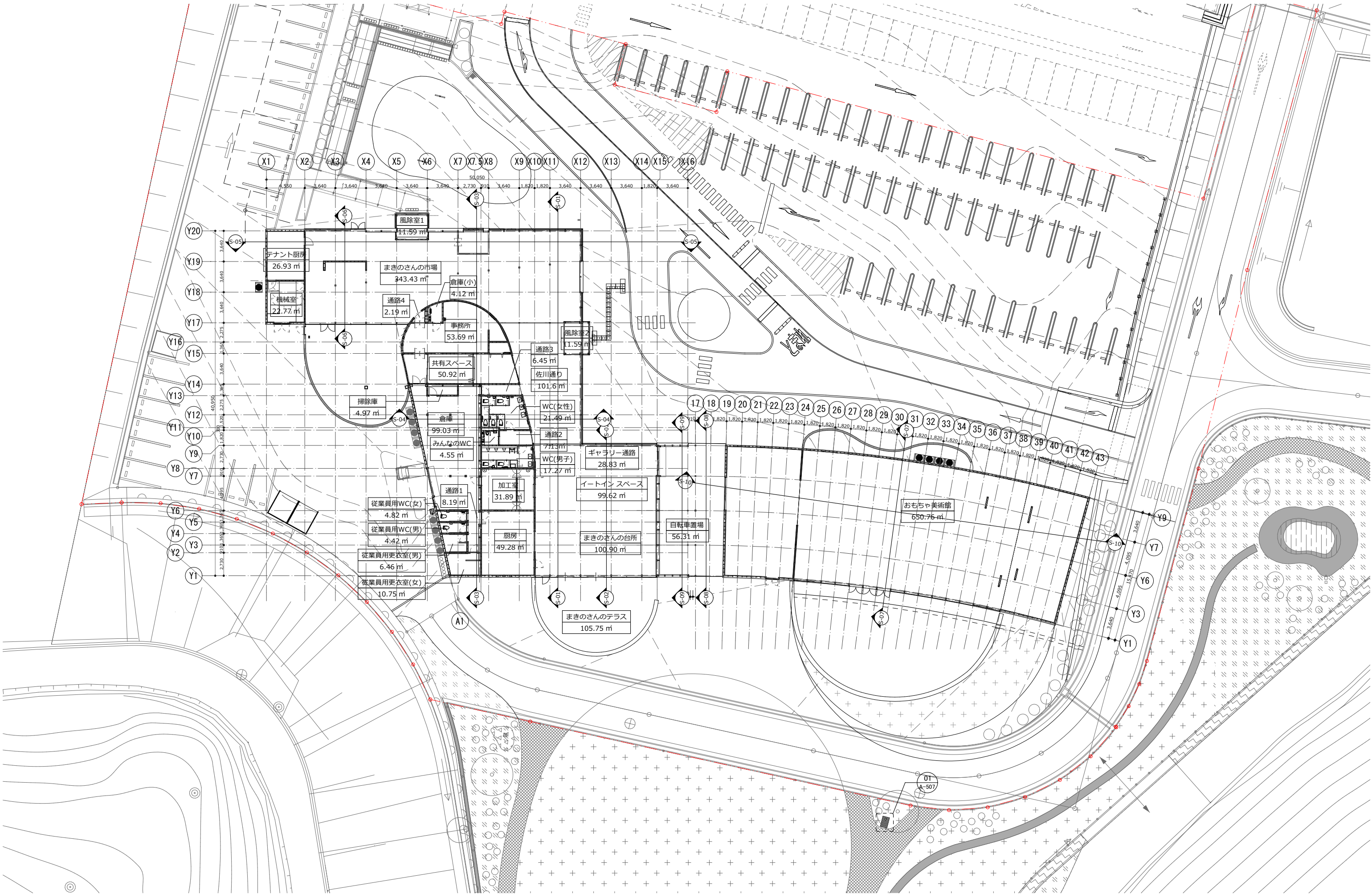




特記事項

工事名称 「まきのさんの道の駅・佐川」 建設工事

図面名称 平面図 全体

Draw

Check

作成年月日 縮尺

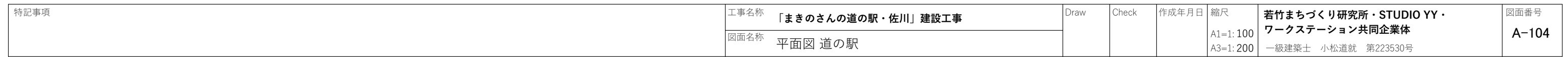
A1=1: 200
A3=1: 400

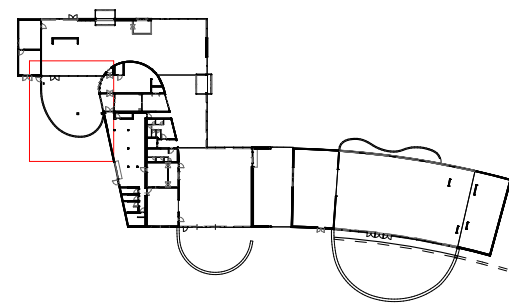
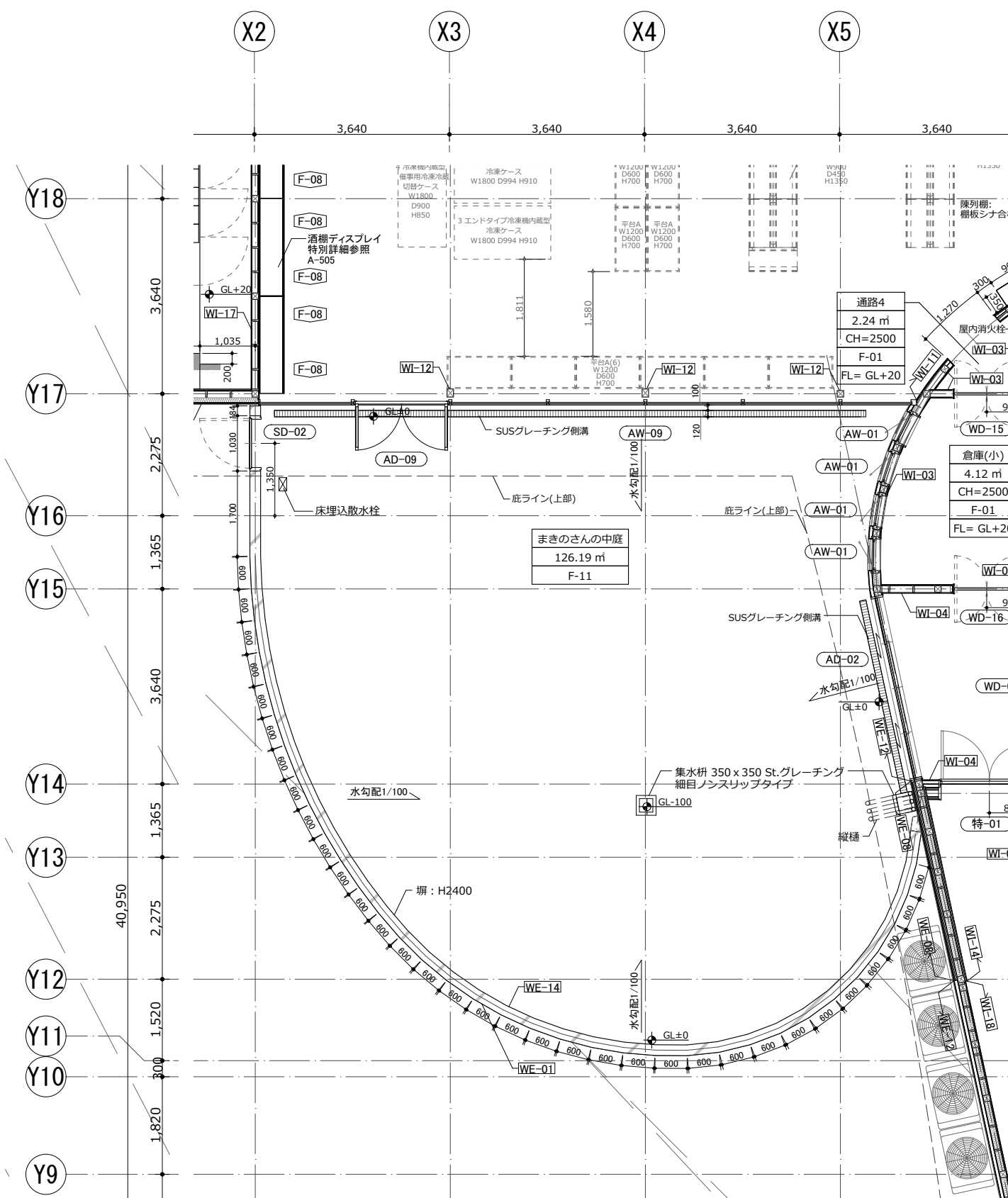
若竹まちづくり研究所・STUDIO YY・
ワークステーション共同企業体

一級建築士 小松道就 第223530号

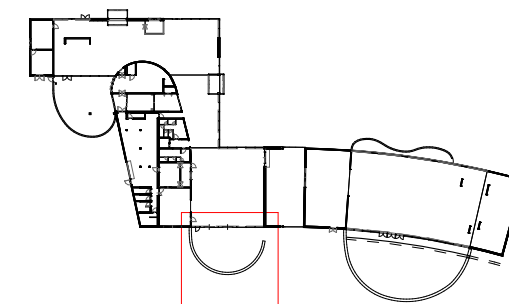
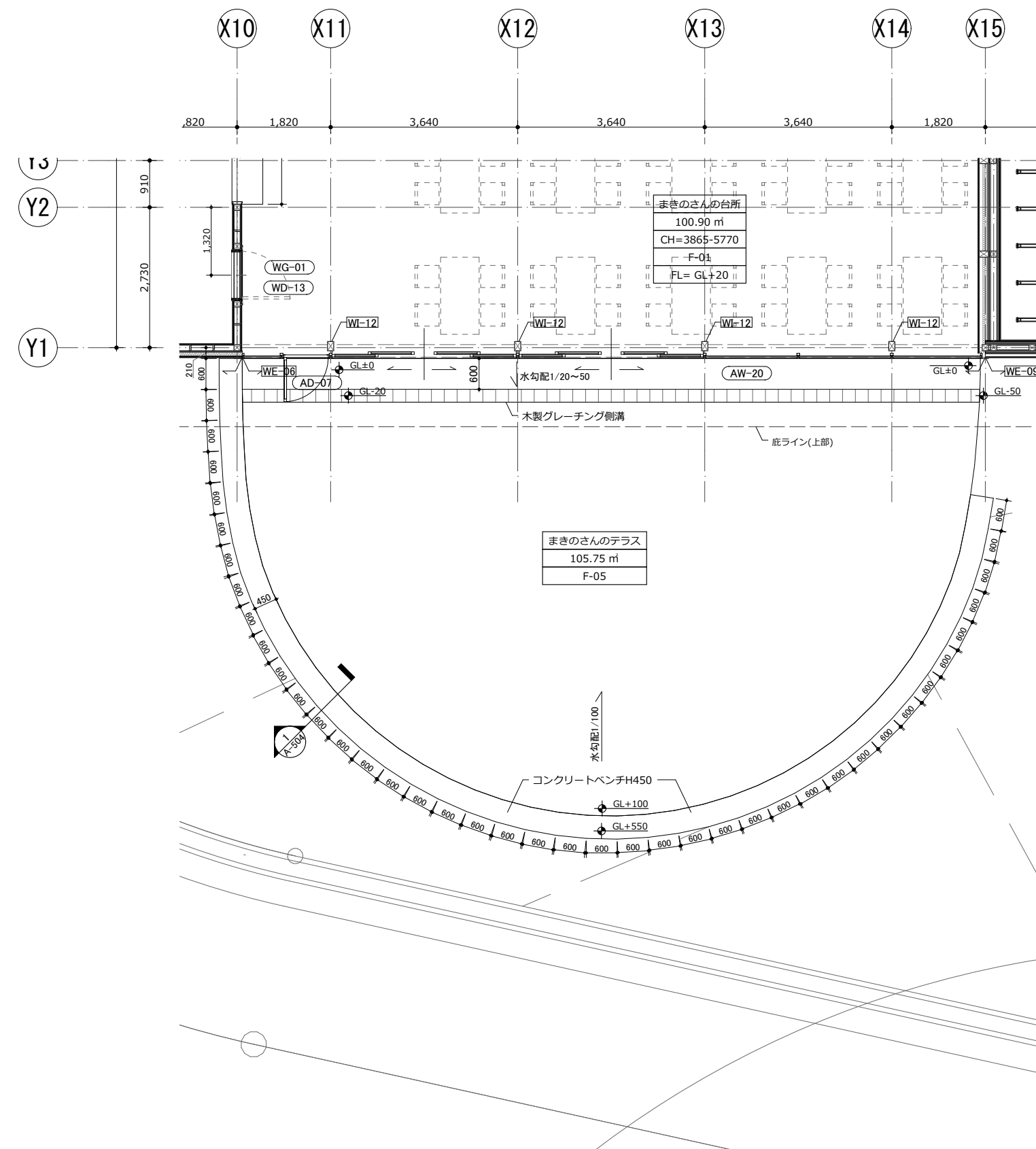
図面番号

A-103





2 まきのさんの中庭



1 まきのさんのテラス

電気設備工事特記仕様書

工 事 概 要

1 . 工 事 名 称

「まきのさんの道の駅・佐川」建設工事

2 . 工 事 場 所

高知県高岡郡佐川町加茂

3 . 工 事 予 定 期 間

4 . 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 項	消 防 法 無 窓 階 確 認	建 築 基 準 法 無 窓 階 確 認
道の駅	木 造	1 階	1,784.43 ㎡	項		
おもちゃ美術館						

5. 工事種目					
建物別及び屋外 工事種目	道の駅	おもちゃ美術館			
高 圧 受 変 電 設 備	○				
幹 線 設 備	○	○			
動 力 設 備	○	○			
電 灯 設 備	○	○			
弱 電 設 備					
電 話 設 備（配管設備）	○	○			
テ レ ビ 共 聴 設 備	○	○			
音 響 ・ 放 送 設 備	○	○			
イン タ ー ホ ン 設 備 工 事	○				
ト イ レ 呼 出 し 設 備	○				
非 常 灯 設 備 工 事	○	○			
誘 導 灯 設 備 工 事	○	○			
自 動 火 災 報 知 設 備 工 事	○	○			
自 家 発 電 設 備					
外 灯 設 備	○				
構 内 配 電 線 路	○				
構 内 通 信 線 路					

6. 施工準備（本工事は下記に準拠し係員の指示により施工すること）

現場説明事項	
設 計 図 書	
四国電力内線工事規定及び外線工事要領	
電気設備に関する技術基準	建築基準法 消防法
国土交通省公共建築工事標準仕様書 N T T 電話用配管工事指針	

7. 一般、共通事項	
（1）疑 義	工事施工上又は製作上不審の点あるいは疑義のある場合は入札前に申し出ることその後においては監督員の指示に従うこと。
（2）手続きの代行	官公庁ならびに四国電力（株）との手続き検査等については請負者の責任において代行し、尚、経費は請負者の負担とする。
（3）主任技術者の駐在について	工事期間中は現場代理人（工事に経験のある主任技術者）をして建築及び他設備業者との打合せを完全に行い工事の進捗に差支えないようにしなければならない。
（4）工程表	契約後直ちに原図で提出し係員の承認を受けた後3部焼増し提出すること。
（5）提出図面	（イ）施工図 建築および他設備業者と充分打合せを原則として縮尺1／50で（簡単なものは1／100にて可）強弱電等総ての配線図での配線図を作成し取付、その他詳細仕様を書き込んだものを原図にて提出し承認を受けてから必要部数焼増しして提出すること。 （ロ）製作図 現寸を原則として原図で提出し承認を受けて焼増しし3部提出すること。 CADデータ-をCD-R保存して提出 画像データ-(PDF形式)、A4版黒表紙金文字製本 1部2つ折りA3版製本 1部
（6）現場写真	手帳型以上とし配管配分電盤その他機器取付、並びに係員の特に指示する場所を黒白（特に指定する場合はカラー）でよい。撮影しアルバム（スクラップブックでも可）に貼付けて1部提出すること。尚ケーブル配線、ハンドホール、アース板の掘削についてはスケールを当て分電盤の立下り部分には標示板をそえて撮影すること。
（7）建築等の補修	本工事の施工の際、建物その他を損傷した場合は監督員に申し出てその指示に従い同一材料をもって、すみやかに補修すること。
（8）機器材料の選定	（イ）この工事に使用する材料機器および材料については指定名簿に記載してあるものは、その中より選定し記載していないものについては請負金額は増減しない。 （ロ）工事完了時には監督員その他関係者の立合の上、各設備の機能、絶縁、接地抵抗検査等を行う。
（9）検査および試験	（イ）この工事に使用する材料機器のうち係員が指定するものについては、工場検査を行う。 （ロ）工事完了時には監督員その他関係者の立合の上、各設備の機能、絶縁、接地抵抗検査等を行う。
（10）軽微な変更	工事施工に際し現場の納り、若しくは取合の都合上器具の取付位置、器具の意匠取付方法等の変更は係員の指示に従って行う。この場合においては請負金額は増減しない。
（11）高圧ケーブルの埋設標（国土交通省規格）	変電室の出入口には消防法による変電室の標示（150×300白地に黒字）と立入制限表示（巾150×100）白地に赤字を指示の場所に取付けること。

（12）構内埋設線路	埋設深さ 特記なきはGL－600以上とする。 舗装のある場合は路盤下－600以上とする。 地中管路には、管下5cm、管上10cm程度保護砂を入れる。 地中配線には電圧、線路長に關係なく標識シントを管頂と地表面の中間に設ける。
（13）埋設表示	避雷設備用及び共同接地極の表示 黄銅板製 上記以外の接地極及び地中配線の表示 100ロ×300のコンクリート杭、又は鉄製ピンとする。
（14）その他	ハンドホールは現場打ち、ブロックのどちらでもよい。 呼び線 長さ1m以上の入線しない管路には1.6mm以上の1V電線を挿入する。 フラッシュプレート材質は ○ 樹脂製モダン ・ 新金属 ○ ステンレスとする。
（15）防火区画等の貫通について	建築基準法、消防法に係る貫通部については、国土交通大臣認定品又は、（財）日本消防設備安全センター性能評定品を使用して施工を行うこと。 以下、参考 建築基準法：建築基準法施工令 第129条の2の5 消防法：令8区画について 消防庁通知 消防予第53号 共住区画について 総務省令第40号、消防庁告示第2号、第3の3、消防庁告示第4号

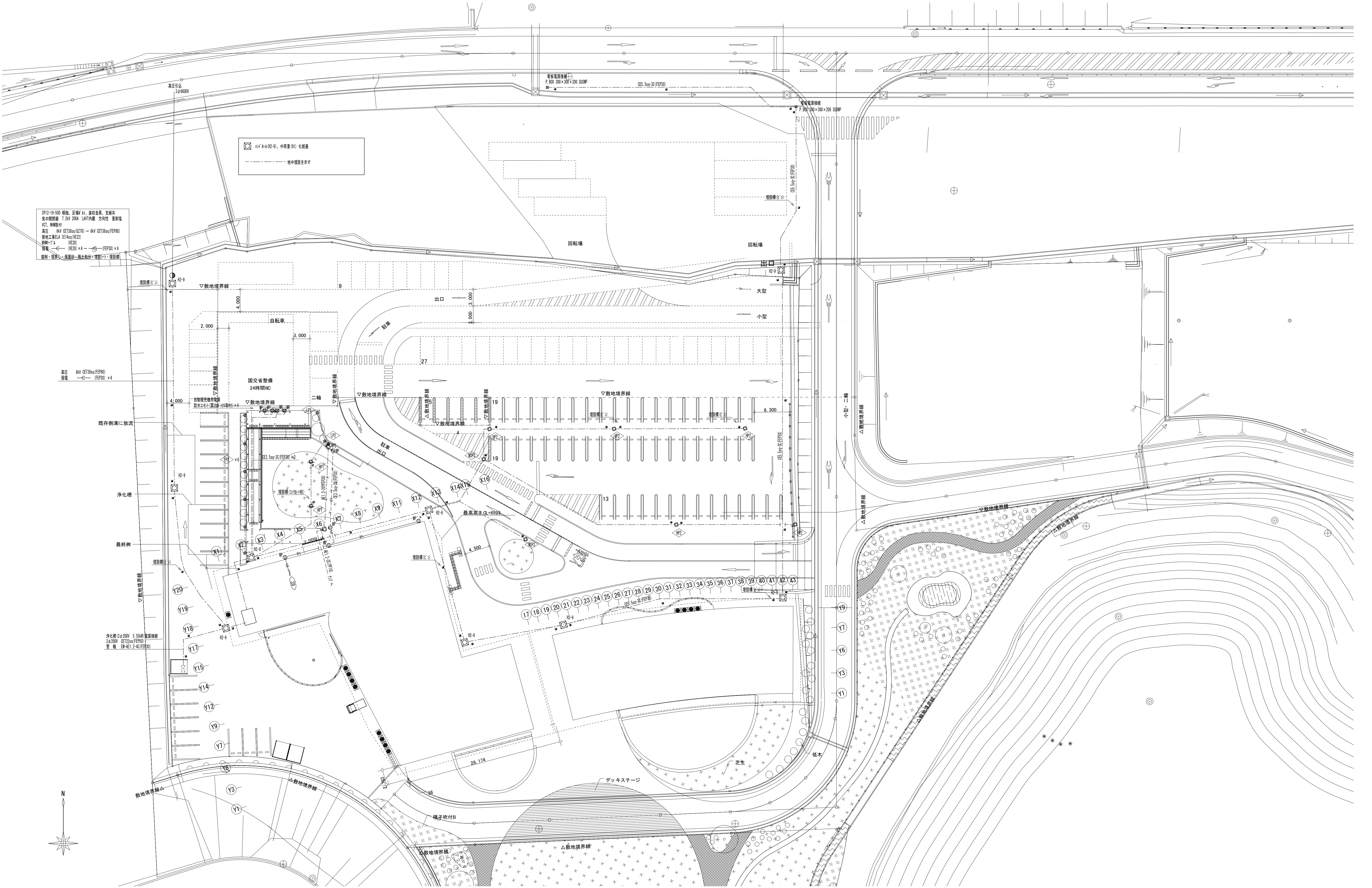
8. 工事内容	
○ 受変電設備	1.電 気 方 式 2.そ の 他 3.附 属 品 等 ○ 高 圧 ○ 三相3線式 6kV 60Hz ・ 低 圧 ・ 三相3線式 ・ 単相2線式 ・ 100V ・ 200V ・ 別図（ / / ）による。 ○ 電力ヒューズ 現用定格値のもの現用数 ○ フック棒 1本 ・ 消化器（粉末ABC）（加圧式） ・ 10形 個
・ 自家発電設備	1.電 気 方 式 2.そ の 他 3.防 油 提 4.附 属 品 等 5.原 動 機 等 の 規 定 事 項 ・ 高 圧 ・ 三相3線式6kV ・ 200V 60Hz ・ 別図（ / / ）による。 ・ 設置場所の高度 標高約 ㎡ ・ 消防法適合品（認定品） ・ コンクリート製 ・ 鋼板製 ・ 建築工事 ・ 消化器（粉末ABC）（加圧式） ・ 10形 ・ 20形 個 ・ 電気設備工事編 第5編 第1章 機材のうち第1表発電機、原動機の定格及び規定事項の原動機出力、電動始動の欄の数値は参考値とする。尚これらの欄を引用している本文規定は参考とする。
○ 動力配線設備	1.工 事 範 囲 2.電 気 方 式 3.電 動 機 の 接 続 4.電 線 ・ ケ ー ブ ル 5.引 留 金 物 等 ○ 配管 ○ 配線 ○ 機器等取付 ○ 三相3線式200V ・ 単相2線式 ・ 100V ・ 200V 60Hz ○ 単独接地 ・ 共通母線（1kW以上） ・ 金属管接地（7.5kW以下） ○ EM-CE ・ CEE ○ CET ・ 1V ・ VVF ・ CV ・ CVT ・ CVV ・ FP ○ フックボルト（14°相当以下）○ アンカーボルト（22°相当以上）
・ 避雷針設備	1.突 針 2.避 雷 導 線 3.接 地 極 ・ 突針 ・ むね上導体 ・ 引下導線 ・ 引下導体は鉄骨または鉄筋による簡略 ・ 一般共通事項11.「接地極」による。 ・ 鉄骨または鉄筋等により簡略接地極電極を省略 （建築基礎等完了時構造体の接地抵抗を測定し報告のこと）
○ 電 灯 設 備	1.工 事 範 囲 2.電 気 方 式 3.機 具 等 4.器 具 の 接 地 5.吊 ボ ル ト 6.分 電 盤 予 備 回 路 7.非 常 用 照 明 装 置 8.非 常 用 照 明 装 置 の 電 源 9.引 留 金 物 等 10.電 線 ・ ケ ー ブ ル ○ 配管 ○ 配線 ○ 機器等取付 ○ 単相3線式 100/200V 60Hz ・ 単相2線式 ・ 100V ・ 200V ・ DC100V ・ 48V ・ 24V ○ 点滅器 ○ 連用 ・ 単体 ○ コンセント○連用・単体（20A以上3P以上等特殊形はキャップ付） ○ LED照明器具のFL40W相当以上及び防水器具はすべて接地する。 ○ 照明器具の取付に際して、下記の吊ボルトを使用する。 20W×2本以上～40W×3本まで 9φ×2本 500mm角まで 9φ×1本 600mm角以上 9φ×4本 ・ 分電盤予備回路の配管（4回路以下は（25）×1、5回路以上は（25）×2は次のように施工する。 天井スラブの場合：天井または梁下20cmまで立下げ中深アウトレットボックスにカバープレート取付 二重天井の場合：天井内まで立上げキャップ止め ○ 「非常用の照明装置に関する指針」（国土交通省監修）による ○ 器具内蔵式・蓄電池別置式（HS形54セル・10分間容量・30分間容量） ・ フックボルト（0W、DV14°相当以下） ・ アンカーボルト（DV22°相当以上） ○ EM-CE ・ CEE ○ CET ○ IE ○ EEF ・ 1V ・ VVF ・ CV ・ CVT ・ CVV ・ FP
・ 電話配管設備	1.工 事 範 囲 2.ローテーションアウトレット 3.電 線 ・ ケ ー ブ ル 4.引 留 金 物 等 5.そ の 他 ○ 配管 ・ 配線 ○ 保安器用接地 ○ 呼び線1V1.6挿入 ・ 機器等取付（ ・ 内線電話 台取付） ・ 一般電話用 個 ・ ボタン電話用 個 ・ 取付 ・ 納入 ・ 別途工事 ・ EBT0.4-2P ・ TIVF0.65-2C ・ フックボルト ・ アンカーボルト
・ 電話機器設備	1.形 式 2.電 線 ・ ケ ー ブ ル 3.そ の 他 ・ ボタン電話 ・ 標準電話機 ・ 多機能電話機 ・ TKEV0.5-NP ・ EBT0.4-2P ・ TIVF0.65-2P ・ 別図（ / / ）による。
○ 放送設備	1.工 事 範 囲 2.増 幅 器 等 3.マイクホン等 4.入出力回路等の接続 5.スピーカの箱体 6.音 量 調 整 器 7.電 線 ・ ケ ー ブ ル ○ 配管 ○ 配線 ○ 機器等取付 ○ 卓上形 ・ デスク型 ○ 壁掛型 ○ 消防法適合品（認定品） ○ 卓上型 ・ フロア型 ○ 金属管配線と増幅器等の入力回路との接続はフラッシュプレートにコネクタ等を取付けを行う ○ 壁掛型（ ・ 木製 ・ 合成樹脂製） ・ 吊下形（ ・ 木製 ・ 合成樹脂製 ・ 金属製） ○ スピーカに内蔵、別取付 ○ AE1.2-NC ・ HP1.2-NP ・ MVVS0.9-2C

○ インターホン設備	1.工 事 範 囲 2.通 話 網 方 式 3.通 話 方 式 4.形 式 5.動 作 電 源 6.電 線 ・ ケ ー ブ ル ○ 配管 ○ 配線 ○ 機器等取付 ・ 親子式 ・ 相互式 ・ 複合式 ・ 交互通話式 ○ 同時通話式 ・ 電話形 ・ 電話 ○ スピーカー形 ・ AC V ・ DC V ○ AE1.2-NC ○ AE0.9-NC ・ CPEVO.65-NP
・ 電気時計設備	1.工 事 範 囲 2.親 時 計 3.子 時 計 4.電 線 ・ ケ ー ブ ル ・ 配管 ・ 配線 ・ 機器等取付 ・ 機器表による ・ 機器表による ・ AE1.2-NC ・ CPEVO.65-NP
○ テレビ共用設備	1.工 事 範 囲 2.アンテナマスト支持金物等 ○ 配管 ○ 配線 ○ 機器等取付 ・ 屋側アンカーボルト13φ・屋側支持、支持管 ・ 屋上コンクリート支持台・支持管 ○ SNC-FB（低損失形）
○ 火災報知設備	1.工 事 範 囲 2.電 気 方 式 3.受 信 機 等 4.副 受 信 機 等 5.感 知 器 等 6.発信器、表示灯、ベル等の配置 7.非常警報の非常電源 8.自動閉鎖装置制御方式等 ○ 自動火災報知設備 ・ 非常警報設備 ・ 自動閉鎖装置 ・ 防犯装置 ○ 配管 ○ 配線 ○ 機器等取付 ○ DC24V ・ AC24V ○ AC100V ・ 形式 ○ 単独 ・ 複合 ・ 自立形 ○ 壁掛形 ○ 表示窓式 ・ 地図式 ・ 回線数等 ○ 自動火災報知設備 P形 2級 5回線 + 回線 ・ 自動閉鎖装置用 回線 ・ 壁掛形 ・ 自立形 ○ 差動式スポット形 2種 ○ 定温式 1種 ○ 定温式防水 ・ 定温式特殊 ○ 煙感知器2種 ○ 光電式 ・ イオン式3種（自動閉鎖装置：防火戸用） ・ 消火栓（別途）に組込 ○ 専用総合盤に組込 ・ 各機器単独設置 ・ 消防法適合品（認定品） ・ 防火戸用 方 式 ・ 煙感式 制御方式 ・ 地区別制御方式 ・ 集中制御方式 ・ 防火・排煙ダンパ用 方 式 ・ 煙感式（自動火災報知設備受信機の移報器により動作） 制御方式 ・ 地区別制御方式 ・ 集中制御方式 予備電線は自動充電装置を有する蓄電池（30分間容量） ○ AE1.2-NC ○ AE0.9-NC ○ HP1.2-NC ○ HP0.9-NP ・ FC-P ・ MI
○ 外灯設備	1.電 気 方 式 2.施 工 方 式 3.照 明 器 具 4.点 滅 方 式 5.ボ ー ル 用 基 礎 寸 法等 ○ 単相2線式 ○ 100V ・ 200V ・ ソーラー方式 （構内配電線路の項による） ・ 蛍光水銀ランプ ・ 高力率 ・ 低力率 ・ 普通形 ・ 定電流形 ○ LED ○ 自動（ ・ タイマ ・ 光電式自動点滅器） ・ 手動 ・ 自動－手動併用
○ 構内配電線路	1.電 気 方 式 2.施 工 方 式 3.地 中 箱 4.電 線 ・ ケ ー ブ ル 5.高 圧 負 荷 開 閉 器 ○ 三相3線式 ○ 6kV ○ 200V ○ 単相3線式100/200V ・ 単相2線式 ・ 100V ・ 200V ○ 地中線 管路式 ・ 架空線式 ・ VE ○ HIVE ○ FEP ・ S-FEP ・ PLP ○ 直埋式 ・ コンクリートトラフ ○ 電柱 ○ 遠心力鉄筋コンクリートポール ・ 木柱（注入柱） ○ 支線 ○ 垂鉛メッキ銅より線 ○ 1方向 ・ 2方向 ○ コンクリートの設計強度は特記意外180kgf／cm2以上とする。 ○ EM-CE ・ CEE ○ CET ・ VVF ・ CV ・ CVT ・ CVV ・ FP-C ・ PGS ・ 密閉形 ・ 一般形 ○ 重耐塩形 ○ AL内蔵 ・ 過電流ロック機構付 ○ 方向性 ・ 無方向性

9. 資材の指定	
1. 電線及びケーブル	6 社品・矢崎・タツタ・西日本・カワイ
2. 電 線 管	J I S マーク表示品
3. 照 明 器 具	パナソニック電工・東芝・三菱・遠藤・岩崎・オーデリック・山田・大光・ヤマギワ・小泉・図示品
4. 配 線 器 具	J I S マーク表示品
5. 配分電盤（製作品）	光電設・共栄電機工業・イトウテック
6. 配分電盤（既製品）	日東・河村・パナソニック電工・東芝・テンパール・内外
7. 換 気 扇	三菱・パナソニック電工・東芝
8. 自動火災報知器	能美・ニッタン・沖・ホーチキ・パナソニック電工
9. 放 送 機 器	パナソニックSS・T O A ・東芝・J V C ケンウッド
10. T V 機 器	八木アンテナ・パナソニックSS・DX・マスプロ電工
11. 自家発電設備工事	ヤンマー・三菱・日立・久保田・東芝・川崎重工・デンヨー
12. 電 話 設 備 工 事	富士通・日立・日本電機・沖電気工業・岩崎通信・パナソニックSS
13. 電 気 時 計	パナソニック電工・沖・T I C
14. イン タ ー ホ ン	パナソニック電工・アイホン・東芝・ケアコム

無断複製不可

特記事項	工事名称	Draw	Check	作成年月日	縮尺 A1≒1： A3≒1：	若竹まちづくり研究所・STUDIO YY ワークステーション共同企業体 一級建築士 小松道就 第223530号	図面番号 E-001
	図面名称						
	特記仕様書						

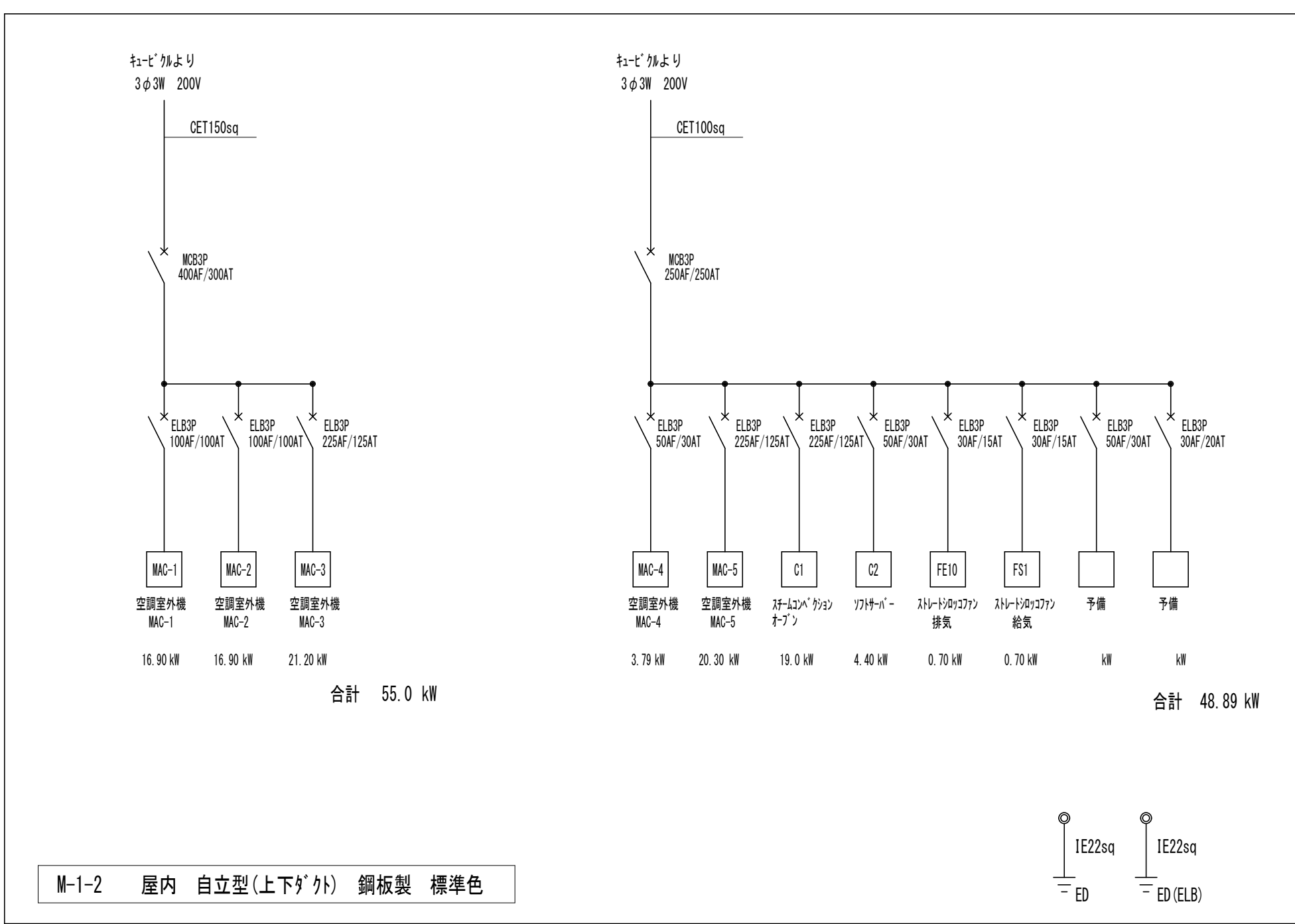
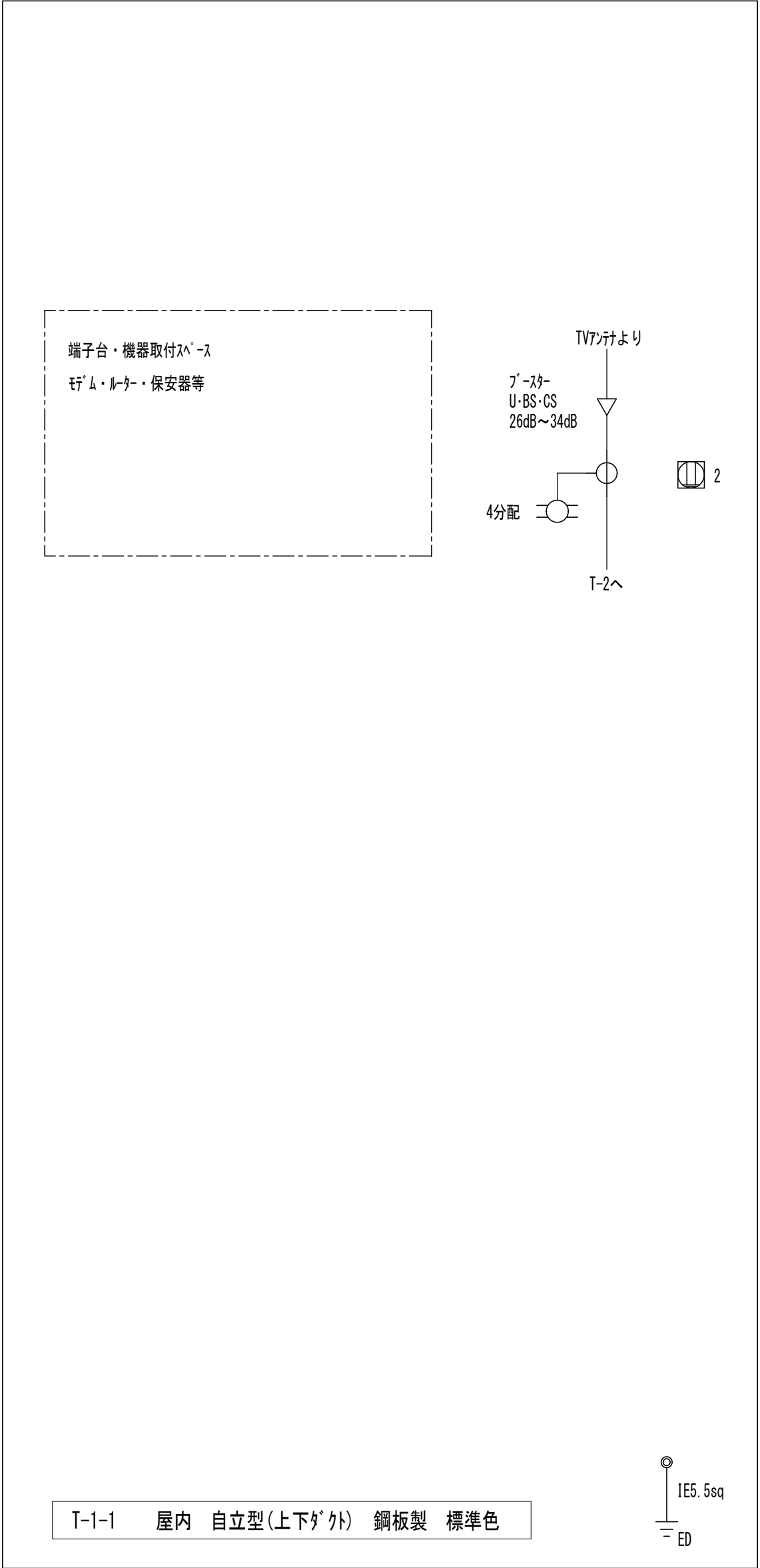
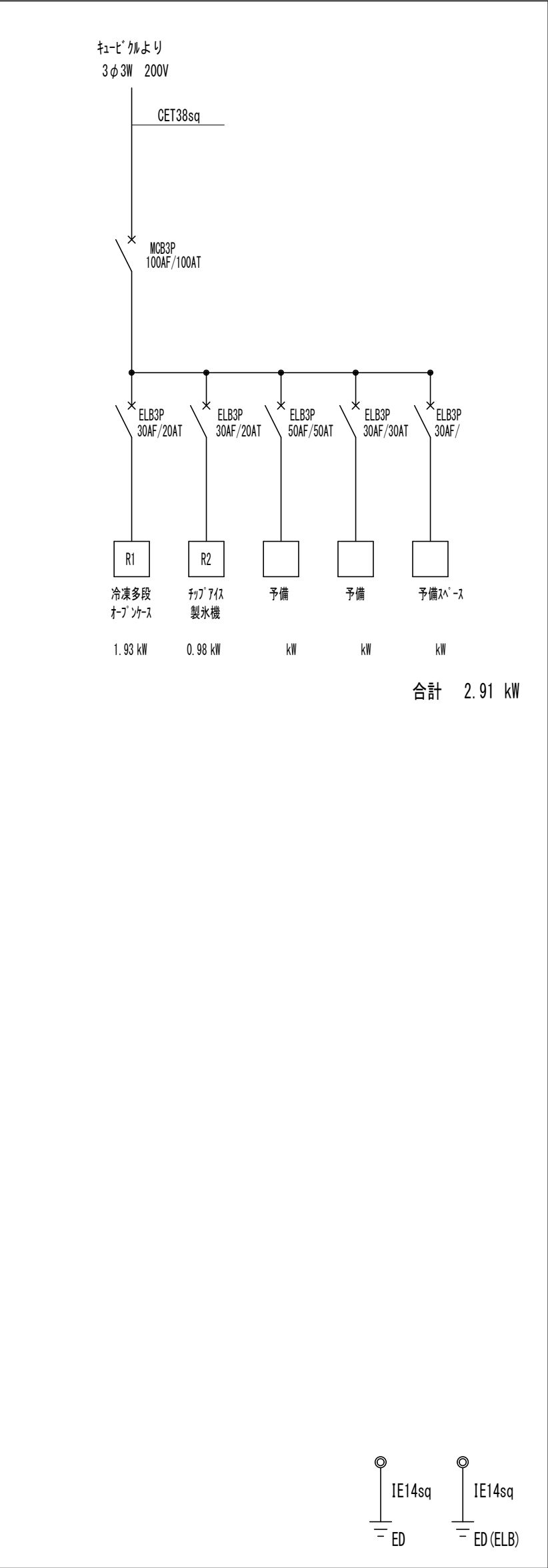
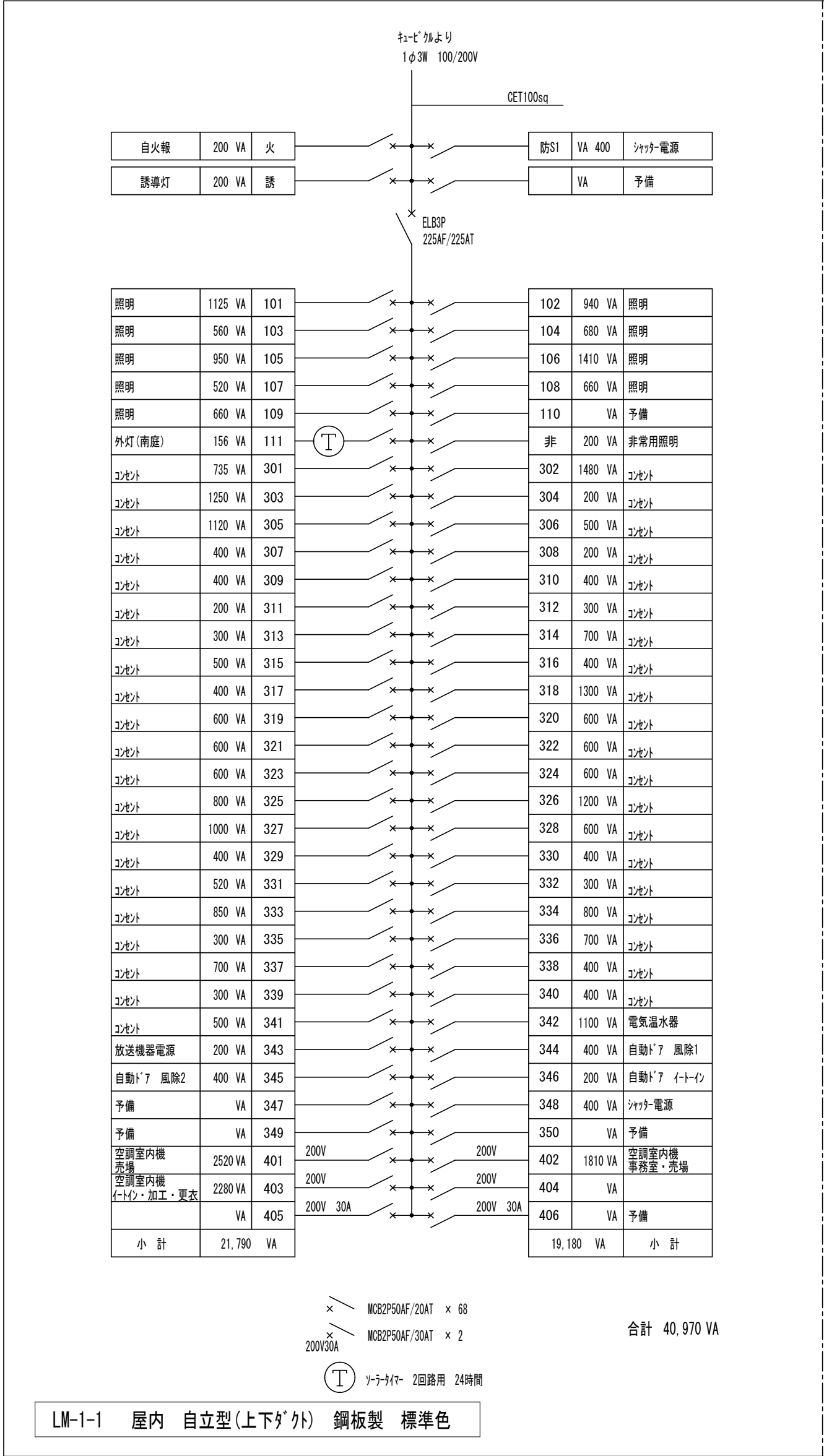


特記事項	工事名称	「まきのさんの道の駅・佐川」建設工事		Dr aw	Check	作成年月日	縮尺	若竹まちづくり研究所・STUDIO YY ワークステーション共同企業体 一級建築士 小松道就 第223530号	図面番号 E-002
	図面名称	配置図 高圧受変電設備図・電灯・弱電・外灯設備図					A1=1:300 A3=1:600		



特記事項	工事名称	「まきのさんの道の駅・佐川」建設工事		Dr aw	Check	作成年月日	縮尺	若竹まちづくり研究所・STUDIO YY ワークステーション共同企業体 一級建築士 小松道就 第223530号	図面番号 E-003
	図面名称	電灯・動力幹線設備図・外灯設備図(1)					A1=1:200 A3=1:400		





1E22sq

ED

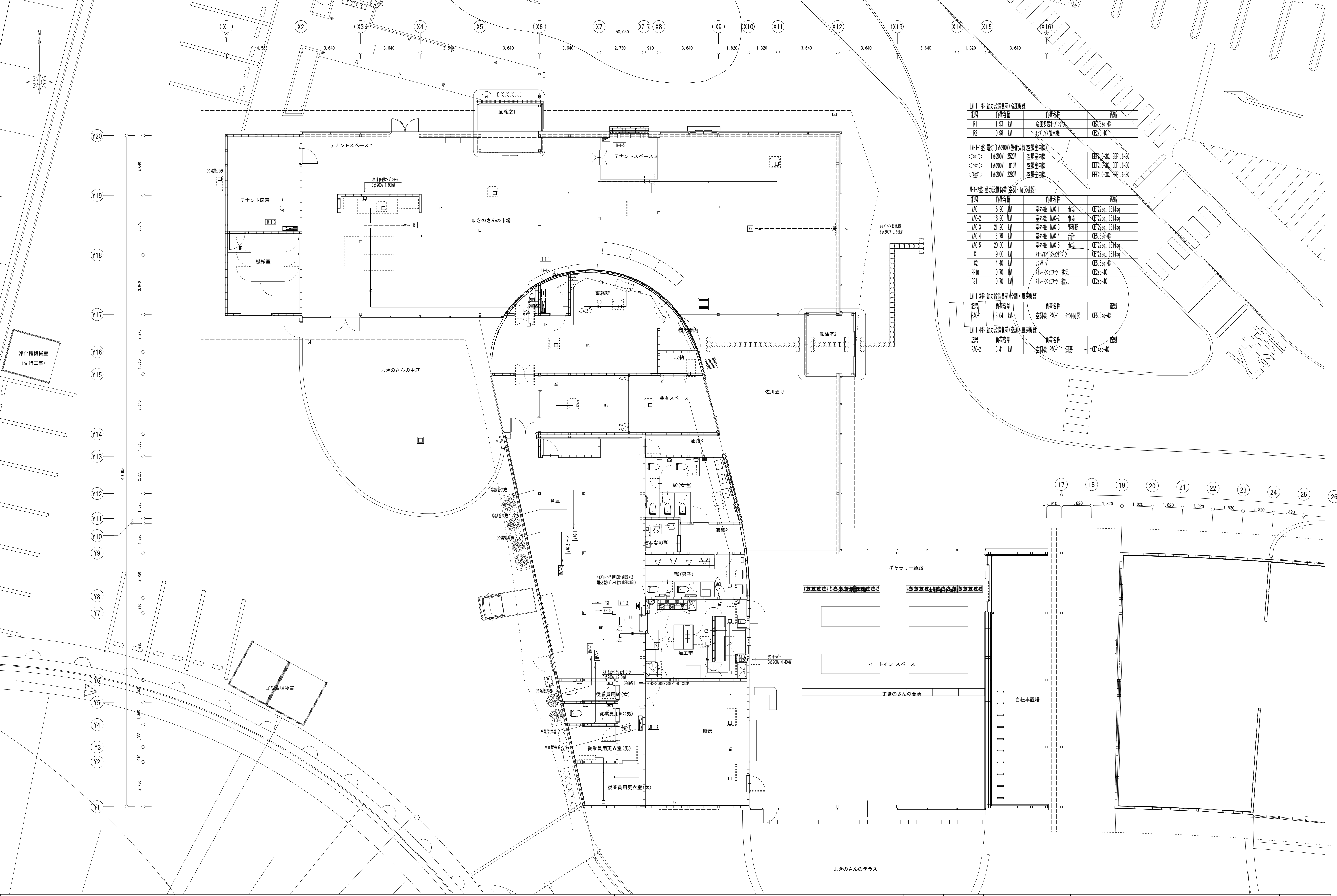
1E22sq

ED (ELB)

M-1-2

屋内 自立型(上下ﾀﾞｲ)

銅板製 標準色



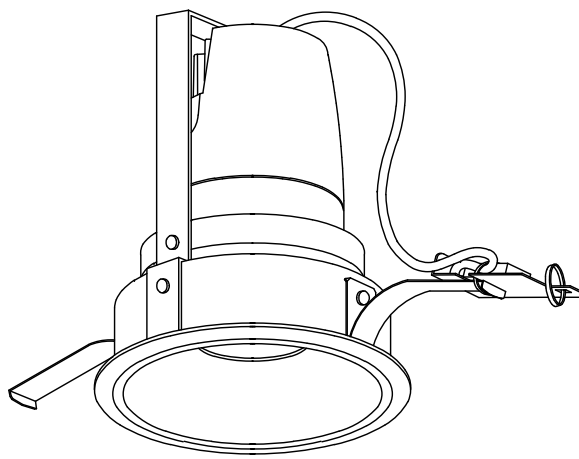
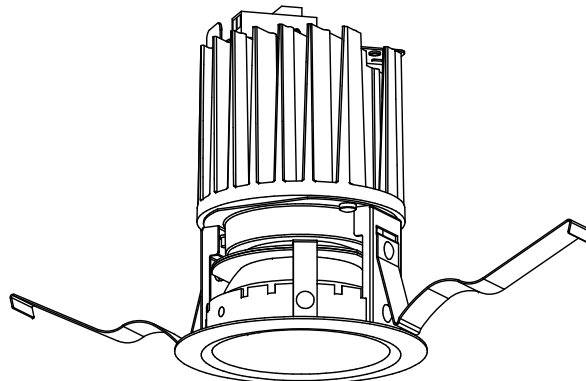
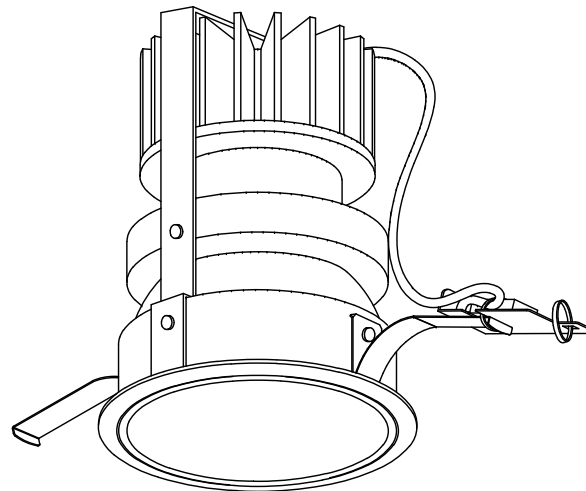
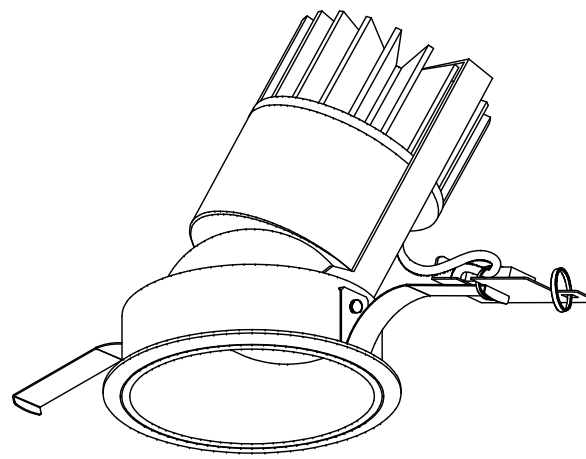
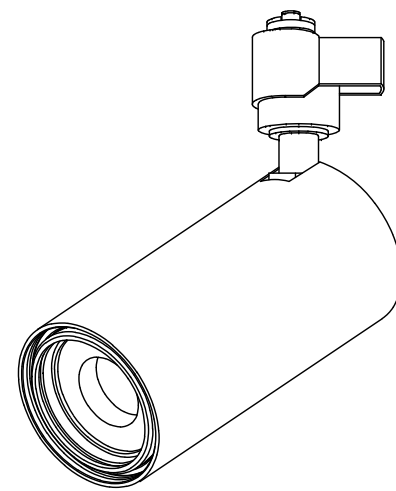
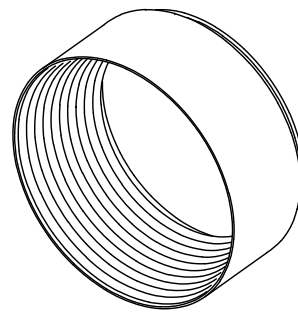
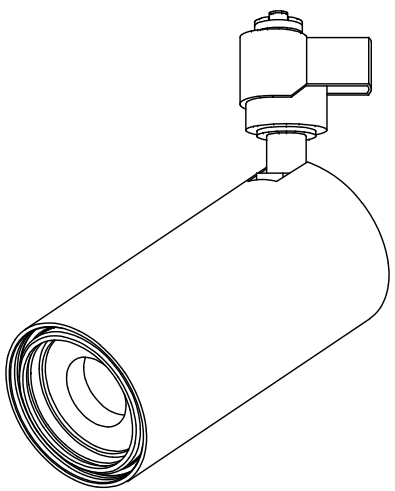
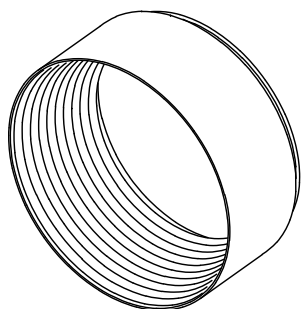
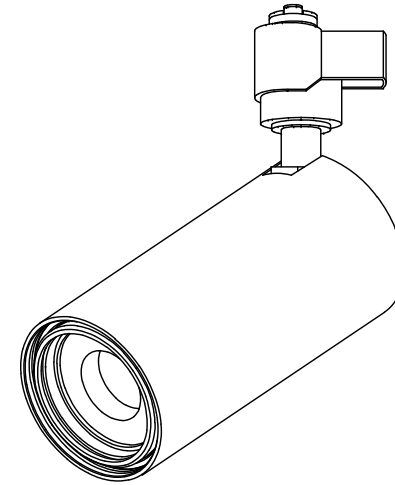
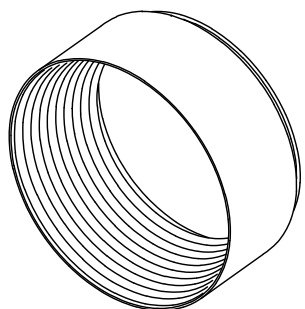
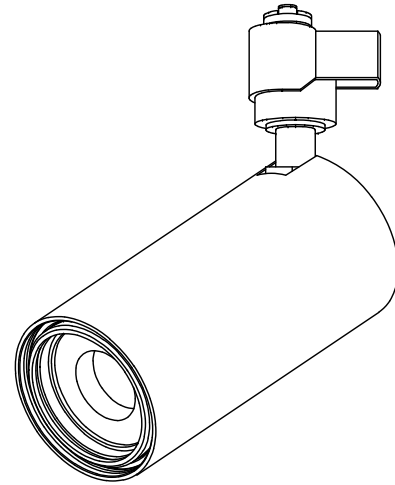
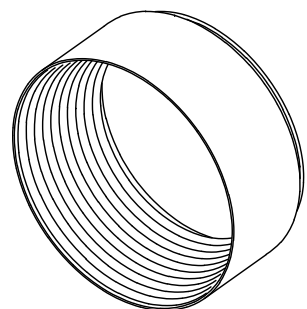
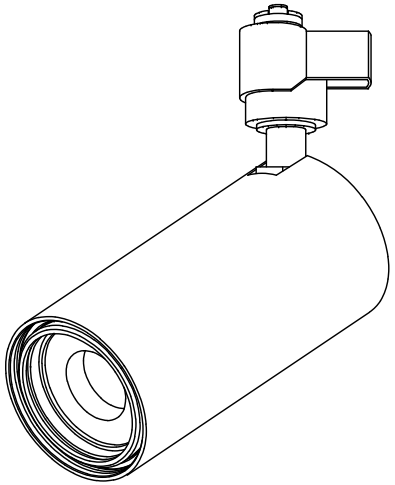
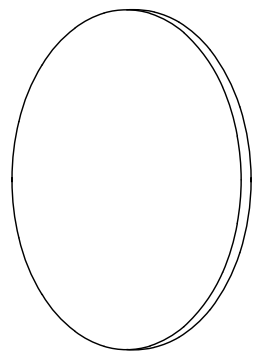
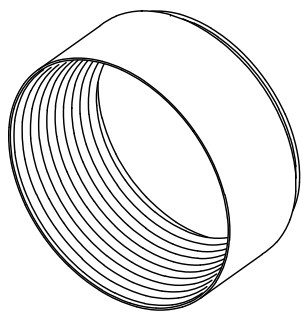
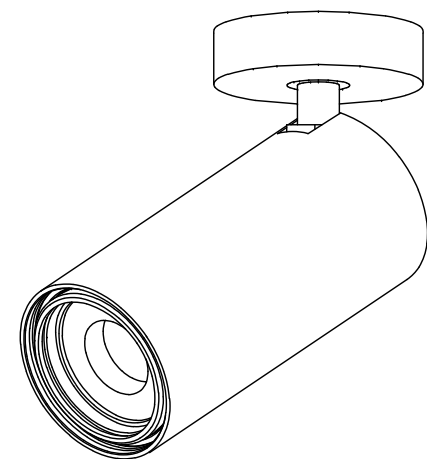
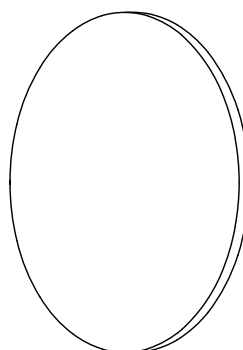
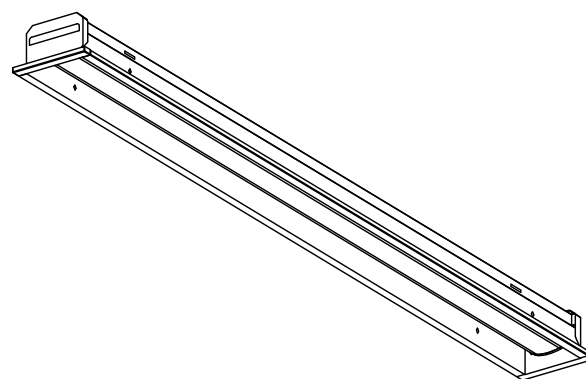
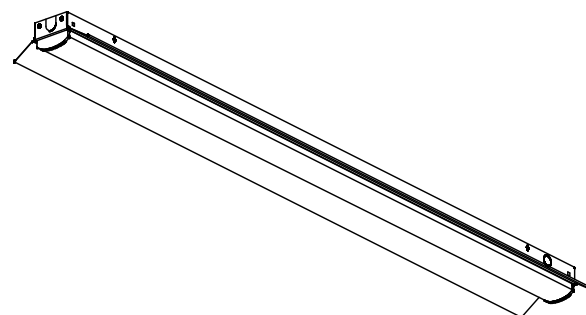
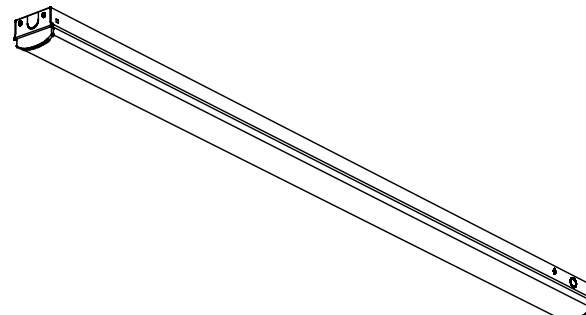
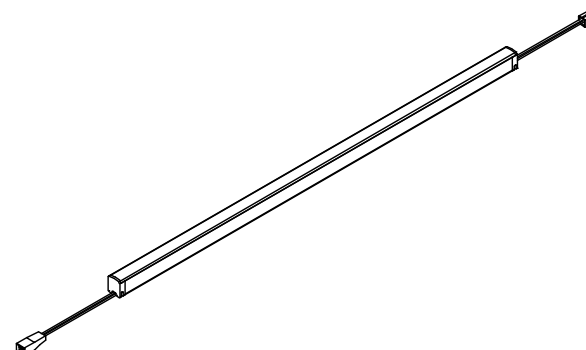
LM-1-1 電力設備負荷 (冷凍機組)			
記号	負荷容量	負荷名称	配線
R1	1.93 kW	冷凍多段777-1	CE2 5sq-4C
R2	0.98 kW	777 771製氷機	CE2 5sq-4C

LM-1-1 電灯 (1φ200V) 設備負荷 (空調室内機)			
記号	負荷容量	負荷名称	配線
401	1φ200V 2520W	空調室内機	EEF2 0-3C, EEF1 6-3C
402	1φ200V 1810W	空調室内機	EEF2 0-3C, EEF1 6-3C
403	1φ200V 2280W	空調室内機	EEF2 0-3C, EEF1 6-3C

M-1-2 電力設備負荷 (空調・厨房機器)			
記号	負荷容量	負荷名称	配線
MAC-1	16.90 kW	室外機 MAC-1 市場	CE7 22sq, IE1 4sq
MAC-2	16.90 kW	室外機 MAC-2 市場	CE7 22sq, IE1 4sq
MAC-3	21.20 kW	室外機 MAC-3 事務所	CE7 22sq, IE1 4sq
MAC-4	3.79 kW	室外機 MAC-4 台所	CE5 5sq-4C
MAC-5	20.30 kW	室外機 MAC-5 市場	CE7 22sq, IE1 4sq
C1	19.00 kW	777-121 777-121	CE7 22sq, IE1 4sq
C2	4.40 kW	777-121	CE5 5sq-4C
FE10	0.70 kW	777-121 777-121	CE2 5sq-4C
FS1	0.70 kW	777-121 777-121	CE2 5sq-4C

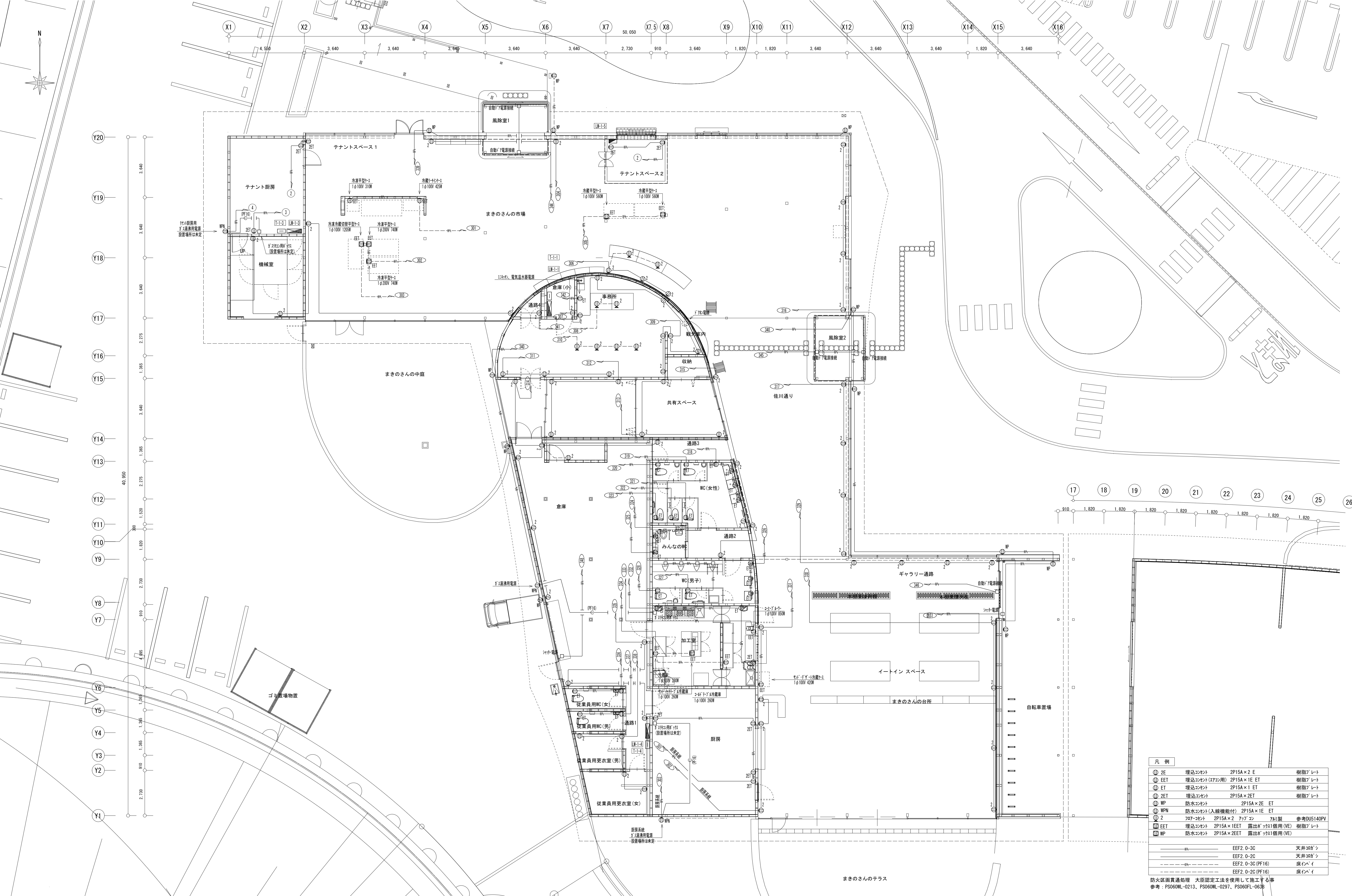
LM-1-3 電力設備負荷 (空調・厨房機器)			
記号	負荷容量	負荷名称	配線
PAC-1	3.64 kW	空調機 PAC-1 777-121	CE5 5sq-4C

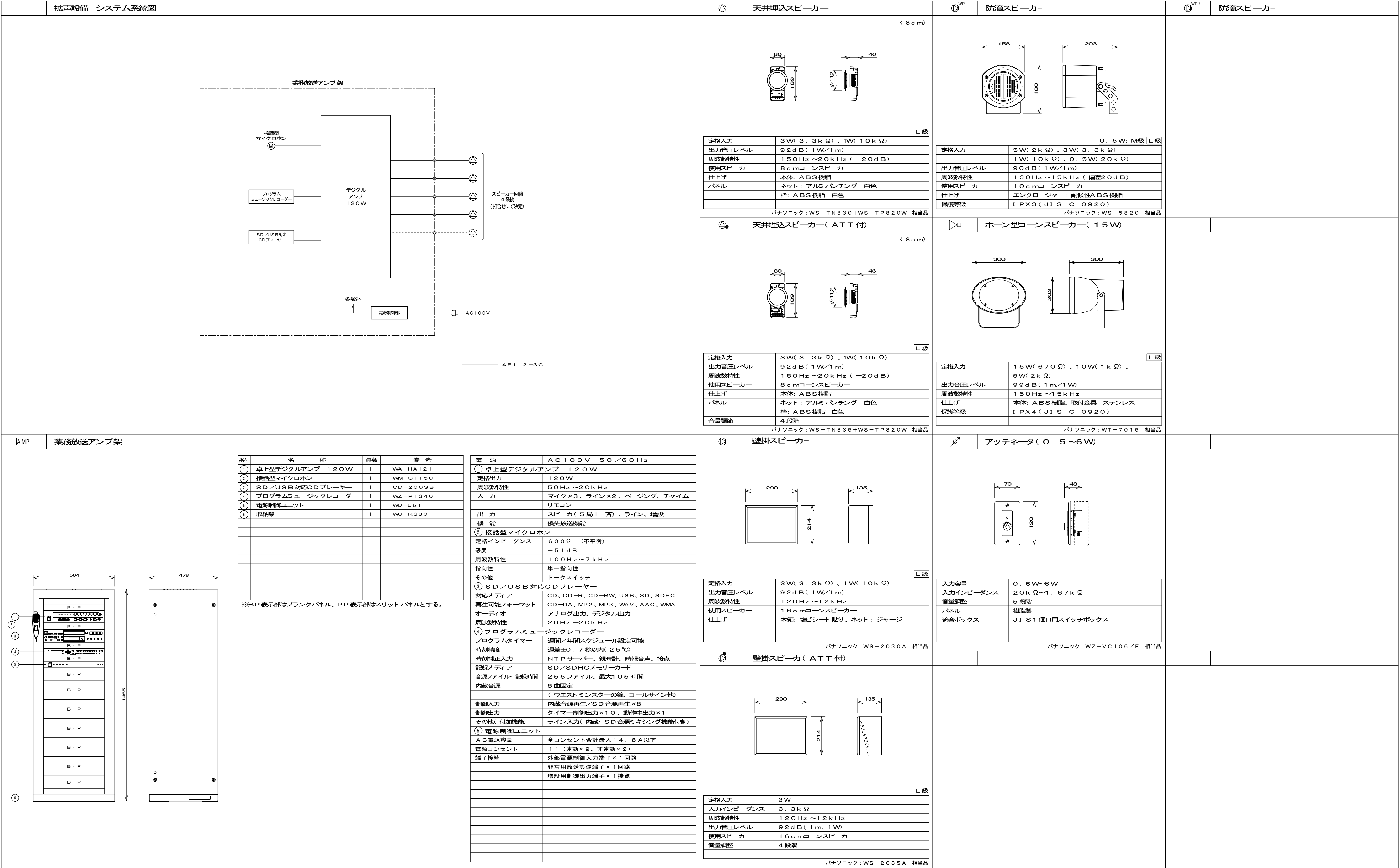
LM-1-4 電力設備負荷 (空調・厨房機器)			
記号	負荷容量	負荷名称	配線
PAC-2	8.41 kW	空調機 PAC-1 777-121	CE1 4sq-4C

D1A	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZD-92804AW LED14W 3500K 40° 備考:		D2A	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZD-92902AW LED24W 3500K 60° 備考:		D2Aw	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZD-92009AW LED24W 3500K 50° 備考:		U2Aw	LED UNｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZD-92020AW LED24W 3500K 25° 備考:		SP1Y	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZS-92542LB LED14W 2700K 25° 備考:		SP1Y	ﾌｰﾄﾞ(ﾌﾞﾗｯｸ) LZA-92547 備考:		SP1An	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZS-92540AB LED14W 3500K 12° 備考:	
埋込必要寸法: φ75 H=175mm 専用電源:LZA-91120E 位相 		埋込必要寸法: φ75 H=175mm 専用電源:LZA-90822E 位相 		埋込必要寸法: φ100 H=142mm 専用電源:LZA-90822E 位相 		埋込必要寸法: φ100 H=151mm 専用電源:LZA-90822E 位相 														
SP1An	ﾌｰﾄﾞ(ﾌﾞﾗｯｸ) LZA-92547 備考:	SP1Am	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZS-92541AB LED14W 3500K 17° 備考:	SP1Am	ﾌｰﾄﾞ(ﾌﾞﾗｯｸ) LZA-92547 備考:	SP1Aw	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZS-92542AB LED14W 3500K 25° 備考:	SP1Aw	ﾌｰﾄﾞ(ﾌﾞﾗｯｸ) LZA-92547 備考:	SP1Ab	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZS-92542AB LED14W 3500K 25° 備考:	SP1Ab	ﾗｲﾄﾞｴﾑﾌｭｰｼﾞｮﾝﾚﾝｽﾞ LZA-92557 備考:							
																				
SP1Ab	ﾌｰﾄﾞ(ﾌﾞﾗｯｸ) LZA-92547 備考:	SP2Ab	LEDｽﾎﾟｯﾄﾗｲﾄ LZS-92545AB LED14W 3500K 25° 備考:	SP2Ab	ﾗｲﾄﾞｴﾑﾌｭｰｼﾞｮﾝﾚﾝｽﾞ LZA-92557 備考:	BL1	LEDﾍﾞｰｽﾗｲﾄ LZB-93057XW_A LZA-92817A LEDﾍﾞｰｽﾗｲﾄ32.5W 3500K 1灯 備考:	BL2	LEDﾍﾞｰｽﾗｲﾄ LZB-92587XW_N LZA-92816N LEDﾍﾞｰｽﾗｲﾄ21W 4000K 1灯 60° 備考:	BL3	LEDﾍﾞｰｽﾗｲﾄ LZB-92584XW_A LZA-92816A LEDﾍﾞｰｽﾗｲﾄ21W 3500K 1灯 60° 備考:	XC280A	LED間接照明 LZY-93165ATW LED3.8W 3500K 備考:							
																				

特記事項	工事名称	Draw	Check	作成年月日	縮尺	若竹まちづくり研究所・STUDIO YY ワークステーション共同企業体 一級建築士 小松道就 第223530号	図面番号
	図面名称						
	照明器具1(道の駅)				A1=1:100 A3=1:200		E-009

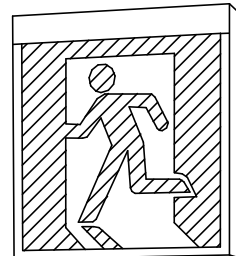
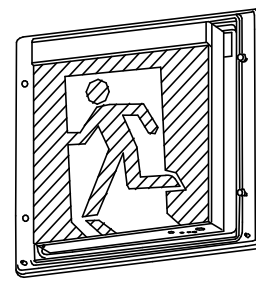
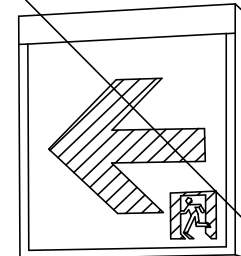
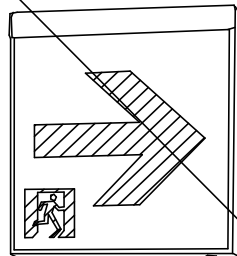
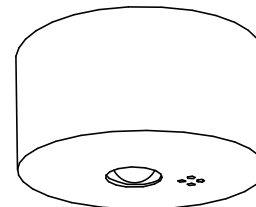
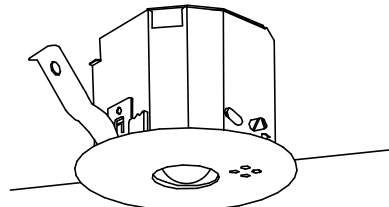
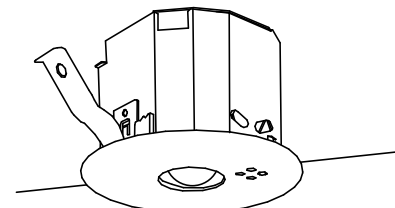
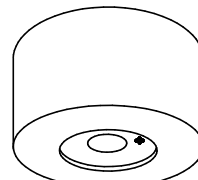


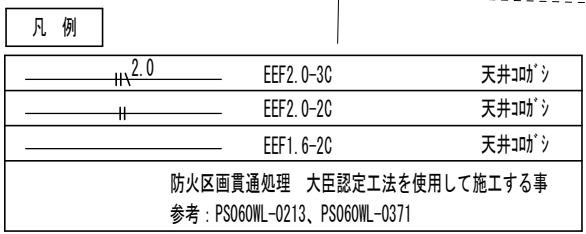




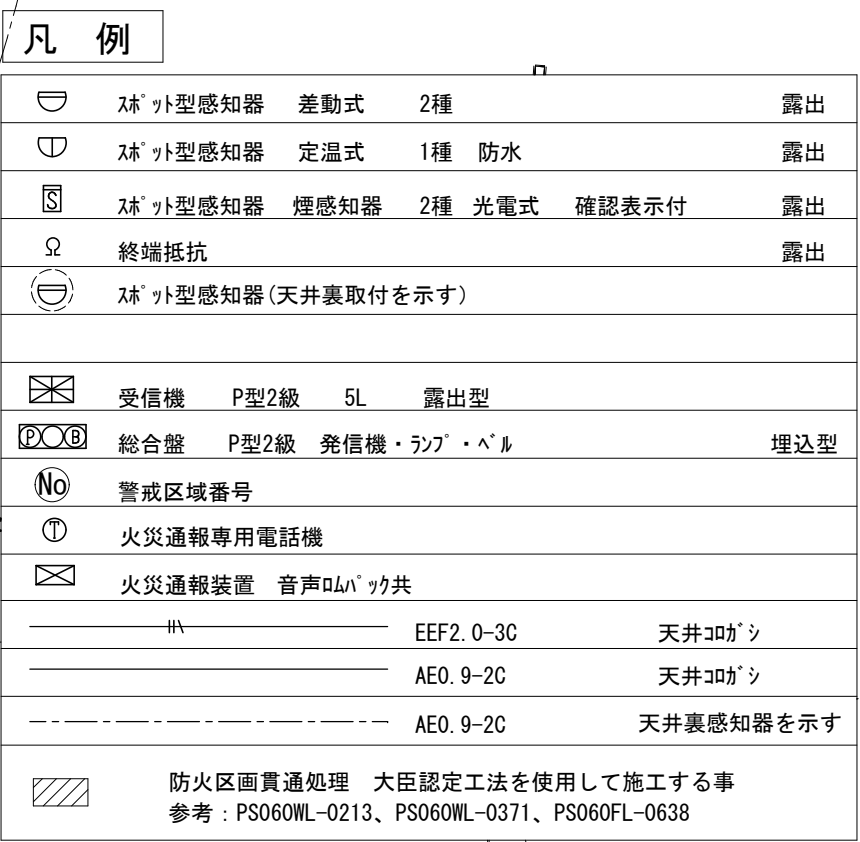


特記事項	工事名称	Draw	Check	作成年月日	縮尺 A1=1:100 A3=1:200	若竹まちづくり研究所・STUDIO YY ワークステーション共同企業体 一級建築士 小松道就 第223530号	図面番号 E-014
	図面名称						

a	LED B級・BL形 避難口誘導灯片面型 型式認定番号：1AM111-3209	b	LED B級・BL形 防湿型防雨型避難口誘導灯片面型 型式認定番号：1AM111-3479	c	LED B級・BL形 通路誘導灯片面型 型式認定番号：1AM111-3209	d	LED B級・BL形 通路誘導灯片面型 型式認定番号：1AM111-3209	e	LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付 ※傾斜天井取付不可 非常灯評定番号：L A L E-006	f	LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付 非常灯評定番号：L A L E-004																																																																
 LED誘導灯コンパクトスクエア B級・BL形 片面型 壁・天井直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 パナソニック FA20312CLE1+FK20000		 LED誘導灯コンパクトスクエア B級・BL形 片面型 壁直付型（防雨型） 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 パナソニック FW21337CLE1+FK20000		 LED誘導灯コンパクトスクエア B級・BL形 片面型 壁・天井直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 パナソニック FA20312CLE1+FK20016		 LED誘導灯コンパクトスクエア B級・BL形 片面型 壁・天井直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 パナソニック FA20312CLE1+FK20017		 直付中天井用（～6m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 レンズ：ガラス、カバー：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 電圧：100～242V、蓄電池：ニッケル水素電池 点検スイッチ付、自己点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付、リモコン：FSK90910K（別売） パナソニック NNFB93005C 保守率：0.92 KO143775 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td></td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td><td>6.0m</td></tr><tr><td>単体配置</td><td>A 1</td><td>5.4</td><td>5.9</td><td>6.3</td><td>6.9</td><td>7.9</td><td>8.7</td><td>6.4</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A 2</td><td>11.3</td><td>12.7</td><td>13.5</td><td>15.2</td><td>18.6</td><td>21.0</td><td>22.8</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>8.5</td><td>9.6</td><td>10.2</td><td>11.6</td><td>14.6</td><td>17.2</td><td>19.4</td></tr></table>		器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	単体配置	A 1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7	6.4	直線配置	A 2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0	22.8	四角配置	A 4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2	19.4	 φ100低天井用（～3m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 レンズ：ガラス、カバー：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 電圧：100～242V、蓄電池：ニッケル水素電池 点検スイッチ付、自己点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付、リモコン：FSK90910K（別売） パナソニック NNFB91605C 保守率：0.92 KO143780 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td></td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr><tr><td>単体配置</td><td>A 1</td><td>4.2</td><td>4.6</td><td>4.7</td><td>4.9</td><td>3.3</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A 2</td><td>9.3</td><td>10.2</td><td>10.8</td><td>11.9</td><td>12.9</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>7.4</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.6</td><td>11.7</td></tr></table>		器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置	A 1	4.2	4.6	4.7	4.9	3.3	直線配置	A 2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9	四角配置	A 4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m																																																																			
単体配置	A 1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7	6.4																																																																			
直線配置	A 2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0	22.8																																																																			
四角配置	A 4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2	19.4																																																																			
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																					
単体配置	A 1	4.2	4.6	4.7	4.9	3.3																																																																					
直線配置	A 2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9																																																																					
四角配置	A 4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7																																																																					
g	LED非常灯専用型リモコン自己点検機能付 非常灯評定番号：L A L E-004	h	LED非常灯専用型特殊環境用防湿型 非常灯評定番号：L A L E-007																																																																								
 φ100低天井・小空間用（～3m）、30分間タイプ LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 レンズ：ガラス、カバー：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 電圧：100～242V、蓄電池：ニッケル水素電池 点検スイッチ付、自己点検スイッチ付 充電モニタ（緑）付、リモコン：FSK90910K（別売） パナソニック NNFB90605C 保守率：0.92 KO143779 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td></td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td></tr><tr><td>単体配置</td><td>A 1</td><td>3.8</td><td>4.0</td><td>4.0</td><td>2.8</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A 2</td><td>8.5</td><td>9.4</td><td>9.9</td><td>10.1</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>6.9</td><td>7.6</td><td>8.1</td><td>8.9</td></tr></table>		器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	単体配置	A 1	3.8	4.0	4.0	2.8	直線配置	A 2	8.5	9.4	9.9	10.1	四角配置	A 4	6.9	7.6	8.1	8.9	 直付低天井用（～3m） LED内蔵、非常時・非常灯用LED点灯／常時消灯 レンズ：ガラス、パネル：ガラス（透明） カバー：アルミ（ホワイトつや消し仕上） 電圧：100～242V、蓄電池：ニッケル水素電池、点検スイッチ付 自己点検スイッチ付、充電モニタ（緑）付、リモコン：FSK90910K（別売） パナソニック NNFB91105C 保守率：0.92 KO148597 <table><tr><td>器具取付高さ</td><td></td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr><tr><td>単体配置</td><td>A 1</td><td>4.2</td><td>4.5</td><td>4.6</td><td>4.7</td><td>3.7</td></tr><tr><td>直線配置</td><td>A 2</td><td>9.4</td><td>10.3</td><td>10.9</td><td>11.9</td><td>12.8</td></tr><tr><td>四角配置</td><td>A 4</td><td>7.5</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.7</td><td>11.7</td></tr></table>		器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置	A 1	4.2	4.5	4.6	4.7	3.7	直線配置	A 2	9.4	10.3	10.9	11.9	12.8	四角配置	A 4	7.5	8.2	8.7	9.7	11.7																				
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m																																																																						
単体配置	A 1	3.8	4.0	4.0	2.8																																																																						
直線配置	A 2	8.5	9.4	9.9	10.1																																																																						
四角配置	A 4	6.9	7.6	8.1	8.9																																																																						
器具取付高さ		2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																					
単体配置	A 1	4.2	4.5	4.6	4.7	3.7																																																																					
直線配置	A 2	9.4	10.3	10.9	11.9	12.8																																																																					
四角配置	A 4	7.5	8.2	8.7	9.7	11.7																																																																					



特記事項	工事名称	Draw	Check	作成年月日	縮尺	若竹まちづくり研究所・STUDIO YY ワークステーション共同企業体 一級建築士 小松道就 第223530号	図面番号
	図面名称						
	「まきのさんの道の駅・佐川」建設工事				A1=1:100 A3=1:200		E-016
	非常照明・誘導灯設備図(道の駅)						



特記事項	工事名称	Draw	Check	作成年月日	縮尺 A1=1:100 A3=1:200	若竹まちづくり研究所・STUDIO YY ワークステーション共同企業体 一級建築士 小松道就 第223530号	図面番号 E-017
	図面名称						