

# 入札公告

物品調達等及び委託役務

次のとおり、条件付一般競争入札を実施するので、地方自治法施行令（昭和22年政令第16号）第167条の6の規定により公告する。

この入札公告に定めるもののほか、入札に関して必要な事項は、東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項による。

平成27年9月28日

東広島市長 藏田 義雄

## 1 入札に付する事項

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| (1) 物品・委託役務の名称  | デジタル表示盤製作及び設置業務         |
| (2) 物品・委託役務管理番号 | 18-27-0026              |
| (3) 物品・委託役務内容   | デジタル表示盤の製作及び設置          |
| (4) 納入・履行期間     | 契約締結日の翌日から平成27年12月28日まで |
| (5) 納入・履行(就業)場所 | 東広島市役所                  |
| (6) 予定価格        | 非公表                     |
| (7) 最低制限価格      | なし                      |
| (8) 入札方式        | 一般競争入札                  |
| (9) 入札区分        | 紙入札                     |
| (10) 契約種別       | 総価契約                    |

## 2 競争入札に参加する者に必要な資格に関する事項

次に掲げる要件を全て満たしていること。

ア 平成25年4月1日～平成28年12月31日までの東広島市物品調達等及び委託役務に係る競争入札参加資格として次の入札参加資格認定区分の認定を受けている者	買入れ・製作
イ 法令等による登録等	建設業法（昭和24年法律第100号）第3条に基づく建築一式工事又は電気工事の許可を有する者
ウ 技術者	問わないこととする。
エ 営業所等所在地 ※本店とは、法人にあっては登記されている本店とし、個人事業者にあっては営業活動の本拠を置いている場所とする。 ※営業所とは、法人においてその所在する市（町）の法人市（町）民税の申告のある営業所とする。	東広島市内に本店を有する者
オ 会社の履行実績	問わないものとする。
カ その他	平成26年4月1日付け「東広島市物品調達等及び委託役務条件付一般競争入札公告共通事項」の2（1）のいずれにも該当しないこと。

## 3 その他の入札条件

- 使用する契約約款：業務委託契約約款（役務の提供を受けるもの）（東広島市ホームページ掲載のもの）
- 落札者は、契約締結後、次のいずれにも該当する者を主任技術者として配置しなければならない。
  - 建築工事業又は電気工事業に係る主任技術者の資格を有する者
  - 配置時点で申請者と直接的かつ恒常的な雇用関係にある者

4 日程等

手 続 き 等	期 間 ・ 期 日 等	場 所 ・ 留 意 事 項
ア 公告日	平成27年9月28日	東広島市ホームページに掲載及び東広島市総務部契約課（契約担当課）で閲覧に供する。 総務部 契約課 物品役務係（契約担当課） 東広島市西条栄町8番29号（本庁本館4階） 電話番号 082-420-0930 ファックス番号 082-431-0077
イ 仕様書及び見本等閲覧期間	平成27年9月28日～ 平成27年10月16日	東広島市ホームページに掲載及び契約担当課で閲覧に供する。 見本等の有無：無
ウ 質問書提出期間	平成27年9月28日～ 平成27年10月5日 (午前8時30分～午後5時15分)	質問書は、本市所定の様式（東広島市物品調達等及び委託役務競争契約入札心得（平成21年東広島市告示第83号。以下「入札心得」という。）別記様式第1号（第4条関係））により発注担当課へ持参またはファックスすること。ファックスする場合は、その旨を発注担当課へ事前に電話連絡すること。 総務部 総務課（発注担当課） 東広島市西条栄町8番29号（本庁本館3階） 電話番号 082-420-0907 ファックス番号 082-420-0415 質問書提出期間終了後の質問は受け付けない。 質問書の様式は東広島市ホームページからダウンロードできる。
エ 回答書閲覧期間	平成27年10月8日～ 平成27年10月16日	東広島市ホームページに掲載及び発注担当課で閲覧に供する。
オ 入札期間	平成27年10月14日～ 平成27年10月15日 (午前8時30分～午後5時15分)	入札場所 東広島市 総務部 契約課（契約担当課） 東広島市西条栄町8番29号（本庁本館4階） 入札書は入札期間内に総務部契約課に持参して入札箱に投入すること。 初度の入札書は、入札の権限を有している者が記名押印し、使用印鑑として本市に届け出ている印鑑を押印すること。（ただし、入札書に記載した日付以前に作成された委任状の同封・提出がある場合を除く。）
カ 開札日時	平成27年10月16日 午前11時00分	開札場所 入札室（東広島市西条栄町8番29号 本庁本館4階） 開札の結果、予定価格の制限の範囲内の価格をもって有効な入札がないときは、直ちに開札会場で再度の入札を2回を限度として行う。この場合、開札に立ち会わなかった者、入札に参加しなかった者並びに無効の入札をした者は再度の入札に参加できない。 なお、入札者が立会いできない場合は、委任状の提出により代理人での立会いができる。 委任状の様式は、東広島市ホームページからダウンロードできる。
キ 事後審査	開札後、落札を保留し、落札候補者となったものについて入札参加資格要件を審査する。	入札に参加する者に必要な資格を確認するために必要な資料の提出を求める。

5 資格要件確認資料の提出

落札候補者となった者は、資格要件確認資料を持参により提出しなければならない。  
なお、資格要件確認資料に虚偽の記載をした者に対しては、指名除外措置を行うことがある。

(1) 提出書類

ア 入札参加資格確認申請書	申請書の様式は、東広島市ホームページからダウンロードできる。
イ 誓約書	誓約書の様式は、東広島市ホームページからダウンロードできる。
ウ 法令等による登録等を確認するための資料	建設業許可通知書の写し

- (2) 提出部数は、1部とする。  
なお、提出した資格要件確認資料は、返却しない。
- (3) 提出期限  
平成27年10月17日午後5時15分
- (4) 提出先  
東広島市西条栄町8番29号（本庁本館4階）  
総務部契約課物品役務係
- (5) その他  
資格要件確認資料の作成及び提出に要する費用は、提出者の負担とする。

6 その他

契約締結後、納入物品の規格及び単価等（予定を含む。）を記載した契約明細書の提出を求める場合がある。

7 問い合わせ先（契約担当課）

総務部契約課 物品役務係  
東広島市西条栄町8番29号（本庁本館4階）  
電話番号 082-420-0930  
ファックス番号 082-431-0077

## デジタル表示盤製作及び設置業務仕様書

### (総則)

- 1 この仕様書は、東広島市（以下「本市」という。）が発注するデジタル情報表示盤（以下「表示盤」という。）の製作及び設置業務に適用する。
- 2 表示盤の製作及び設置は、この仕様書及び契約締結後において発注者の承認を受けた書類等に定めるもののほか、電気通信事業法及び建設業法その他関係法規等を遵守すること。
- 3 受注者は、契約締結後14日以内に「現場代理人及び主任技術者等指名届」を提出すること。
- 4 受注者は、本仕様書を十分理解のうえ契約するものとし、疑義が生じたときには、本市と協議し、指示又は承認を受けること。
- 5 受注者は、詳細について本市担当者と打ち合わせ、契約を締結した日から14日を経過する日までに表示盤の製作及び設置に係る業務実施計画書（以下「計画書」という。）を作成し、承認を得ること。
- 6 受注者は、詳細について本市担当者と打ち合わせし、契約を締結した日から30日を経過する日までに表示盤の製作及び設置に係る図面、構造上の安全性確認資料、その他書類等（以下「図面等」という。）を作成し、承認を得た後に作業に着手すること。
- 7 受注者は、計画書及び図面等に変更の必要が生じたときは、速やかに本市にその旨を報告し、指示又は承認を受けなければならない。

### (図面、書類等の貸与)

- 1 本市は、表示盤の設置に必要な図面、書類等を受注者に無償で貸し出すこととする。
- 2 受注者は、貸与された図面、書類等が必要なくなった場合には、直ちに返戻しなければならない。
- 3 受注者は、貸与された図面、書類等を丁寧に扱い紛失または損傷してはならない。万一、紛失または損傷した場合には、受注者の責任と費用負担において修復しなければならない。

### (納入期限)

平成27年12月28日（月）

### (設置場所)

東広島市庁舎屋外デッキ西側

(システム概要)

- 1 本システムは、フルカラーLED パネルを使用した省電力型の LED 式案内表示システムとする。表示盤用途として、メッセージ表示やイラスト表示の機能を有するもの。

(機器構成)

- 1 本 LED 式案内表示システムは、下記の主要機器により構成する。ただし、同機能を有することができるその他の構成も可とする。

- (1) 表示盤本体 一式
- (2) 表示コントローラ 一式
- (3) 通信制御装置 一式
- (4) 編集装置 一式

(機器仕様)

1 表示盤本体

- (1) 外形寸法 720 mm (H) × 5520 mm (W) の寸法は確保すること。
- (2) 筐体 色、デザインは、別途協議
- (3) 構造 防雨屋外構造
- (4) 表示素子 フルカラーLEDパネル 32×256ドット以上
- (5) 最少混色距離 10m以上
- (6) 表示文字 1文字あたり、最大32ドット以上、最小16ドット以下で、表示面寸法内で自由に文字の大きさ等を変更可能であること。一度に表示可能な文字数は、最大の文字サイズで8文字以上、最小の文字サイズで32文字以上であること。
- (7) 表示面寸法 640 mm (H) × 5440 mm (W) の寸法は確保すること。
- (8) LEDパネル特性
  - ア 視認距離 160m以上
  - イ 視認角度 左右±75° 上30° 下45° 以上
  - ウ 素子仕様 超高輝度広角発光ダイオード
  - エ 素子ピッチ 20mm以下
  - オ 発光色 1, 024階調フルカラー以上
  - カ LEDの色 1ドットあたり 赤：1 緑：1 青：1
  - キ LEDの輝度 6000cd/m<sup>2</sup>以上
- (9) グラフィック機能
  - ア カラー表示で文字・背景色が指定可能なもの。
  - イ 表現の種類として、様々な用途に使用できるもの。
- (10) 保守交換単位 320mm×400mm以内のLEDパネル毎

(11) 本体使用 アルミパネルファンレス仕様

## 2 表示コントローラ

- (1) 外形寸法 450mm (H) × 350mm (W) × 150mm (D) 以内
- (2) 設置方式 屋外壁掛型 (屋内設置も可能なものであること)
- (3) 輝度切替 光センサー10段階

## 3 通信制御装置

- (1) 外形寸法 500mm (H) × 500mm (W) × 240mm (D) 以内
- (2) 設置方式 屋外壁掛型 (屋内設置も可能なものであること)

## 4 編集装置

市の用意するパソコンで編集、運用が可能であること。パソコンの仕様は次のとおりとする。

- (1) デスクトップ型パソコン
- (2) OS : windows 7
- (3) CPU : Core i5 650
- (4) ハードディスク容量 : 80GB

(システム構築)

### 1 上記の機器構成によるシステムを構築すること。

- (1) 編集装置は初期設定を行うこと。
- (2) 編集ソフトの操作方法について、マニュアルを作成するとともに研修を行うこと。
- (3) 編集ソフトの機能については、次の要件を満たすものであること。

ア 文章、イラスト等の作成・編集が可能であること。

イ イラスト等については、画像からの取り込みが可能であること。

ウ 表示プログラムの作成・編集が可能であり、演出効果として、次のものが可能であること。

(ア) カットイン・アウト (全体切替)

(イ) 上下左右スクロール

(ウ) 上下左右スライドイン・アウト

(エ) 通常点滅・反転点滅

(オ) ワイプイン・アウト (湧き上り)

(カ) スノー (降り積もり)

(キ) 停止

(ク) その他、多様な表示方法が可能であること。

エ 上記の操作が容易に行えるものであること。

- (4) スケジュール管理

ア 期間指定、時間指定等のスケジュールに沿って表示が可能であること。

イ スケジュールに緊急に割り込む緊急表示が可能であること。

ウ 電源をタイマーで運用できること。

2 受注者は、システム構築にあたって、表示盤の取付け及び電源供給、通信制御のための配線作業を行うものとする。

(1) 電源は、既設の分電盤より分岐すること。

(2) 容量計算を行い、必要であれば遮断器（ELCB）を設置又は取り替えること。

(3) 既設の防火区画処理については、適切に施工すること。

(4) 受注者は、作業の安全を図るとともに、市庁舎利用者に利用の妨げ又は損害を与えることのないよう細心の注意を払って作業を行うこと。

(5) 受注者は、必要に応じて、交通指導員等の人員を配置し、市庁舎利用者の安全を確保すること。

(6) 既設設備に対して支障がないようにすること。又、将来にわたる維持管理に支障がないようにすること。

(7) 受注者は、表示盤の製作及び設置に関しての構造上の安全性について当事者として責を負うこと。

(8) 受注者の責任に帰すべき理由で市庁舎利用者、施設及び物品等に損害を与えた場合は、受注者の負担により補償を行うこと。

(保証期間等)

1 本業務に係る保証期間は1年間とする。ただし、保証期間経過後においても、受注者の故意又は重大な過失（製造不良、設計不良、取付不良等）によって生じた故障等については、受注者の負担において修理又は交換等の必要な補償を行うこと。

(問い合わせ)

東広島市 総務部 総務課

電 話：082-420-0907

FAX：082-420-0415

E-mail：[hgh200907@city.higashihiroshima.lg.jp](mailto:hgh200907@city.higashihiroshima.lg.jp)

現場代理人及び主任技術者等指名(変更)届

平成 年 月 日

東 広 島 市 長 様

受注者 住所  
商号又は名称  
職氏名

印

次のとおり指名(変更)しましたのでお届けします。

1 業務名等

名 称	
箇 所	
契約年月日	
期 間	着手 平成 年 月 日 完成 平成 年 月 日
請負代金額	

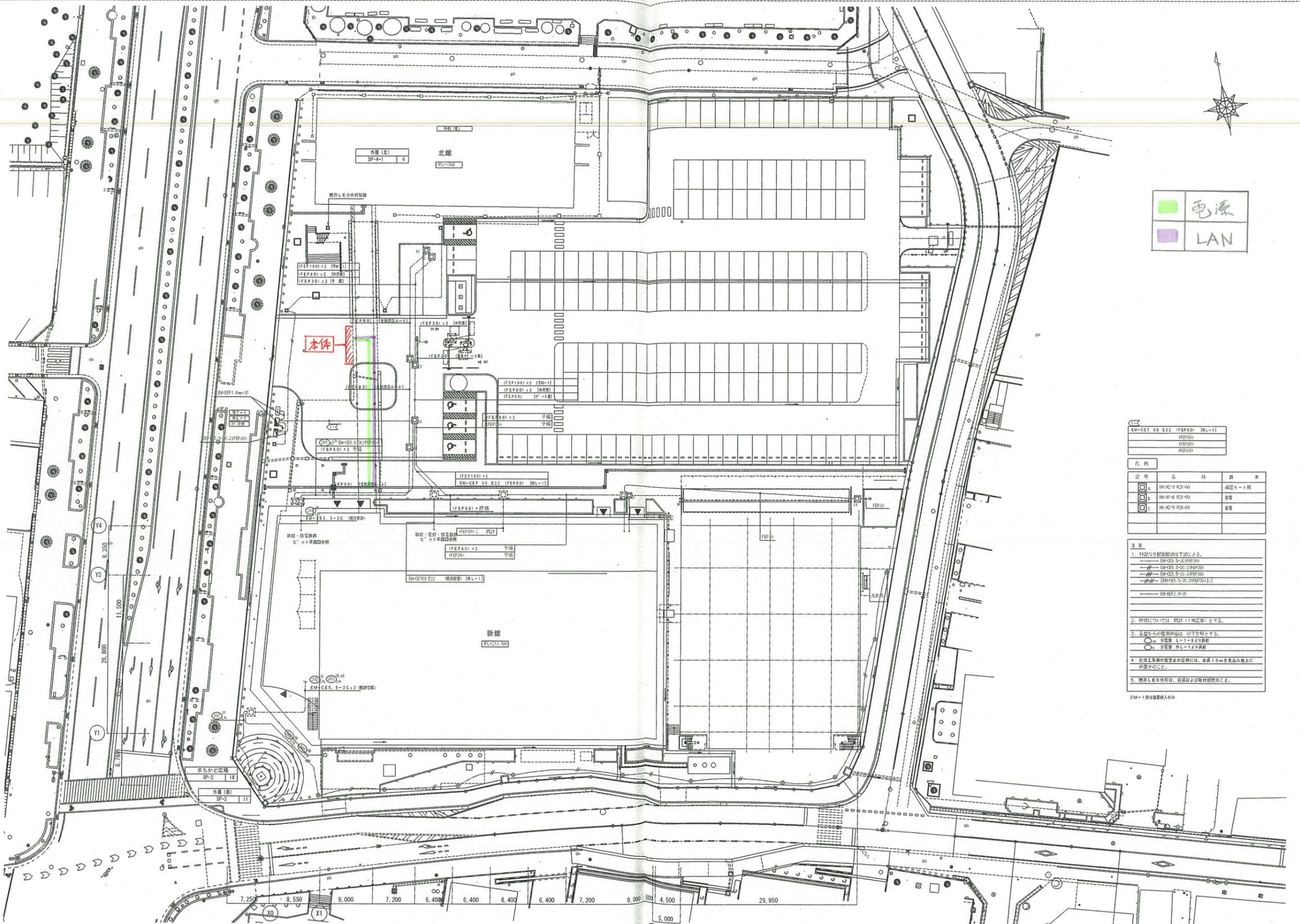
2 現場代理人

氏 名 ( 生 年 月 日 )	( . . 生)
現場代理人の委任除外権限	

3 主任技術者又は監理技術者

形 態		技術者の 区 分	氏 名 (生年月日)	資 格	登録番号又は 資格者証番号
直 営	I 全て自社施工	主任技術 者	( . . 生)		
一 部 下 請 施 工	II 下請け総額 3,000 万円未満				
	III 下請け総額 3,000 万円以上	監理技術 者	( . . 生)		

- (注) 1 形態欄は、該当する区分のローマ数字を○で囲むこと。  
2 資格欄には、建設業法第7条第2号イ、ロ及びハ並びに第15条第2号イ、ロ及びハのうち該当するものを記入するとともに、当該工事に必要となる資格者証等を添付すること。  
3 監理技術者については、監理技術者資格者証の写し(表・裏とも)及び監理技術者講習終了証の写しを添付すること。ただし、平成16年2月29日以前に監理技術者資格者証の交付を受けた者(平成16年3月1日以後に監理技術者資格者証の交付を受けた者を除く。)については、監理技術者講習終了証の写しの添付を要しない。  
4 主任技術者又は監理技術者と受注者との雇用関係が確認できるもの(健康保険証の写し等)を添付すること。ただし、監理技術者資格者証で確認できる場合はこの限りでない。  
5 記載事項に変更が生じた場合は、速やかに再提出すること。



LV

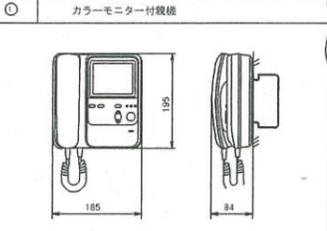
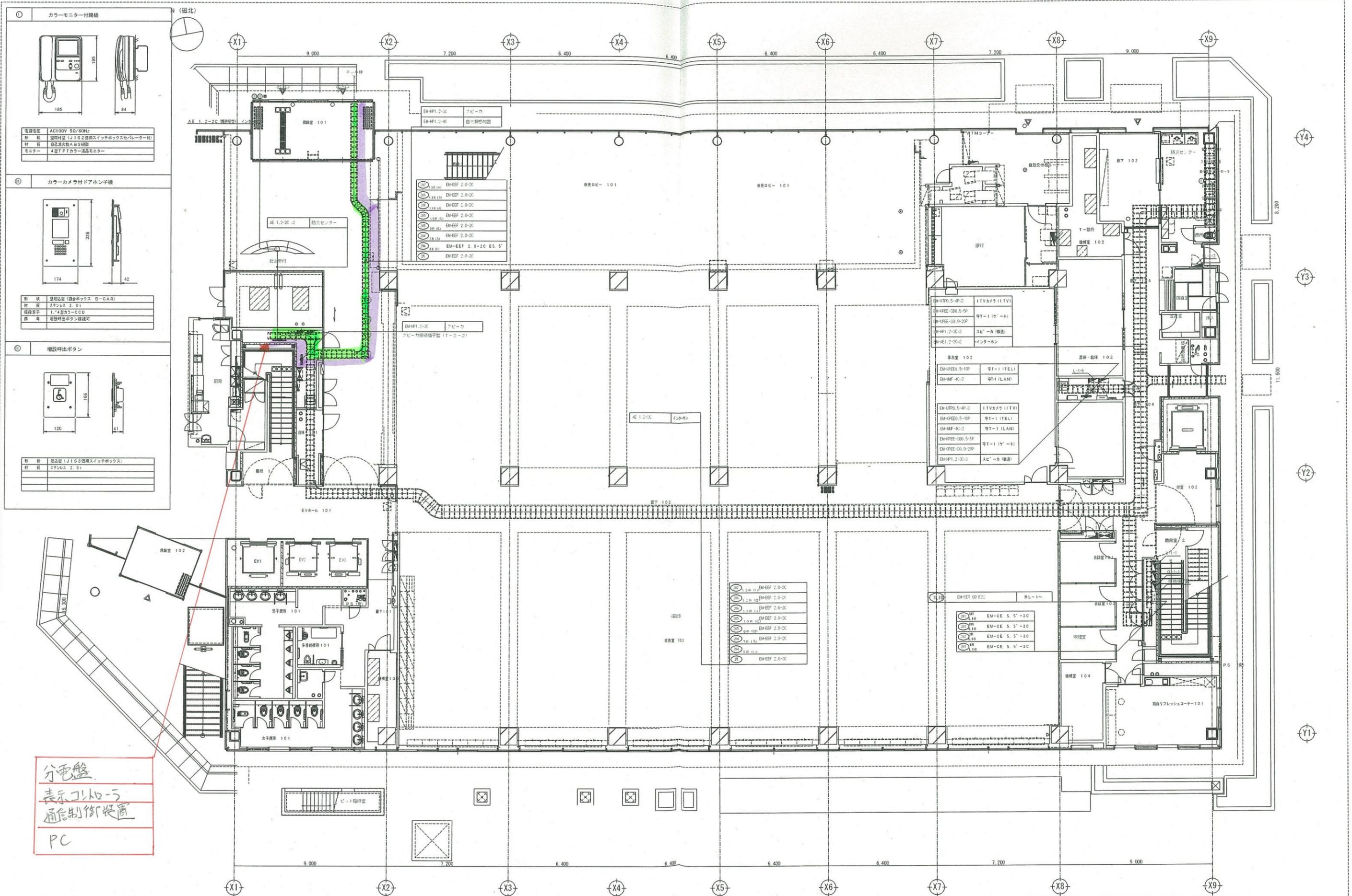
EM-CET 60 E22 (FEP80) (NL-1)
(FEP80)
(FEP80)

凡例

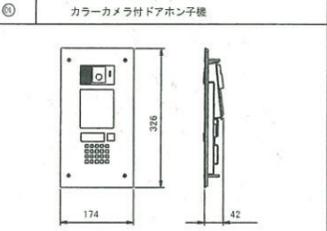
記号	名	作	備
⊙	HH-HC-9 RC-60		高圧用ト用
⊙	HH-H-6 RC-60		接地
⊙	WH-HC-9 RC-60		接地

- 注意
1. 特記の配線設備は下記による。  
 --- EM-CES 5-3C(FEP80)  
 --- EM-CES 5-3C-2(FEP80)  
 --- EM-CES 5-3C-3(FEP80)  
 --- EM-CES 5-3C-2(FEP20)1/2  
 --- EM-HEF2 0-3C
  2. 破線については 破線(1)施工とする。
  3. 各室からの電源供給は、以下を和とする。  
 ○ 分電盤 L-1-6より供給  
 ○ 分電盤 外L-1より供給
  4. 変換工事用の配管止め箇所には、長さ10mを足込み地上に設置すること。
  5. 天井LED外灯は、吊钩および取付調整のこと。

※M-1は別途図面参照



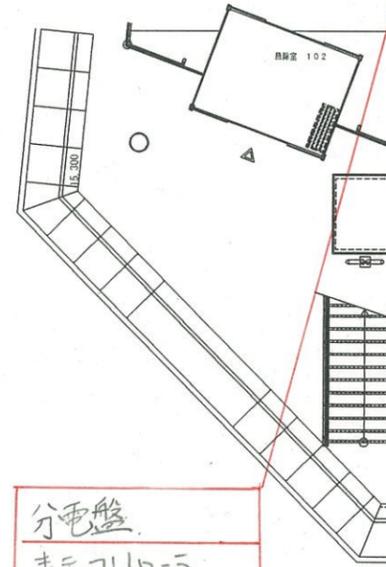
電源電圧	AC100V 50/60Hz
形状	壁掛け型 (JIS2標準スイッチボックスセパレーター付)
材質	自己消火性ABS樹脂
モニター	4型TFTカラー液晶モニター



形状	壁掛け型 (適合ボックス B-CAR)
材質	ステンレス 2.0t
画像素子	1/4型カラーCCD
備考	増設呼出ボタン接続可



形状	増設型 (JIS3標準スイッチボックス)
材質	ステンレス 2.0t



- ① EM-EEF 2.0-2C
- ② EM-EEF 2.0-2C
- ③ EM-EEF 2.0-2C
- ④ EM-EEF 2.0-2C
- ⑤ EM-EEF 2.0-2C
- ⑥ EM-EEF 2.0-2C ES. 5'
- ⑦ EM-EEF 2.0-2C

- ⑧ EM-CE 5.5'-3C
- ⑨ EM-CE 5.5'-3C
- ⑩ EM-CE 5.5'-3C
- ⑪ EM-CE 5.5'-3C