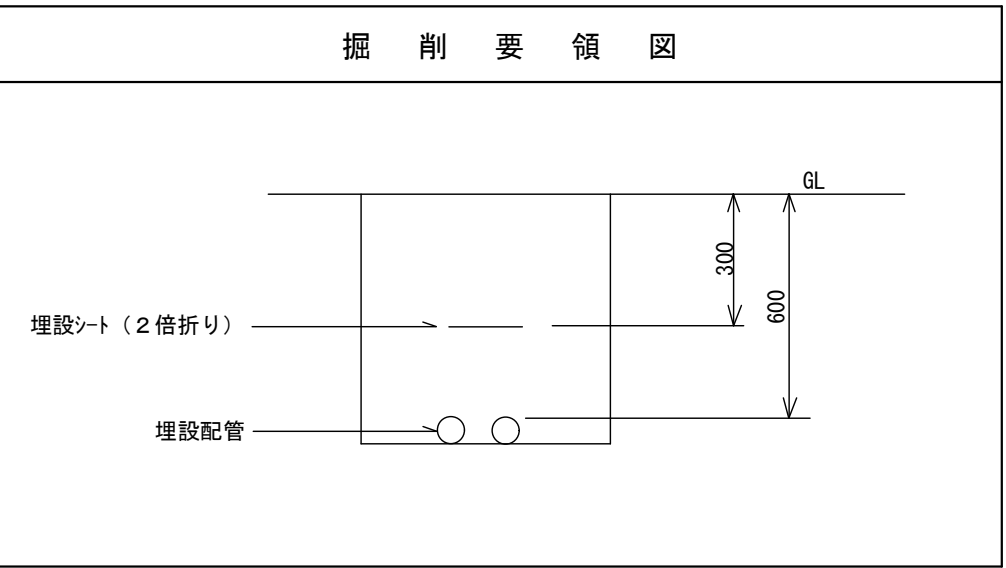
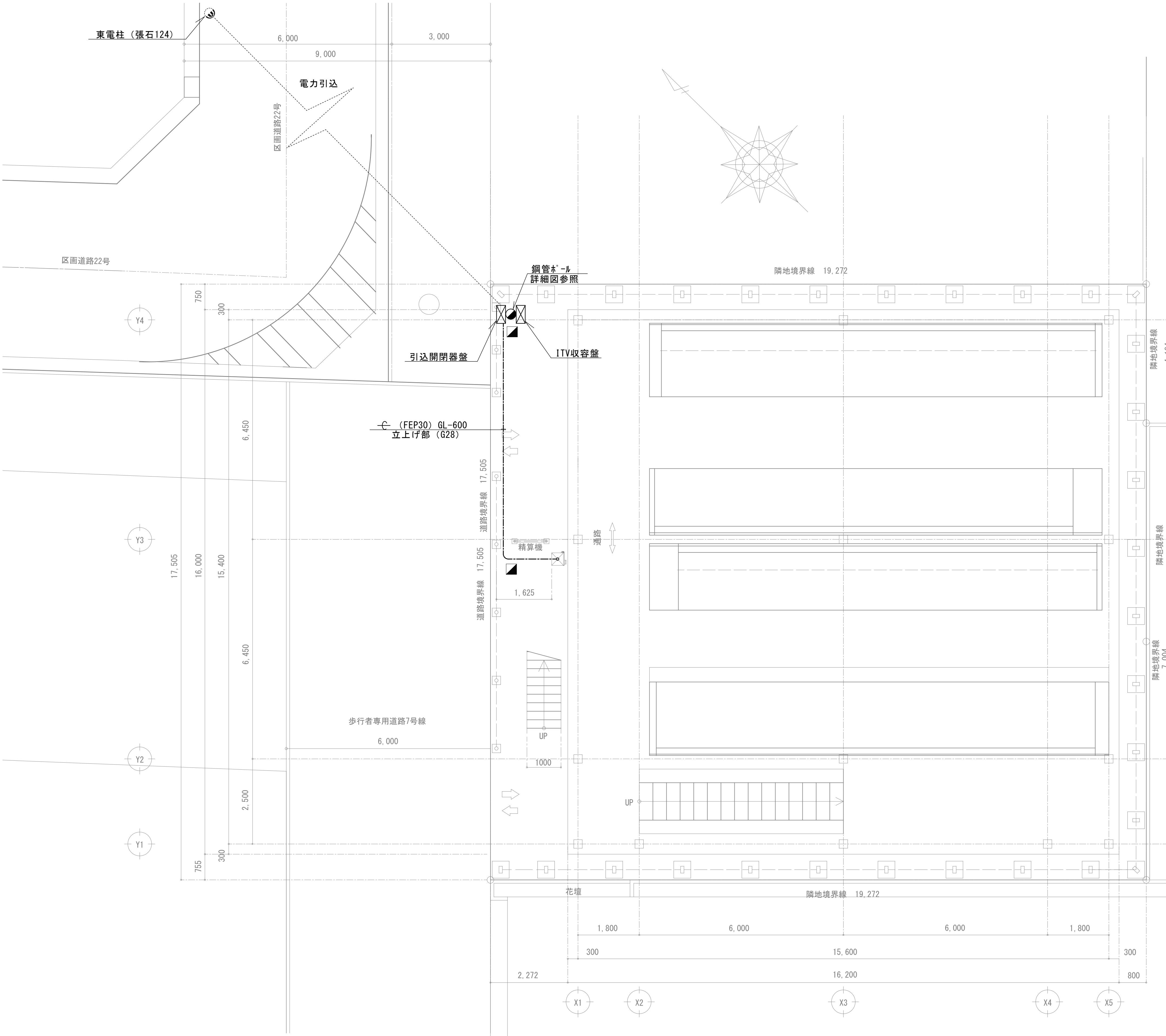


幕張駅北口自転車駐輪場新築電気設備工事

| 図面リスト | | |
|-------|------------------------|-------------------------|
| 図面番号 | 図面名称 | 縮 尺 |
| E-00 | 表紙・図面リスト | - |
| E-01 | 案内図・配置図 | 1:60 (A1) 1:120 (A3) |
| E-02 | 引込開閉器盤結線図・姿図 照明器具姿図 | - |
| E-03 | 引込柱機器取付外形図 | - |
| E-04 | 1階電灯設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |
| E-05 | 2階電灯設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |
| E-06 | R階電灯設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |
| E-07 | 監視カメラ設備系統図・姿図 | - |
| E-08 | 1階監視カメラ設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |
| E-09 | 2階監視カメラ設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |
| E-10 | R階監視カメラ設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |
| E-11 | 1階非常警報設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |
| E-12 | 2階非常警報設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |
| E-13 | R階非常警報設備平面図 | 1:50 (A1) 1:100 (A3) |



千葉市花見川区幕張町6丁目99番11外11筆

- 注 記
- 特記なき配管配線は下記とする。
EM-CE3. 5^φ-2C E2. 0 (FEP30) GL-600
 - 特記なきブルボックスは下記とする。
150×150×100 (WP) 溶融垂鉛メッキ仕上 (接地端子付)
 - 地中埋設部における厚鋼電線管 (G) は、地中〜GL+300mmまで防食テープ巻きとすること。
 - 関係諸官庁等への届の提出及び作成が必要な場合は、受注者にて代行し、それに関わる費用も全て受注者の負担とする。
特に、電力引込場所の決定に関わる電力会社との事前協議については遺漏なく実施すること。
 - 引込開閉器盤・分電盤内、およびブルボックス内の配線・ケーブルには線名札を取付けること。なお、線名札には少なくとも「施工者名」「施工年月日」「線種」「回路番号および用途」「始点名称」「終点名称」を記載のこと。

| | | |
|----|-------|---------|
| 凡例 | 地中埋設標 | コンクリート製 |
|----|-------|---------|

配置図 S=1:60

千葉市都市局建築部建築設備課

工事名
幕張駅北口自転車駐輪場新築電気設備工事

| | |
|-------|--------------|
| 設計年月日 | 令和 8 年 3 月 日 |
| 特記事項 | |

| | |
|-------|----------|
| 変更年月日 | 令和 年 月 日 |
| 特記事項 | |

| | |
|-------|----------|
| 変更年月日 | 令和 年 月 日 |
| 特記事項 | |

| | | | | | |
|-----|---------|----|-----------------------------|------|------|
| 図面名 | 案内図・配置図 | 縮尺 | S=1:60 (A1) S=1:120 (A3) | 図面番号 | E-01 |
|-----|---------|----|-----------------------------|------|------|

引込開閉器盤（L－M）結線図・姿図

（鋼板製防水型 指定色塗装ボール設置）

〈単線結線図〉

1φ2W100V

WHM

MCCB2P
50AF/30AT

F×1
(2A)

R
N

ELB2P
30AF/20AT

ELB2P
30AF/20AT

ELB2P
30AF/20AT

ELB2P
30AF/20AT

ELB2P
30AF/20AT

① 照明施設
1190VA

② 精算機
200VA

③ 監視カメラ
200VA

④ 非常警報設備
50VA

⑤ 予備

合計 1640VA

〈照明制御回路〉

AC100V

試験

切

自動

TS

R1

自動点滅器

※タイマーは停電補償付とする。

R1：暗くなると自動点滅器にてON－TSにて定刻OFF

900

500

193

引込開閉器盤図

A40

直付型40形 防湿型・防雨型 ステンレス製
一般タイプ、4000lmタイプ
消費電力25W、定格出力型
IP23防湿型、昼白色（5000K）、Ra83

B250

投光器 水銀灯250形相当
LED内蔵、電源ユニット内蔵、防雨型・防噴流型・耐塵型、広角タイプ配光
光束9500lm、消費電力68.2W、電圧100～242V
昼白色、5000K、Ra70光束維持時間6000時間

B250C

投光器 水銀灯250形相当
LED内蔵、電源ユニット内蔵、防雨型・防噴流型・耐塵型、広角タイプ配光
光束9500lm、消費電力68.2W、電圧100～242V
昼白色、5000K、Ra70光束維持時間6000時間

専用ボール
ベースタイプ
ボール高さ FL+4.5m
φ114
耐風圧60m/s

監視カメラ用ケーブル引出
カップ リンク（G16）

千葉市都市局建築部建築設備課

工事名
幕張駅北口自転車駐輪場新築電気設備工事

設計年月日
令和 8 年 3 月 日

特記事項

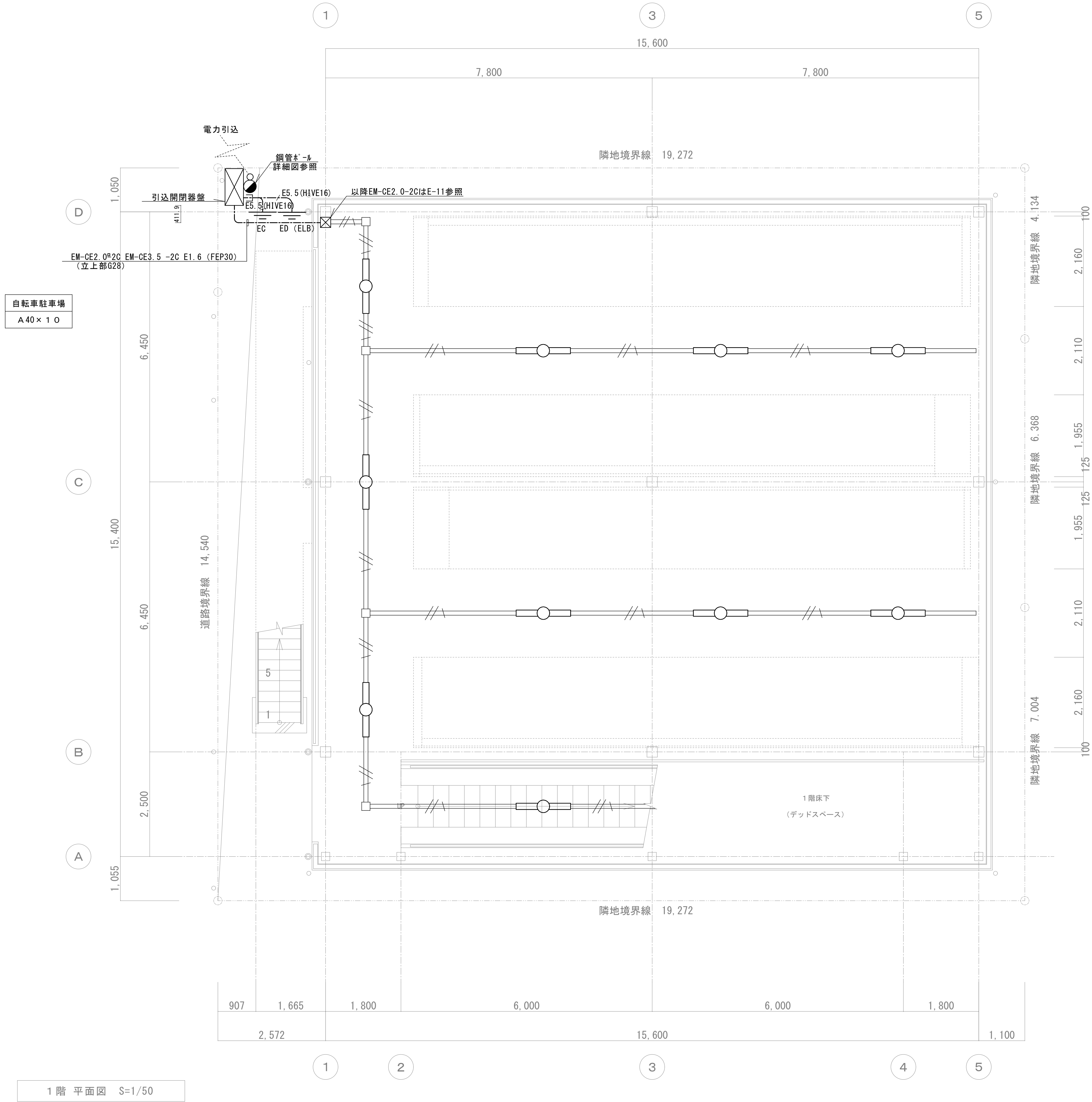
変更年月日
令和 年 月 日

特記事項

変更年月日
令和 年 月 日

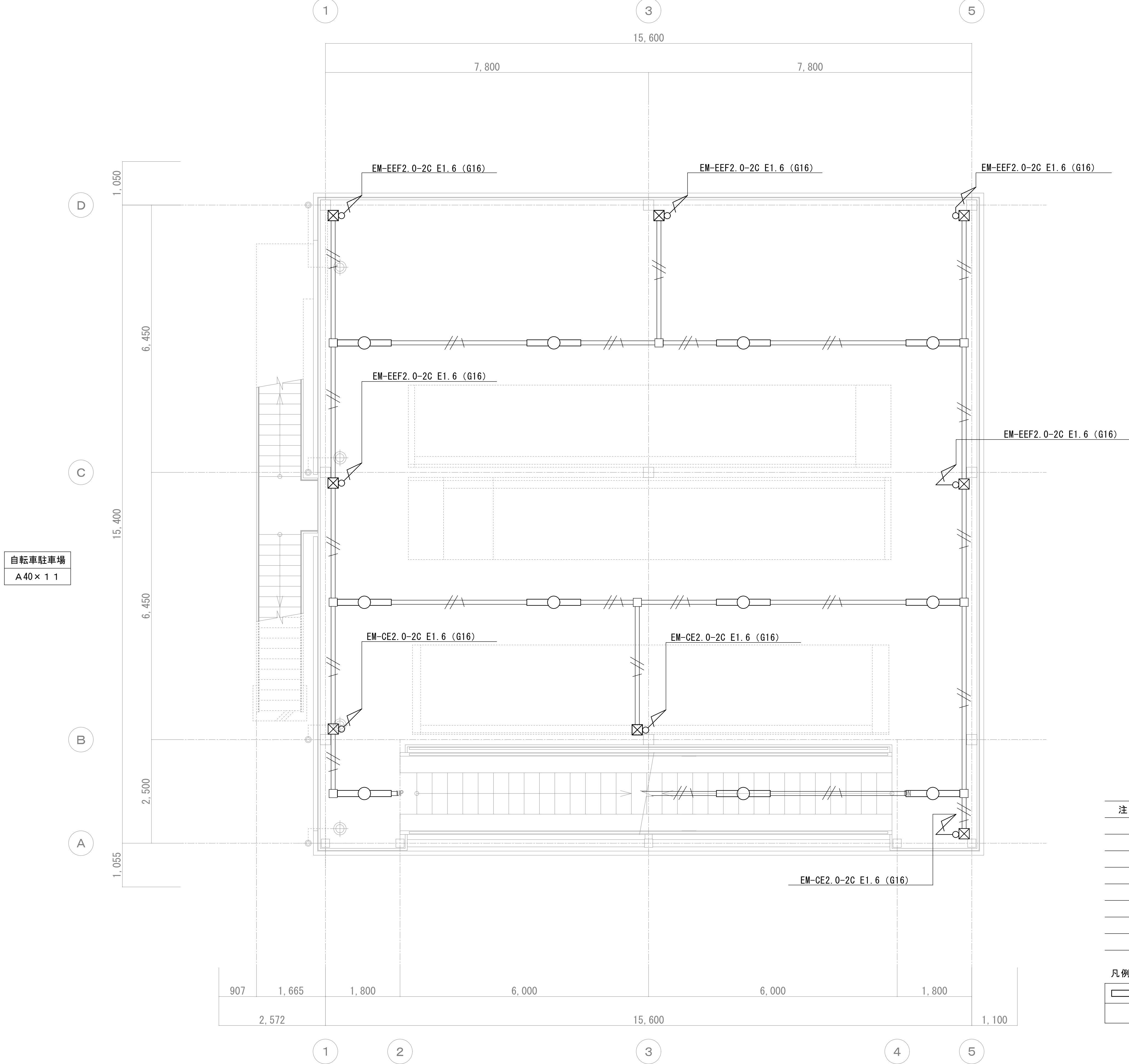
特記事項

図面番号
E－02



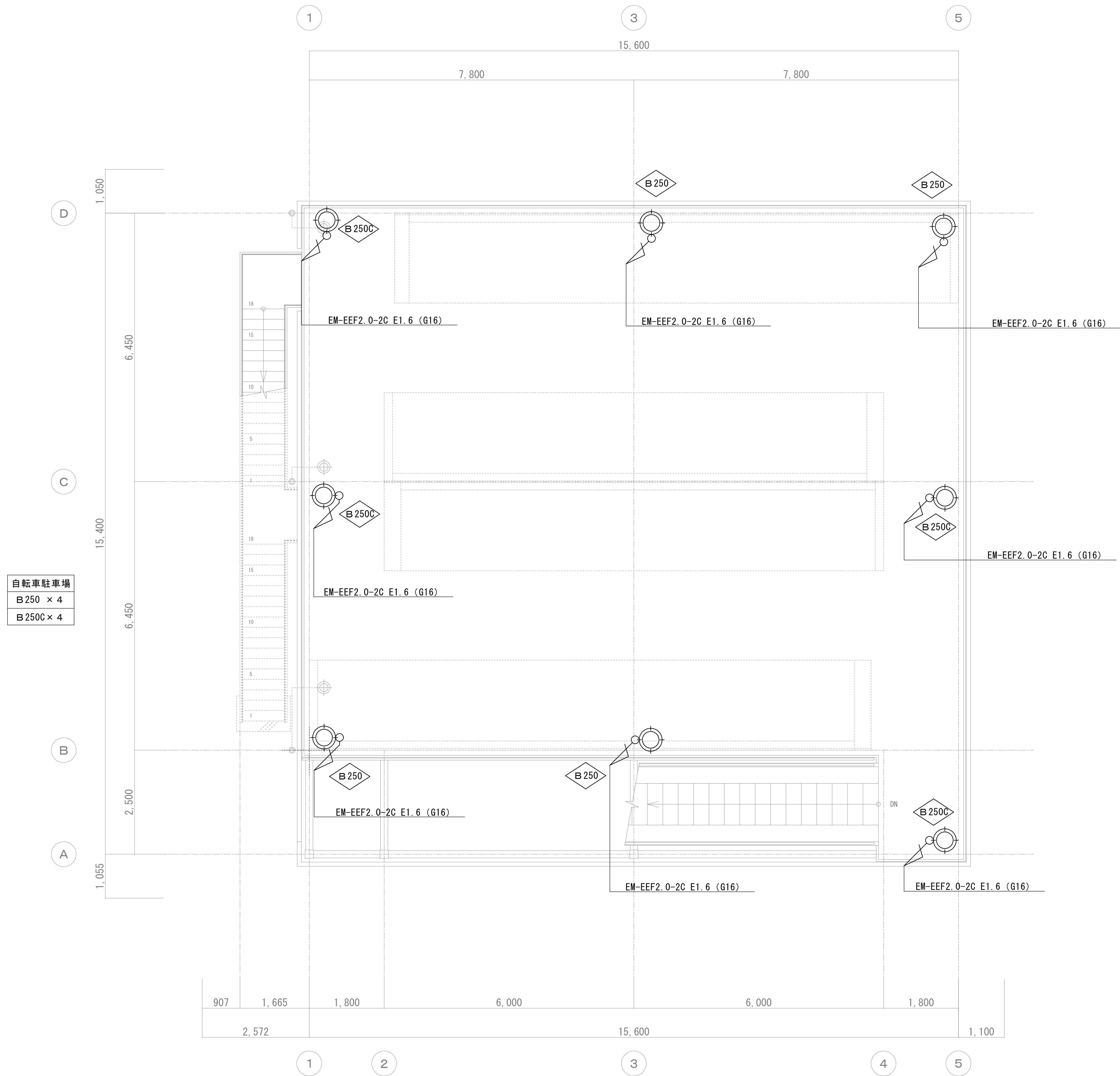
| 注 記 | |
|------------------------|---------------------------------|
| 1. 特記なき配管配線は下記とする。 | |
| | EM-IE2.0×2 E1.6 (レスウエイ30×40) |
| 2. レスウエイは溶融垂鉛メッキ鋼板とする。 | |
| 1. 特記なきプルボックスは下記とする。 | |
| | 150×150×100 (WP) 溶融垂鉛メッキ仕上接地端子付 |

| 凡 例 | | |
|-----|------------------|-------|
| | 直付型LED灯 (防湿・防雨型) | A 4 0 |
| | ジャンクションボックス | |

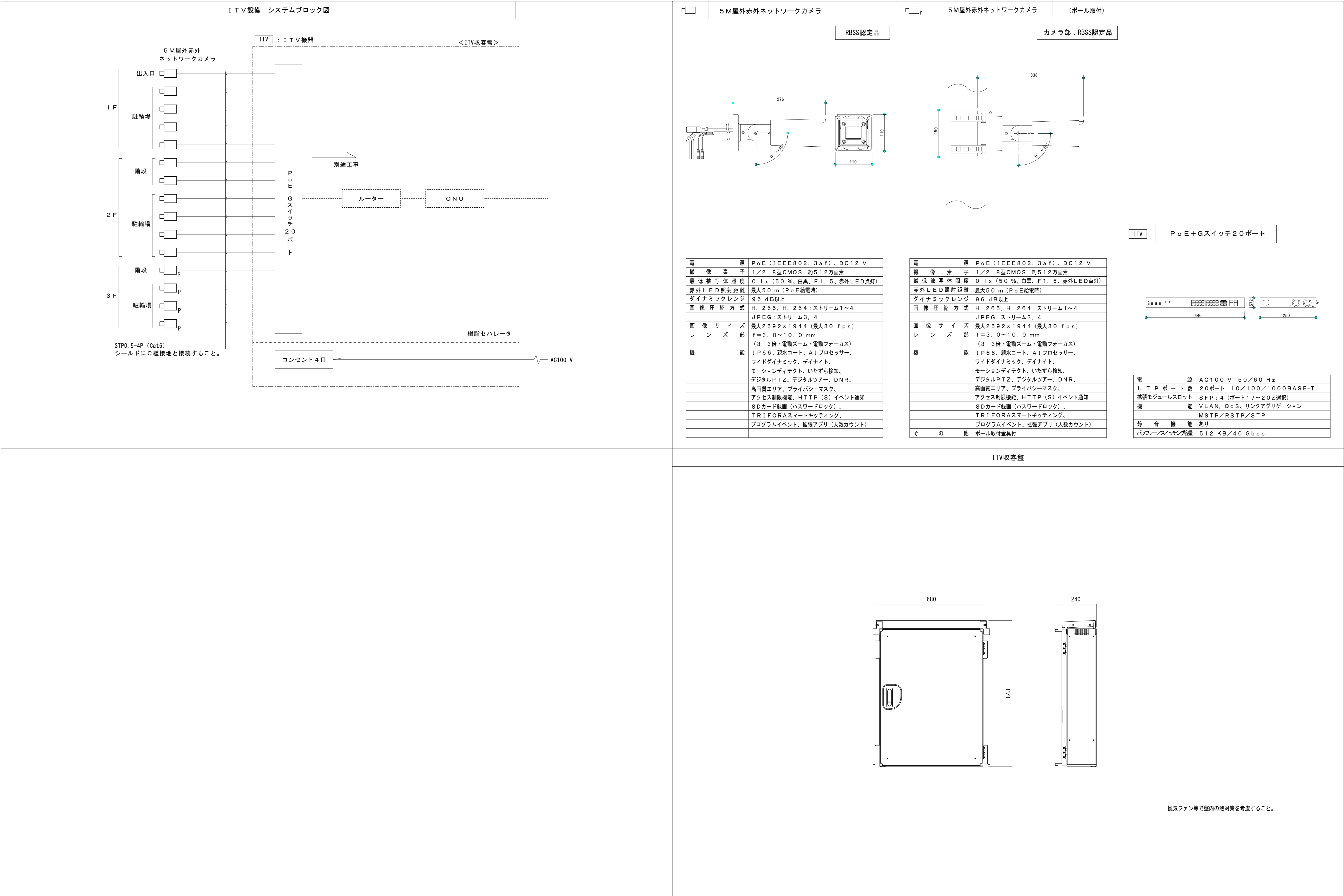


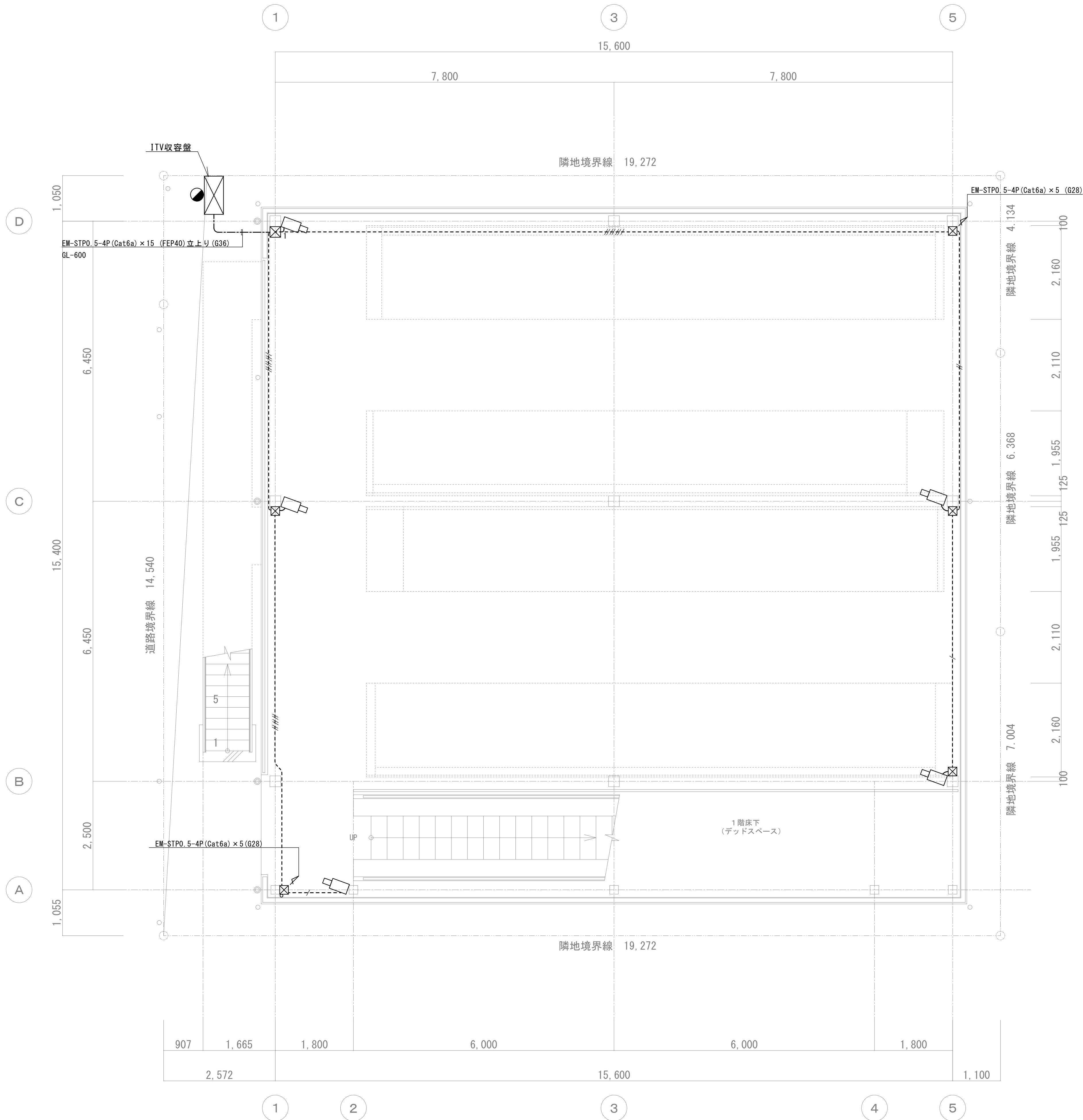
- 注 記
1. 特記なき配管配線は下記とする。
EM-IE2.0x2 E1.6 (レスウェイ30x40)
2. レスウェイは溶融垂鉛メッキ鋼板とする。
1. 特記なきブルボックスは下記とする。
150x150x100 (WP) 溶融垂鉛メッキ仕上接地端子付

| | |
|------------------|-----|
| 直付型LED灯 (防湿・防雨型) | A40 |
| ジャンクションボックス | |



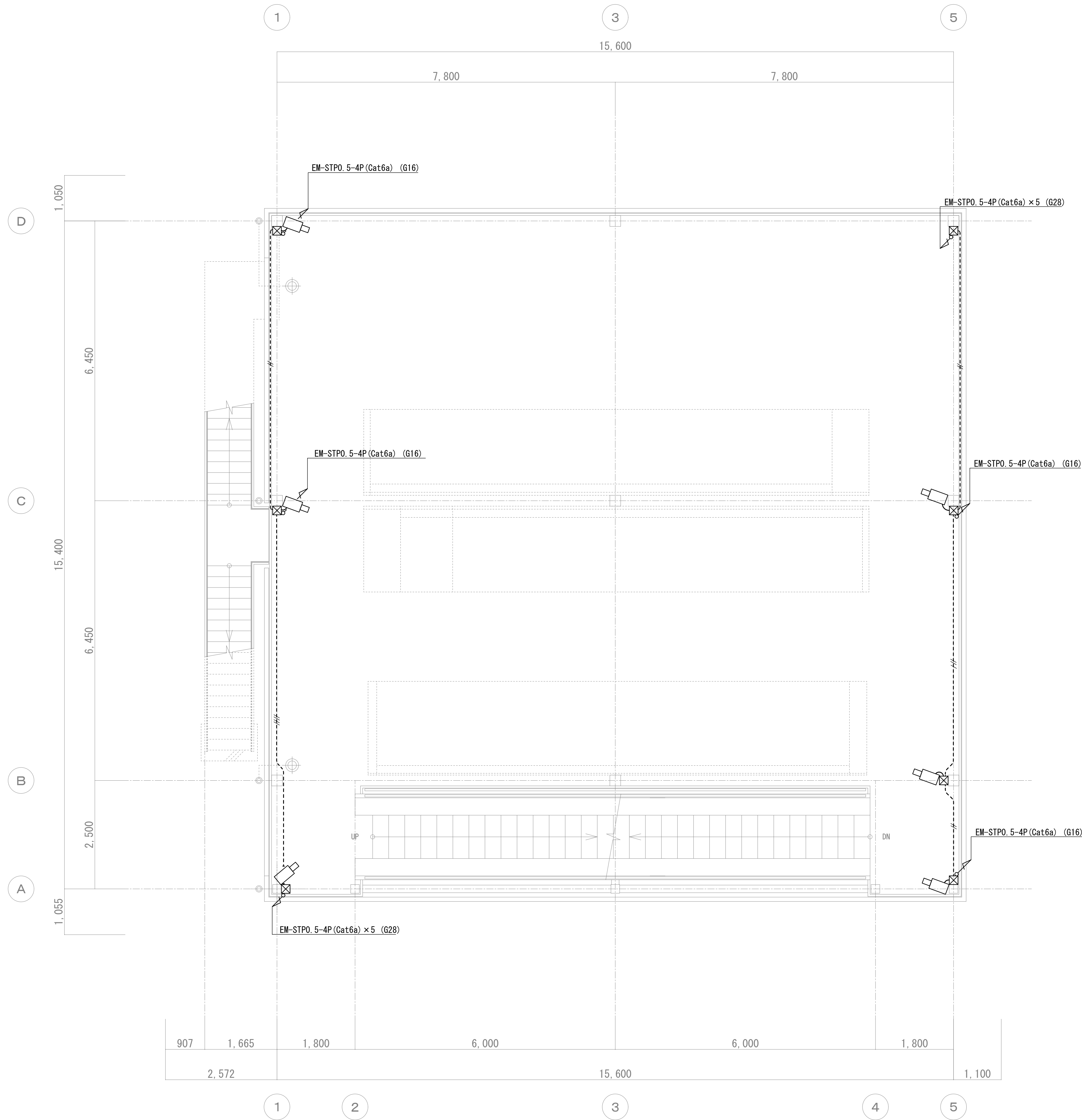
R 階 平面図 S=1/50



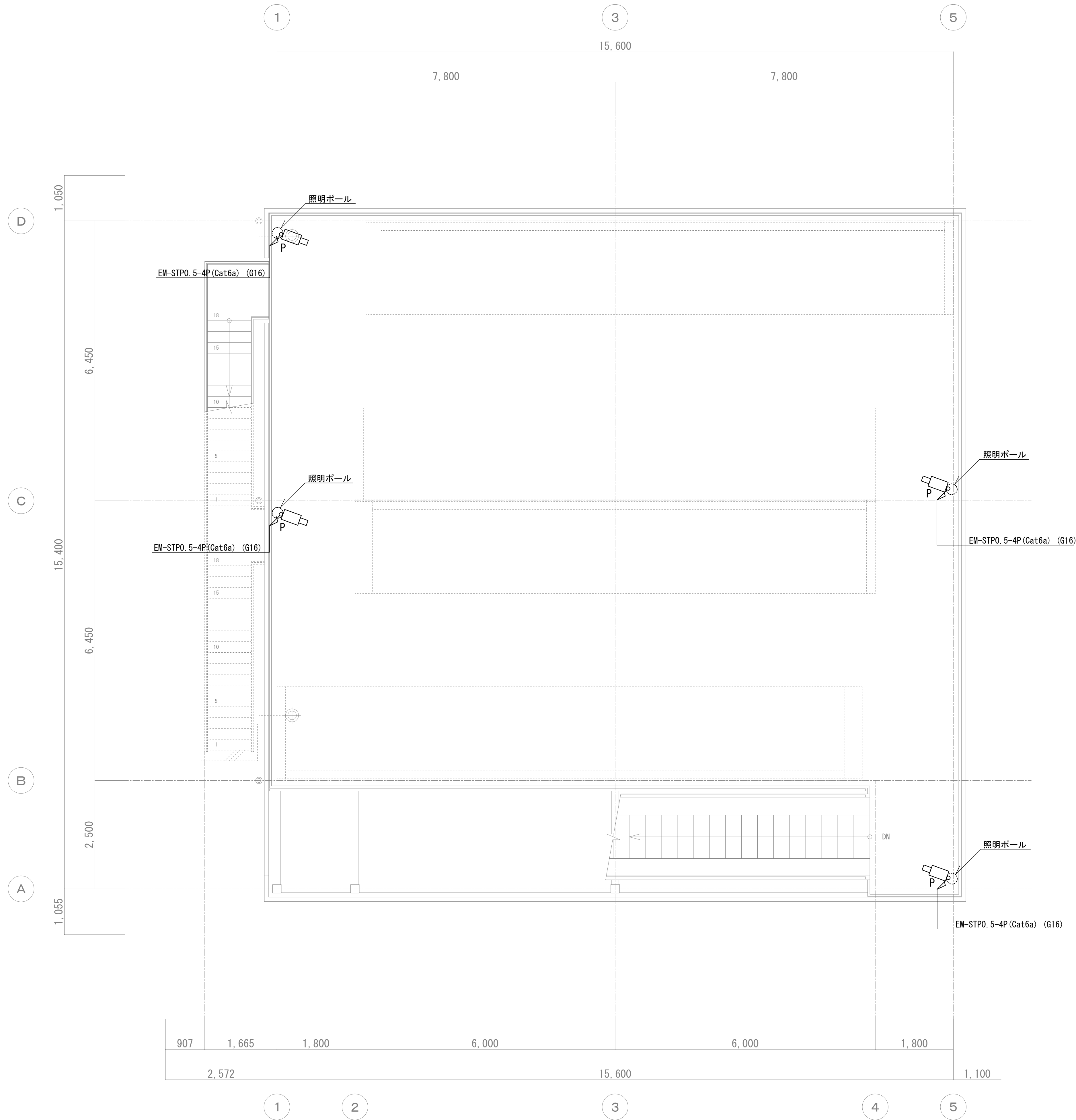


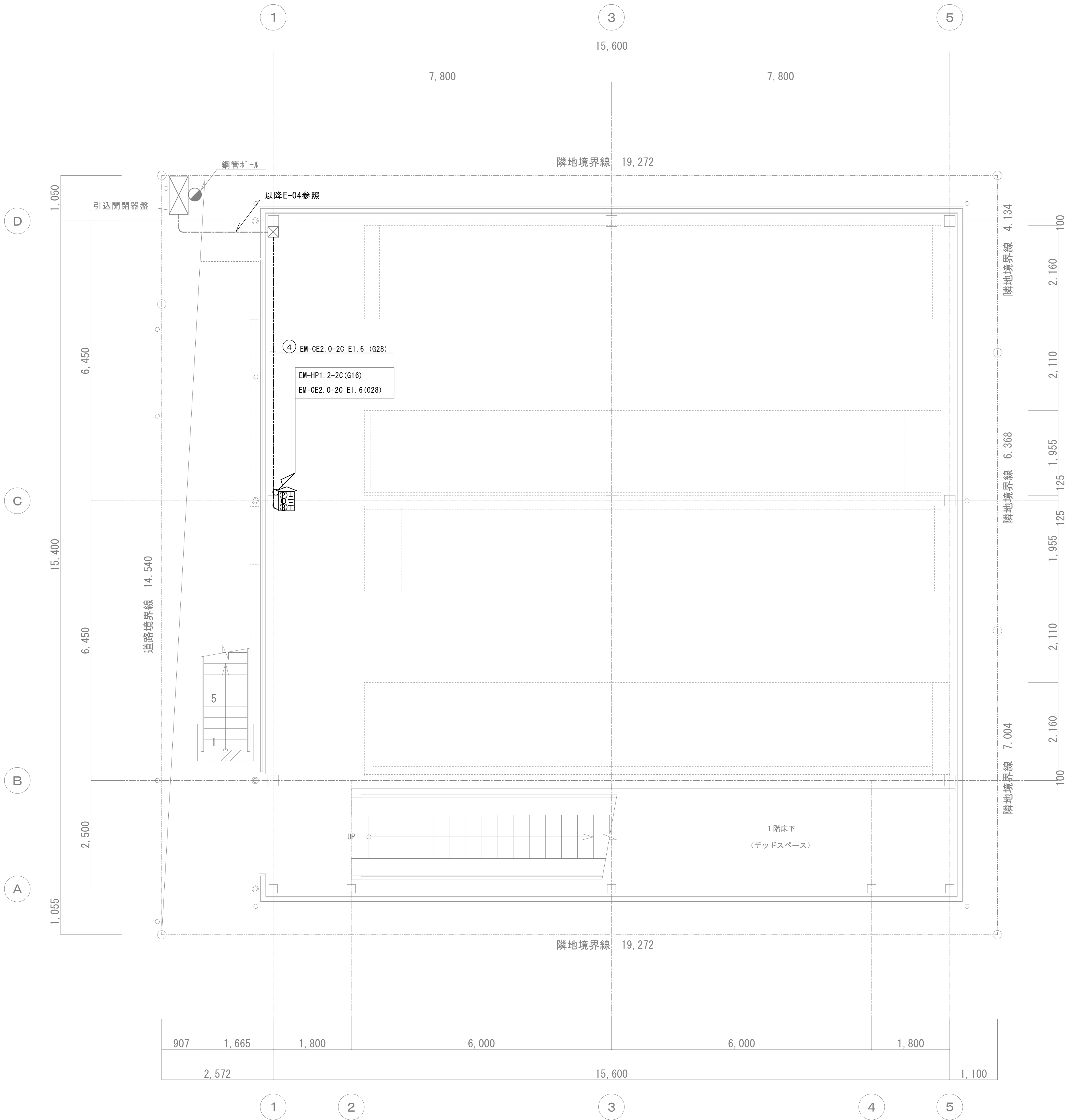
1 階 平面図 S=1/50

| 注 記 | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| 1. 特記なき配管配線は下記とする。 | |
| --- | EM-STP0. 5-4P (G16) |
| --- | EM-STP0. 5-4P × 2 (G16) |
| --- | EM-STP0. 5-4P × 3 (G22) |
| --- | EM-STP0. 5-4P × 4 (G28) |
| --- | EM-STP0. 5-4P × 5 (G28) |
| --- | EM-STP0. 5-4P × 6 (G28) |
| --- | EM-STP0. 5-4P × 7 (G28) |
| LANケーブルはカテゴリ 6a (耐候性) とする。 | |
| 2. 特記なきブルボックスは下記とする。 | |
| ☒ | 150 × 150 × 100 (WP) 鋼板製溶融亜鉛メッキ仕上 |
| ☒ ₁ | 200 × 200 × 150 (WP) 鋼板製溶融亜鉛メッキ仕上 |



2 階 平面図 S=1/50

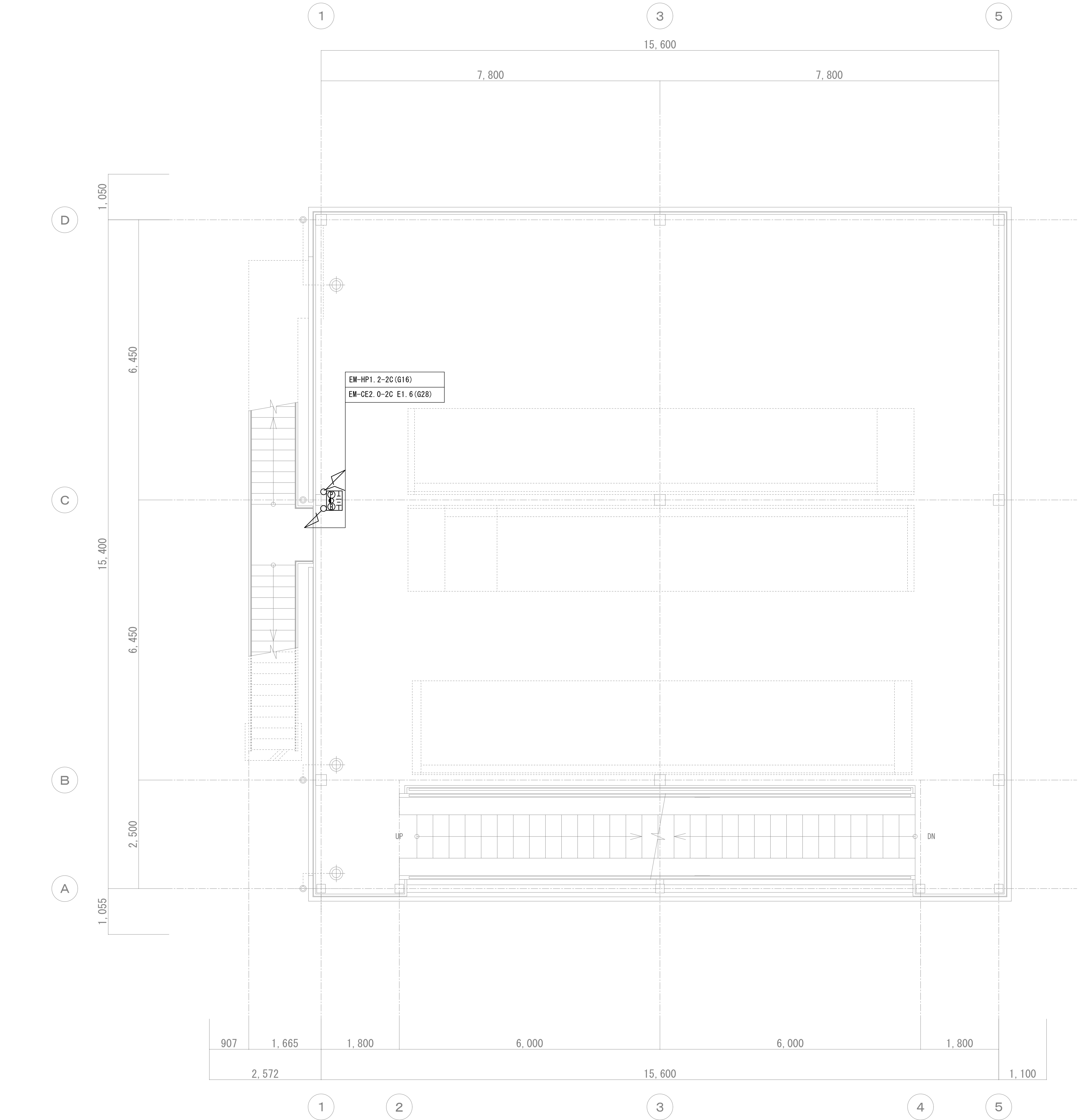


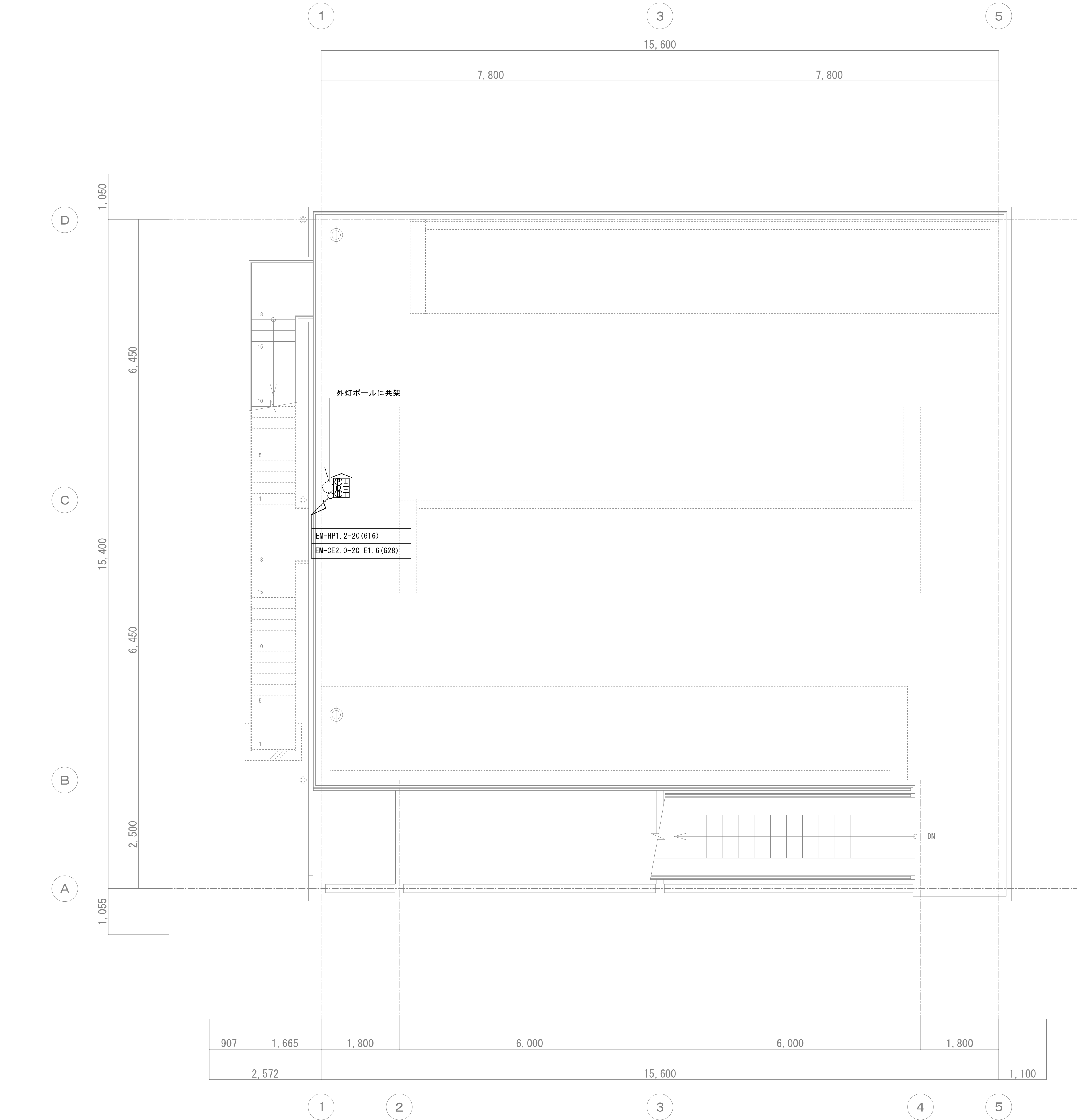


1 階 平面図 S=1/50

非常警報設備複合装置露出防雨型

| | |
|--------|----------------------------|
| 種類 | 自動式サイレン |
| 電源 | AC100V 50-60Hz |
| 消費電力 | 警戒時最大: 4.5VA 警報時最大: 5.5VA |
| 非常電源 | DC6V 0.29Ah ニッケルカドニウム蓄電池 |
| 音響装置 | サイレン音 90dB以上 DC3.3V 約300mA |
| 使用周囲温度 | 0 ~ +40℃ |
| 質量 | 1.0Kg |





R 階 平面図 S=1/50