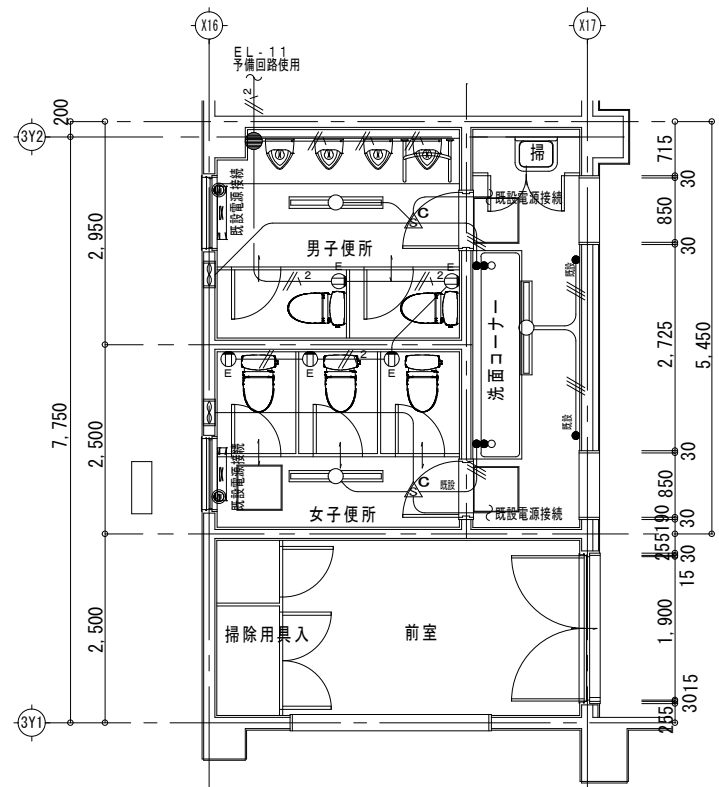


既存  
機器撤去

改修後  
器具更新 接続

3-3-1F

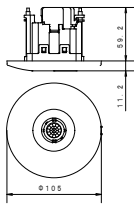
iDシリーズ直付型40形 Dスタイル W150



省エネタイプ、5200lmタイプ  
消費電力26.3W、定格出力型、電圧100~242V  
本体：銅板（白色粉体塗装）  
ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白）  
光源寿命40000時間（光束維持率85%）  
昼白色（5000K）、Ra83  
電源装置はライトバー側に内蔵

パナソニック 直付XLX450AHNU LE9

トイレ天井取付 熱線センサ付自動スイッチ（換気扇連動用）  
（検知後連続点灯時間約10秒～30分可変形）（明るさセンサ付）



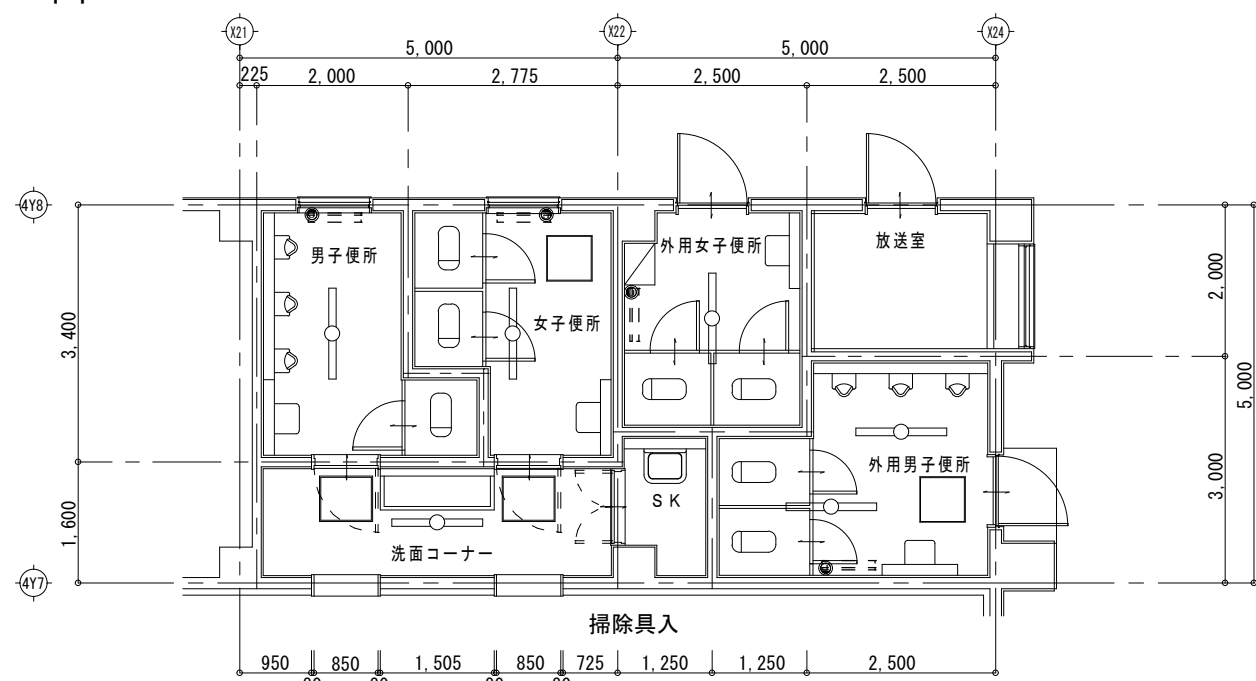
電圧 100V AC  
定格電流 照明：1.2A 換気扇：1A  
WTK2604

特記無き配管配線は下記による

|  |        |        |
|--|--------|--------|
|  | EM-EEF | 1.6-2c |
|  | EM-EEF | 1.6-3c |
|  | EM-EEF | 2.0-3c |

\*便座ヒーターコンセント 露出部MM1使用

3-4-1F  
D棟



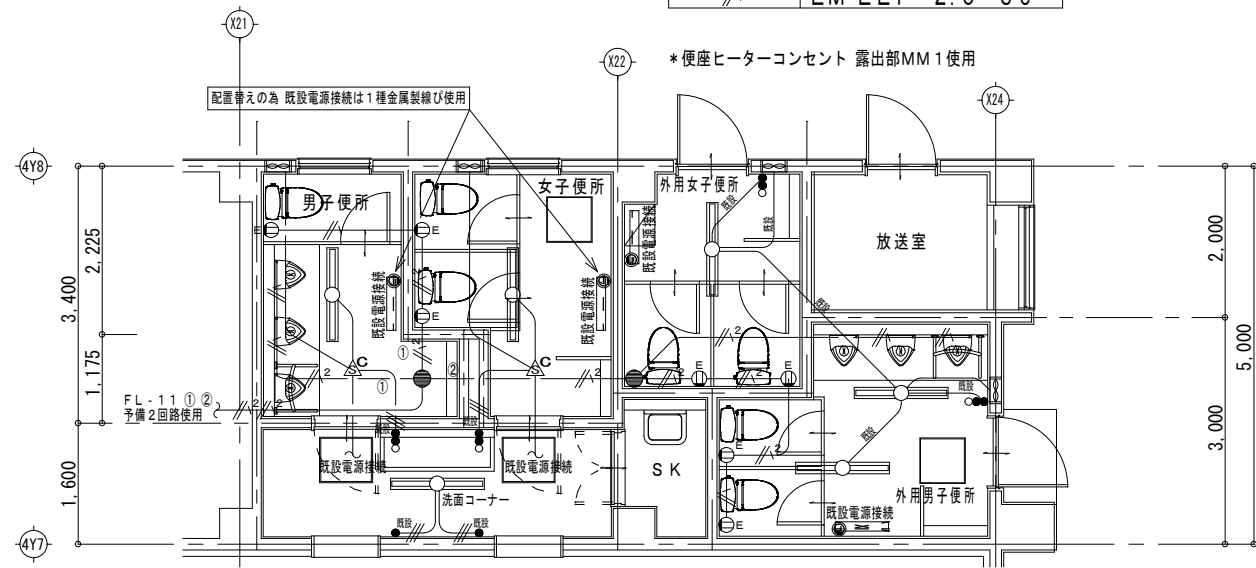
既存  
機器撤去

改修後  
器具更新 接続

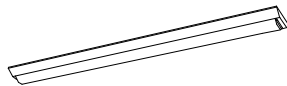
3-4-1F

特記無き配管配線は下記による

|  |        |        |
|--|--------|--------|
|  | EM-EEF | 1.6-2c |
|  | EM-EEF | 1.6-3c |
|  | EM-EEF | 2.0-3c |



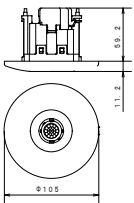
iDシリーズ直付型40形 Dスタイル W150



省エネタイプ、5200lmタイプ  
消費電力26.3W、定格出力型、電圧100~242V  
本体：銅板（白色粉体塗装）  
ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白）  
光源寿命40000時間（光束維持率85%）  
昼白色（5000K）、Ra83  
電源装置はライトバー側に内蔵

パナソニック 直付XLX450AHNU LE9

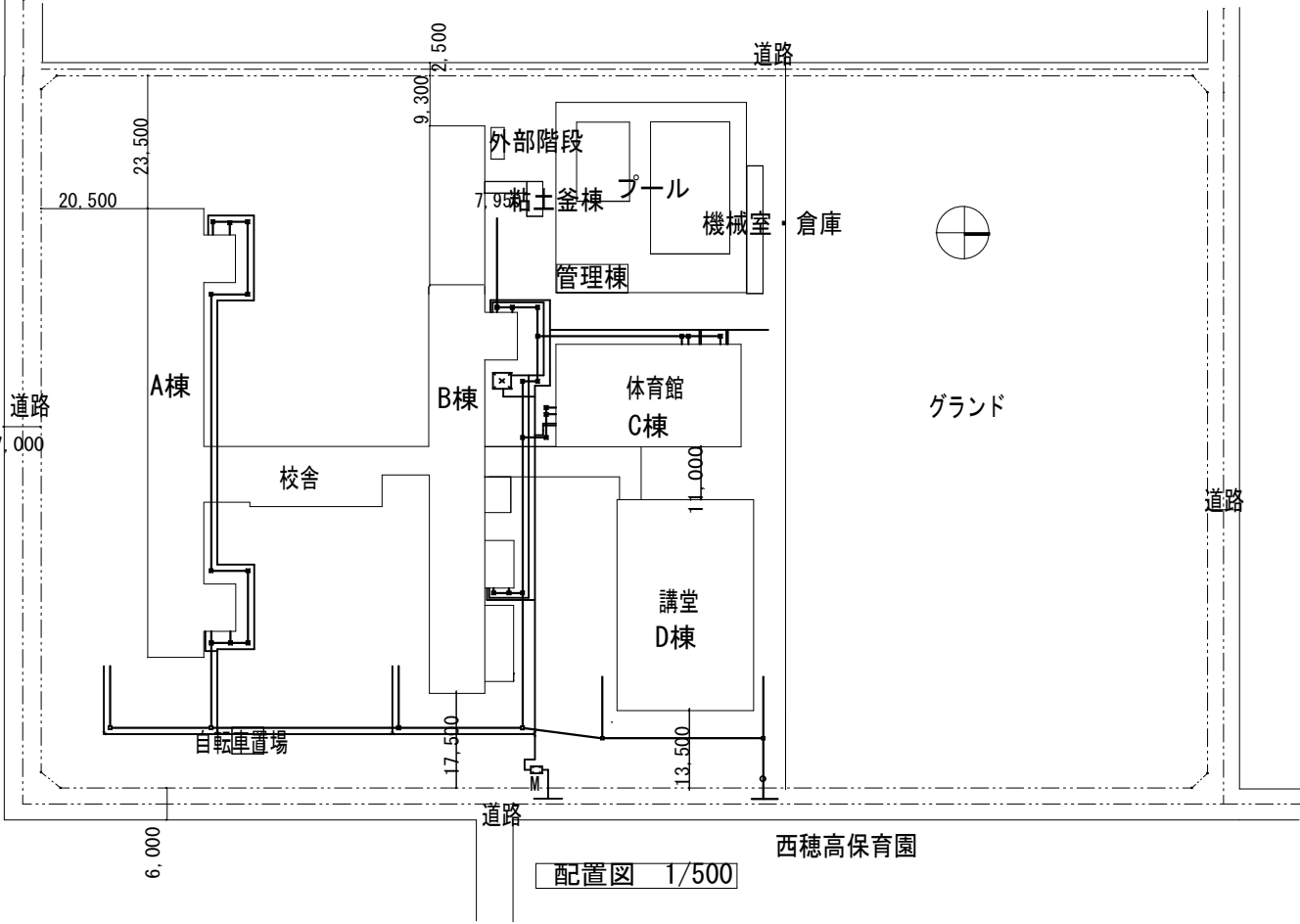
トイレ天井取付 熱線センサ付自動スイッチ（換気扇連動用）  
（検知後連続点灯時間約10秒～30分可変形）（明るさセンサ付）



電圧 100V AC  
定格電流 照明：1.2A 換気扇：1A  
WTK2604

|  |  |  |      |       |                                        |                     |         |
|--|--|--|------|-------|----------------------------------------|---------------------|---------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME                      | MAP NAME            | MAP NO. |
|  |  |  |      |       | 令和7年度(明許線域)<br>穂高西小学校教室トイレ改修工事<br>(Ⅲ期) | 照明・パネルヒーター更新設備 詳細図1 | EⅢ-02   |
|  |  |  | DATE |       |                                        | SCALE<br>S=1/100    |         |





凡 例

| 記 号                                                | 名称                                                     | (適用)                                                     | 仕 様                                                                                      |                                                                              |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| _____ - _____<br>_____ - _____<br>_____ - _____    | 給水管<br>給水管<br>給水管                                      | 屋外地中埋設<br>屋内土間<br>屋内隠蔽・露出                                | 水道用耐衝撃塩化ビニル管<br>水道用内外面ライニング鋼管<br>水道用内面ライニング鋼管                                            | HIVP<br>SGP-VD<br>SGP-VB                                                     |
| _____   _____<br>_____   _____                     | 給湯管<br>給湯管                                             | 屋内隠蔽・露出<br>屋内土間<br>(土間配管断熱材施工)                           | 水道用内面耐熱塩ビライニング鋼管<br>水道用内外面耐熱塩ビライニング鋼管                                                    | HTLP<br>WHTLP                                                                |
| _____<br>_____<br>_____<br>_____<br>_____<br>_____ | 汚水・雑排水管<br>汚水・雑排水管<br>汚水・雑排水管<br>汚水・雑排水管<br>通気管<br>通気管 | 屋外地中埋設<br>屋内隠蔽・露出<br>屋内隠蔽・露出<br>土間<br>屋内隠蔽・露出<br>屋内隠蔽・露出 | 硬質塩化ビニル管<br>耐熱塩化ビニル管<br>耐火二層管 (VU) (3階建便所)<br>硬質塩化ビニル管<br>硬質塩化ビニル管<br>耐火二層管 (VU) (3階建便所) | JIS K 6741 (VP)<br>JIS K 6741 (VP)<br><br>JIS K 6741 (VP)<br>JIS K 6741 (VP) |

凡 例

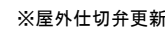
| 記 号                      | 名称             | (適用)            | 仕 様            |             |
|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|-------------|
| ⌘+⊕<br>⌘+⊕<br>⌘+⊕<br>⌘+⊕ | 混合水栓<br>シャワー水栓 |                 | 吊りコマ式          | クロームメッキ仕上   |
| ⌘+⊕                      | 単水栓            |                 | 吊りコマ式          | クロームメッキ仕上   |
| ⊕+                       | 床排水金物          |                 | 非防水型           |             |
| ⊕+                       | 床上掃除口          |                 | 非防水型 (ビニル床仕上用) |             |
| — ∩ —                    | 地下式不凍栓         | 給水系統            | 上水道局認定品        |             |
| — ∩△ —                   | 中間階水抜栓 (弁体)    | 給水系統            | 上水道局認定品        |             |
| — ∩ —                    | 仕切弁            | 給水・給湯系統         | 管端防食仕切弁        | JIS10K      |
| — ∨ —                    | 逆仕弁            | 給水系統            | 管端防食仕切弁        | JIS10K      |
| — ⊥ —                    | Y形ストレーナー       | 給水系統            | 管端防食仕切弁        | JIS10K      |
| — ◇ —                    | 自動エア抜弁         | 給湯系統            |                |             |
| — [斜線] —                 | フレキシブル継手       | 給水・給湯系統         | ステンレス製         | 長さ共通仕様書による。 |
| — [点線] —                 | ダクト (換気)       | 一般系統<br>シャワー室系統 | スパイラルダクト       |             |

メーカーリスト

(下記同等品以上とし、係員の承諾を受ける。)

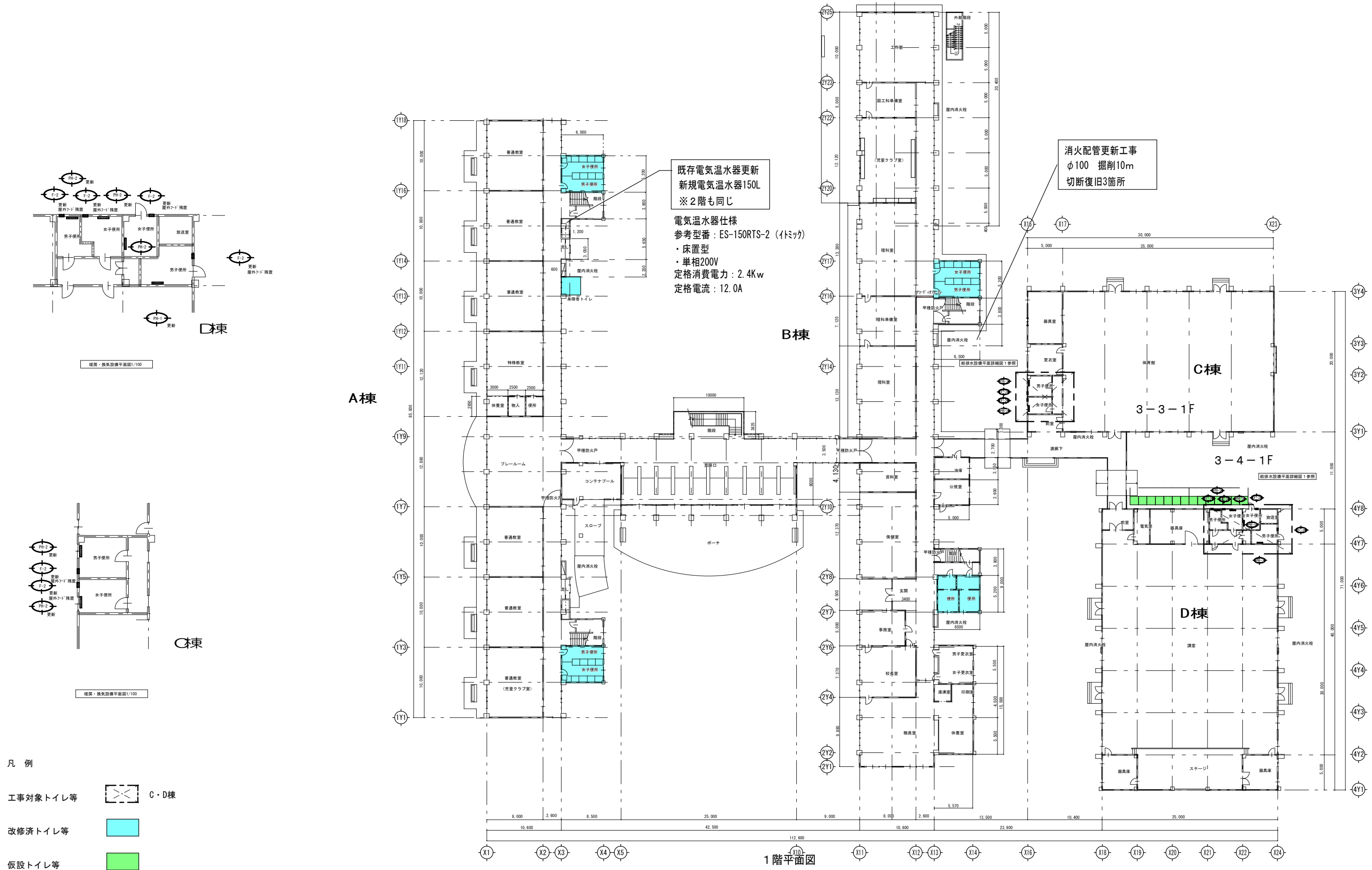
| 品 目           | 機材名                | 適用範囲           | 製造業者名等            |       |        |
|---------------|--------------------|----------------|-------------------|-------|--------|
| 配管機材類         | 機器リスト参照            | 設計図参照          | 日本鋼管              | 住友金属  | 積水化学   |
| 配管継手類         | 機器リスト参照            | 設計図参照          | 日本鋼管              | 住友金属  | 積水化学   |
| 弁類            | 機器リスト参照            | 設計図参照          | 北沢                | 大和    | 東洋     |
| 不凍栓<br>小口径塩ビ栓 | 機器リスト参照<br>機器リスト参照 | 設計図参照<br>設計図参照 | 水道局指定品<br>下水道局指定品 |       |        |
| 衛生器具          | 機器リスト参照            | 設計図参照          | TOTO              | LIXIL |        |
| 暖房機           | 機器リスト参照            | 設計図参照          | 日本シース線            | 同当品   |        |
| 換気扇           | 機器リスト参照            | 設計図参照          | 三菱                | 日立    | パナソニック |
|               |                    |                |                   |       |        |
|               |                    |                |                   |       |        |

|  |  |  |      |                   |                                                           |                                   |                     |
|--|--|--|------|-------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK             | CONSTRUCTION NAME<br>令和7年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>給排水衛生設備配置図・凡例・メーカーリスト | MAP NO.<br><br>MⅢ－2 |
|  |  |  |      |                   |                                                           |                                   |                     |
|  |  |  | DATE | SCALE<br>S=1/1400 |                                                           |                                   |                     |
|  |  |  |      |                   |                                                           |                                   |                     |



|  |  |  |      |       |                                                             |               |                     |
|--|--|--|------|-------|-------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME      | MAP NO.<br><br>MⅢ－3 |
|  |  |  |      |       |                                                             | 系統図（Ⅰ－Ⅲ期工事共通） |                     |
|  |  |  | DATE |       | SCALE                                                       |               |                     |
|  |  |  |      |       |                                                             |               |                     |





凡 例

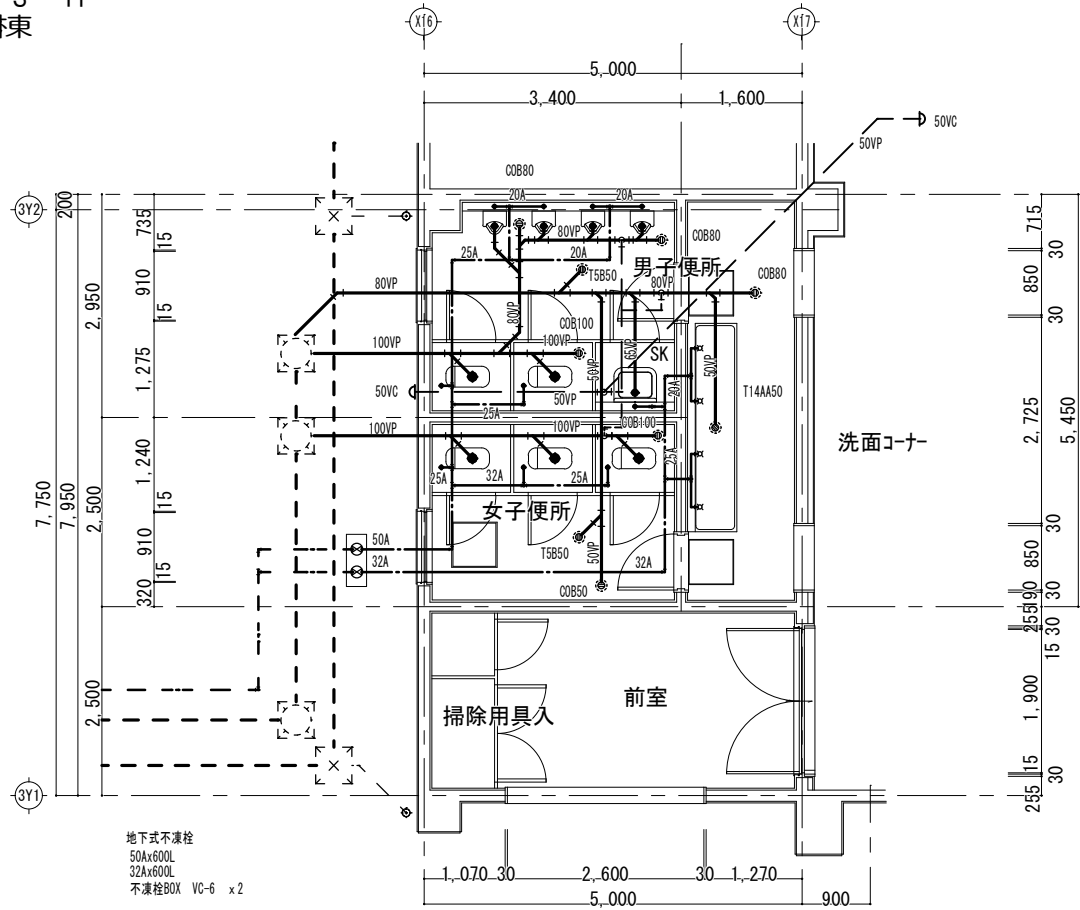
工事対象トイレ等   C・D棟

改修済トイレ等  

仮設トイレ等  

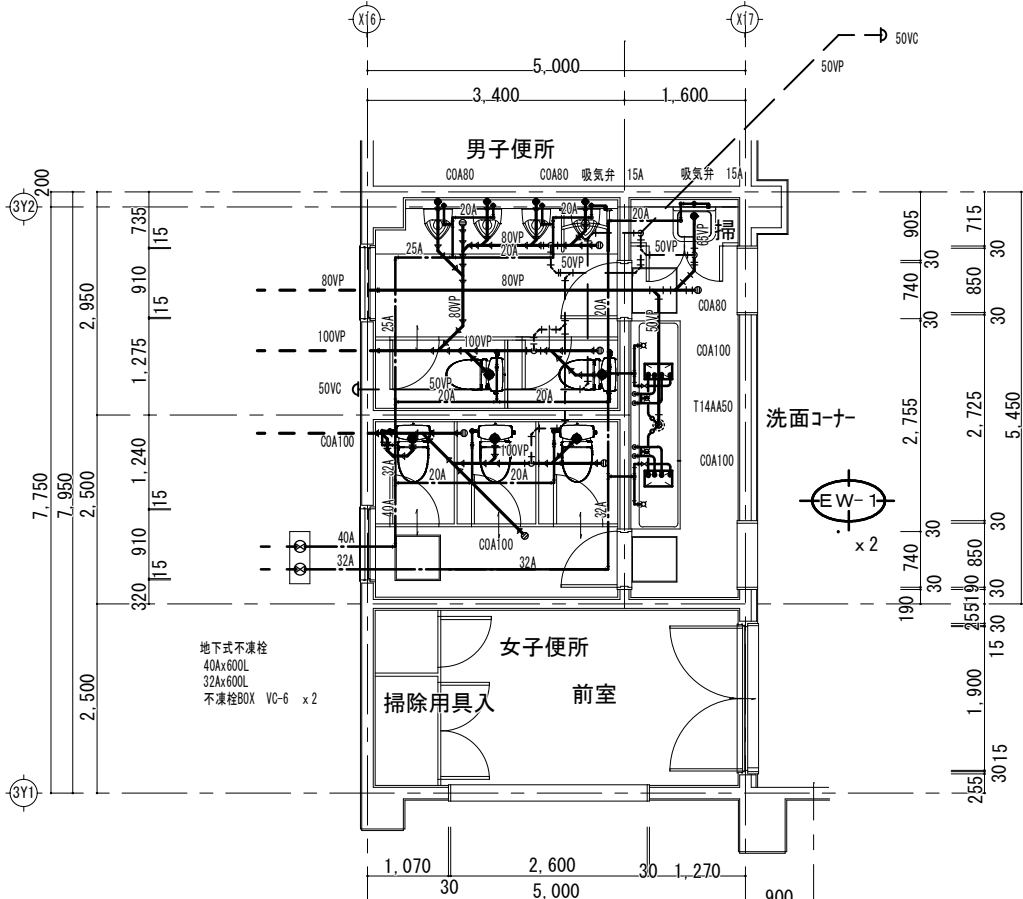
|  |  |  |      |       |                                                             |                                                                |                 |
|--|--|--|------|-------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和7年度（明許繰越）<br>穂高西小学校教室トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>給排水衛生設備 1階平面図<br>暖房・換気設備 1階平面図<br>SCALE<br>S=1/200 | MAP NO.<br>MⅢ-5 |
|  |  |  |      |       |                                                             |                                                                |                 |

3-3-1F  
東



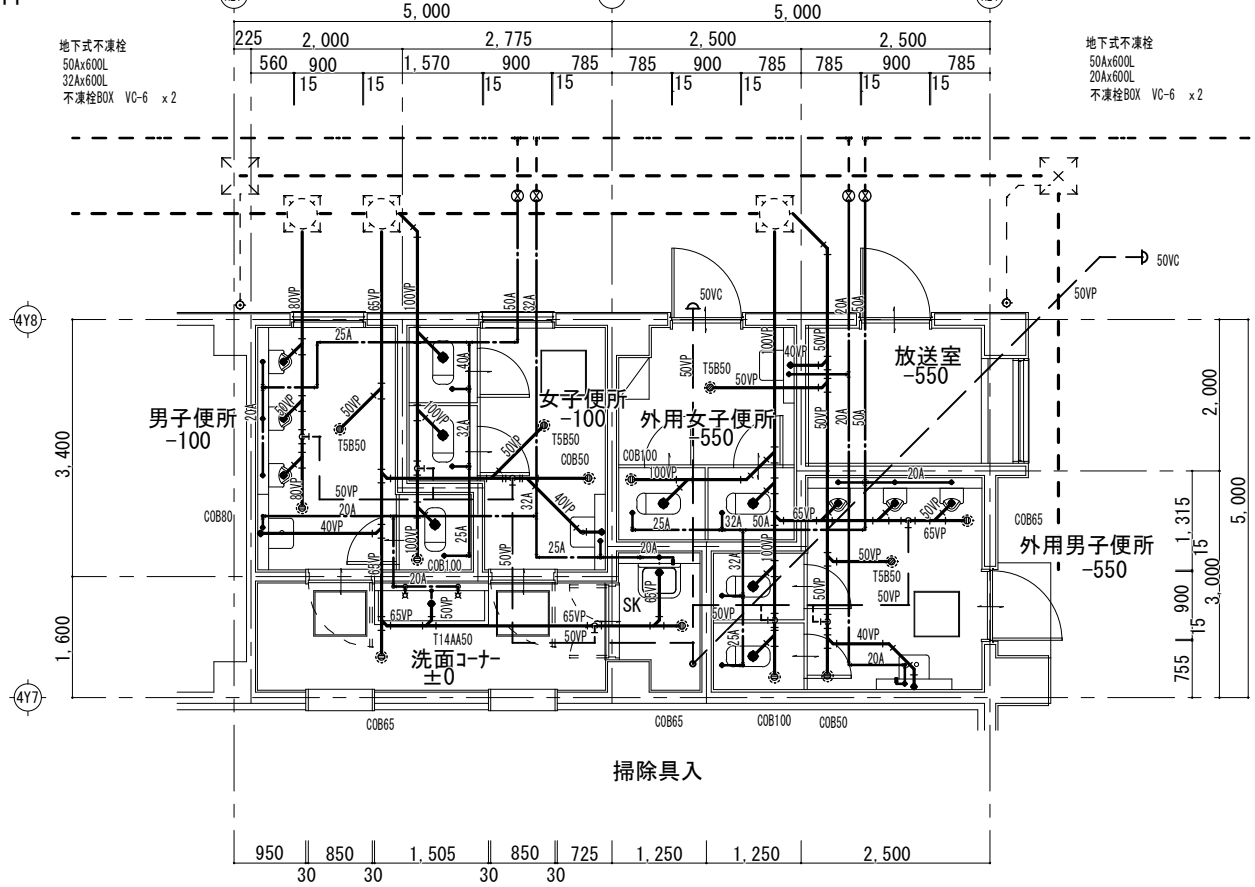
既存

3-3-1F



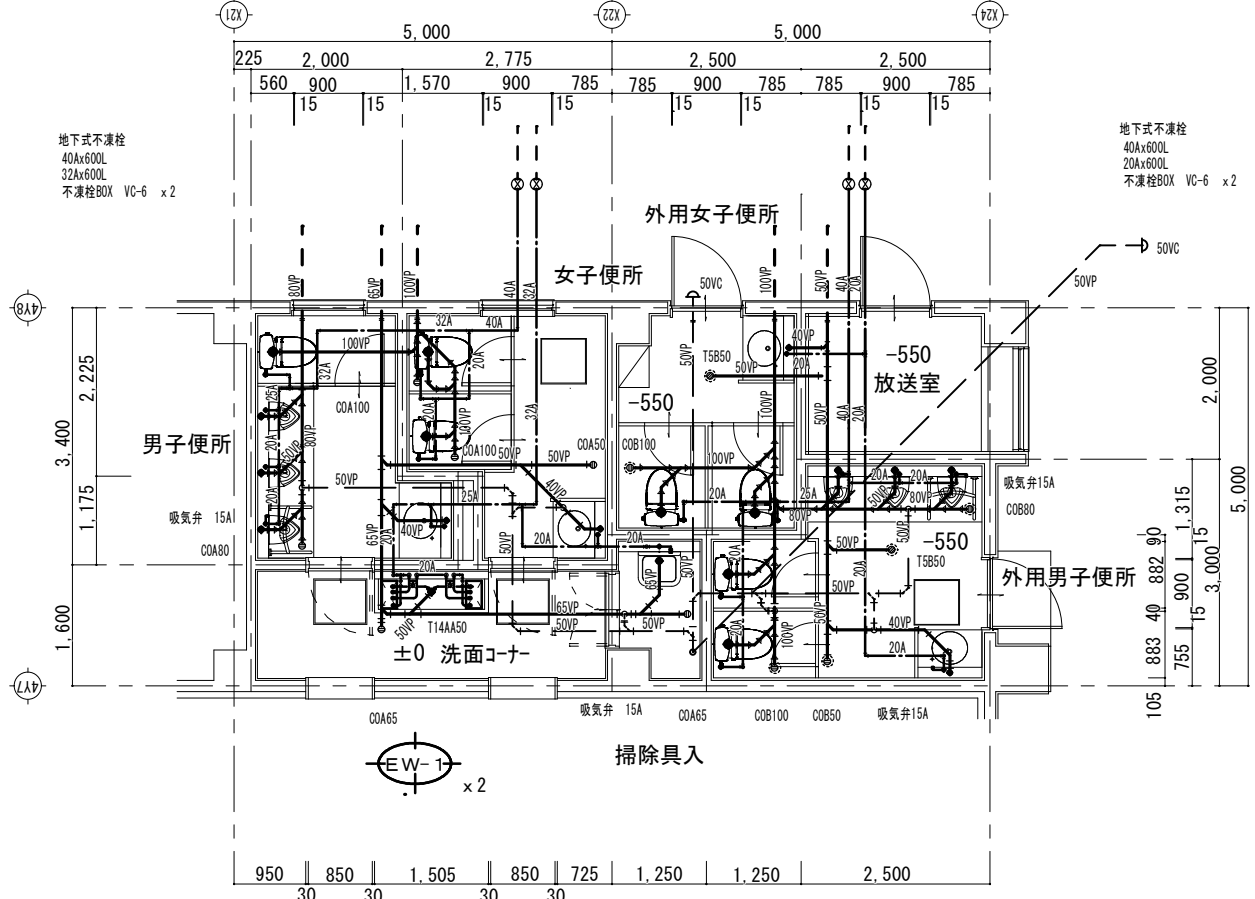
改修後

3-4-1F  
東



既存

3-4-1F



改修後

|  |      |  |  |                 |       |                                                               |                            |                 |  |
|--|------|--|--|-----------------|-------|---------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|--|
|  |      |  |  | DRAW            | CHECK | CONSTRUCTION NAME<br>令和 7 年度（明許繰越）<br>穂高西小学校教室トイレ改修工事<br>（Ⅲ期） | MAP NAME<br>給排水衛生設備平面詳細図 1 | MAP NO.<br>MⅢ－6 |  |
|  | DATE |  |  | SCALE<br>S=1/50 |       |                                                               |                            |                 |  |
|  |      |  |  |                 |       |                                                               |                            |                 |  |
|  |      |  |  |                 |       |                                                               |                            |                 |  |

機材101

地中埋設標

80以上  
80以上  
80°×300～600 L  
(コンクリート製)

表示の色別  
飲用水：青  
雑用水：赤  
消火水：緑  
ガ ス：黒  
油：赤  
排 水：黒

(ビョウ)  
(鉄 製)

機材106

排水浸透

PC-1

300×300

グレチン蓋

設計GL

450

300

600×600

砕石敷

※RC柵は改良柵とする

PC-2

350×350

グレチン蓋

設計GL

450

600

600×600

砕石敷

機材108

屋外トラップ柵(1)

※ 錆鉄ふたの種類は図示による

機材110

小口径塩ビ柵 SD-1・2

※ 錆鉄ふたの種類は図示による

機材109

屋外トラップ柵(2) (安曇野市型採用)

トラップに掃除口を設けない場合 トラップに掃除口を設ける場合

施工100

文字入れ・名札等

合成樹脂バンド又は  
ステンレスワイヤー等

約2.5mm

流れ方向表示  
種別表示

約4.5

約6.5

〈参考〉JIS Z 9102 (配管系の識別表示)より抜粋

■ 識別表示  
管内の物質の種類の識別は、下表に示す7種の色の識別色で表示する

| 物質の種類 | 水 | 蒸気 | 空気 | ガス | 熱又は<br>冷媒 | 油 | 電気 |
|-------|---|----|----|----|-----------|---|----|
| 識別色   | 青 | 赤  | 白  | 黄  | 黒         | 緑 | 紫  |

■ 色の指差し表示に用いる1・2種の色の指定は、下表による

| 色   | 青          | 赤          | 黄          | 黒          | 緑          | 紫          | 白          | 黒          |
|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 色番号 | 7.5R4/15.1 | 7.5R4/15.1 | 7.5R4/15.1 | 7.5R4/15.1 | 7.5R4/15.1 | 7.5R4/15.1 | 7.5R4/15.1 | 7.5R4/15.1 |

施工102

鋼管類の防食(1)

※外面被覆鋼管は除く

ペトロラタムの場合  
(直管部分)  
①+③+⑤  
ブチルゴムの場合  
(直管部分)  
①+③+⑥

ブチルゴムの場合  
(継手部分)  
①+②+④+⑤  
ブチルゴムの場合  
(継手部分)  
①+②+④+⑤+⑥

①汚れ及び付着物等の除去を行い、防食用プライマーを塗布  
②凹部に充填材(ペトロラタム系)を詰め表面を平滑にする  
③防食テープ1/2重ね1回巻き  
④防食シートで包む  
⑤プラスチックテープ1/2重ね1回巻き

施工104

土間配管の防食及び損傷防止

ただし、■部分については、外面被覆鋼管、及び、ビニル管とも、保護を行う

施工106

屋外露出管の保温の処理

防水処理のこと

施工121

天井換気扇の取付要領

鉄骨構造上図に準ずる

施工122

中間ダクトファン・シロッコファンの取付要領

鉄骨構造上図に準ずる

施工101

土中埋設管の布設

(Lについては施工計画書による)

施工103

外面被覆鋼管の防食

外面被覆鋼管、外面被覆塩化ビニリング鋼管及び外面被覆ポリ粉体鋼管の防食

外面樹脂部  
コーキングテープですき間を充填する

プラスチックテープ1回巻き

施工105

弁の保温

シーリング全周又は菊座  
保温

施工108

貫通部の処理 (防火区画以外)

保温(必要な場合)  
端部シーリング  
充填材

50mm立上げ

保温(必要な場合)  
端部シーリング  
金属製スリーブ  
充填材

施工109

界壁貫通部の処理

施工例

端部シーリング

鉄板(t=0.5mm)

ロックウール充填

金属製スリーブ

又は、国土交通省認定仕様

施工110

防水区画貫通管の処理

つば付鋼管スリーブ  
鋼管：配管用炭素鋼鋼管(JIS G 3452 黒)  
内面及び端部さび止め塗装

つば：鋼板、厚さはスリーブ管の管厚又は6mmとし  
幅は50mm以上とする  
長さ：躯体コンクリート厚以上

D1：貫通する管の呼び径  
D2：D1の2サイズ上

ヤーン及びシーリング材充填、又は、リンクシール

JIS G 3452-2004 (配管用炭素鋼管)の黒管  
又は、JIS K 6741：2007 (硬質ポリ塩化ビニル管)

50mm以上

内面及び端面に  
さび止め塗料を施す

非加硫ブチルゴム系止水剤  
接着剤

非加硫ブチルゴム系止水剤

(厚さ15mm以上、幅30mm以上)

施工117

流しの納まり

※立型水栓の水抜きは原則としてバルブを開いて行う

固定支持金物  
横引きの支持金物  
※流しの下の保温を行う

差込み継手は原則として使用しない  
底板を取外し可能なものとする  
建築工事に要請する

保温(施工計画書による)

※造作流し・既成品流し

【吸気弁(給気コマ)取り付け方法】

横水栓  
吸気弁(不凍栓から一番近い水栓の近く)  
流し台天端

施工118

不凍栓ボックス VC-6

※不凍栓の水抜き周りには、水捌け用の空間を取る。

施工119

洗面器の納まり

鉛管の曲がり部は断面を  
扁平にしないこと

鉛管接続の場合

施工120

換気扇・ガラの取付

鉄骨構造上図に準ずる

|  |  |  |      |       |                                    |          |         |
|--|--|--|------|-------|------------------------------------|----------|---------|
|  |  |  | DRAW | CHECK | CONSTRUCTION NAME                  | MAP NAME | MAP NO. |
|  |  |  | DATE |       | 令和7年度(明許線越)<br>穂高西小学校教室・イレ改修工事(Ⅲ期) | 施工標準図    | MⅢ-7    |