

歴史景観エリアモデル箇所ライトアップ業務委託

図面番号1
(位置図)

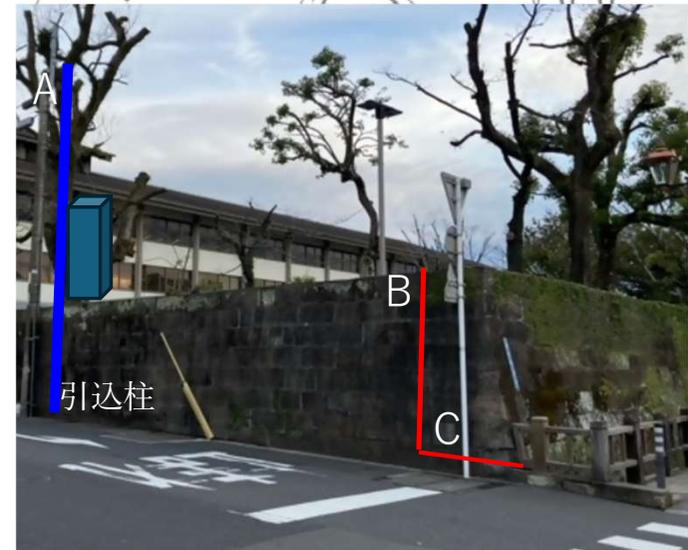
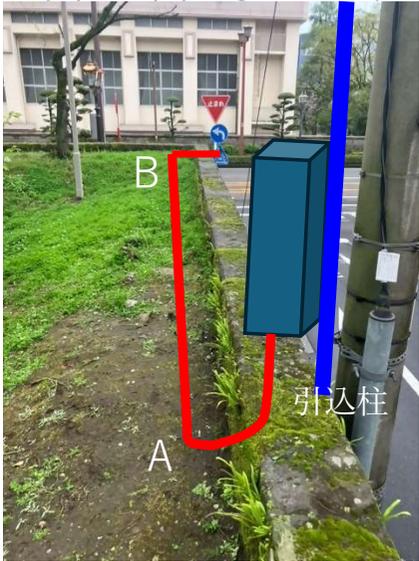
業務委託対象範囲



歴史景観エリアモデル箇所ライトアップ業務委託

図面番号2
(拡大図)

鹿児島県立図書館

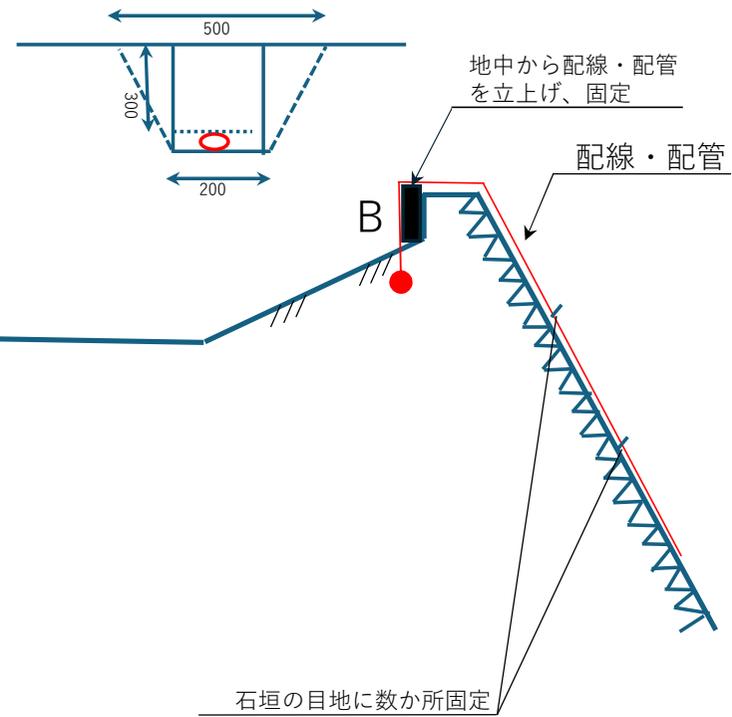


- 調光器等BOXの条件**
- ・ 屋外防水仕様
 - ・ 容易に開けられない構造
 - ・ 下部をボルト固定
 - ・ 側面にスポットライトを設置
 - ・ BOXの色は指定色 (茶系)

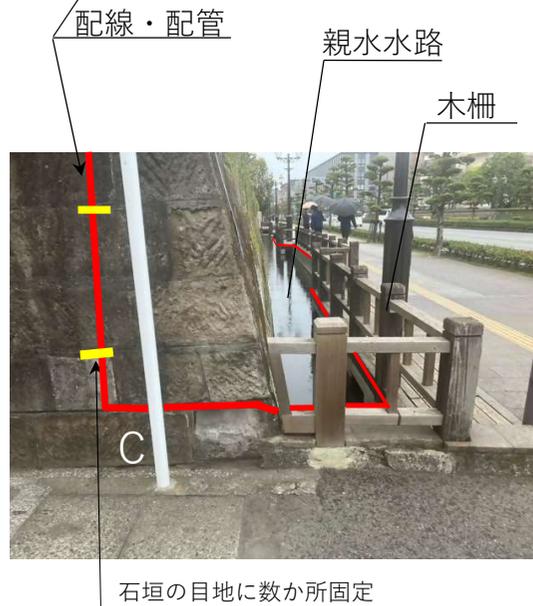
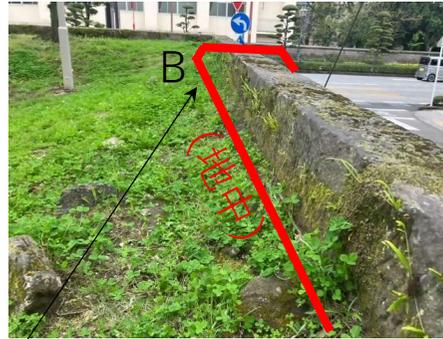
歴史景観エリアモデル箇所ライトアップ業務委託

図面番号3
(配線・配管図)

A～B
掘削断面図



B～C



※県立図書館内は、国史跡であるため、不要な掘削を行わないなど注意すること。

※配管は石垣等と調和した色(茶系を想定)とする。

【詳細条件】

引込開閉器盤（ポール取り付け型）

- ・ ステンレス製
- ・ 屋外防水仕様
- ・ 指定色塗装（茶系 彩度2以下）
- ・ タイマー、自動点滅器（盤搭載）、マグネット、ブレーカー1個、スマートメーターのスペース（強化ガラス製の窓を設置）付き
- ・ ブレーカーの容量は、2P 30AT
- ・ 点灯試験回路を設けること
- ・ 主幹はELCB（漏電遮断器）

引込柱基礎

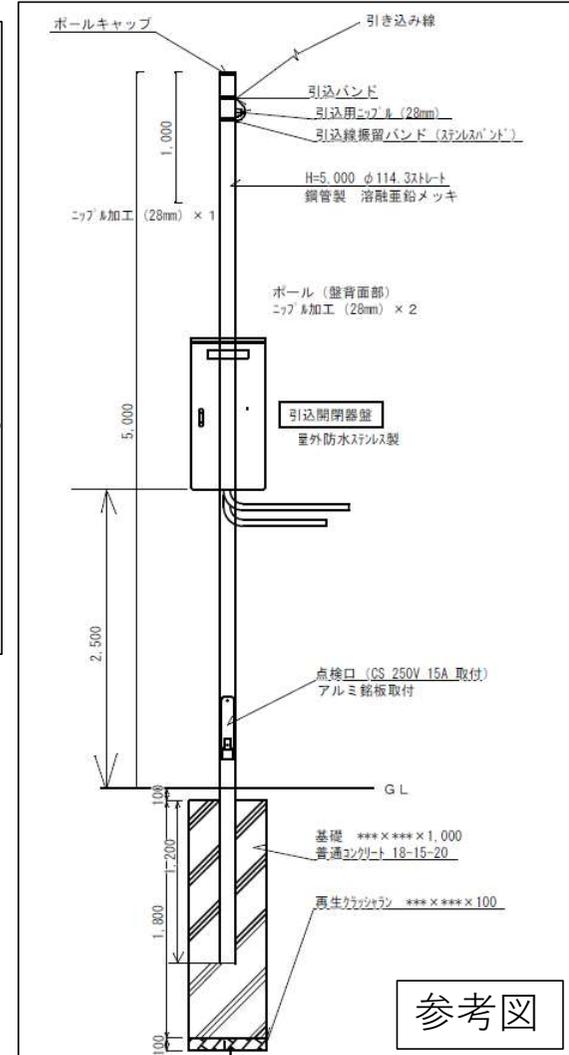
引込柱は見高H=5.0mである。近隣地盤からN値は「10」を想定しており建柱の工法は問わないが、地盤の状況を判断し、設置方法を決定すること。（スパイラルダクトも可）

- ・ 設計風速60m/s
- ・ 設計地盤：N値=10にて計算する。
- ・ 二次側は地上配線とする。
- ・ 九電柱からの一次側架空線長さ：約0.5m（DV2.6-2C）

引込方向【西】

引込柱（さび止め亜鉛メッキポール）

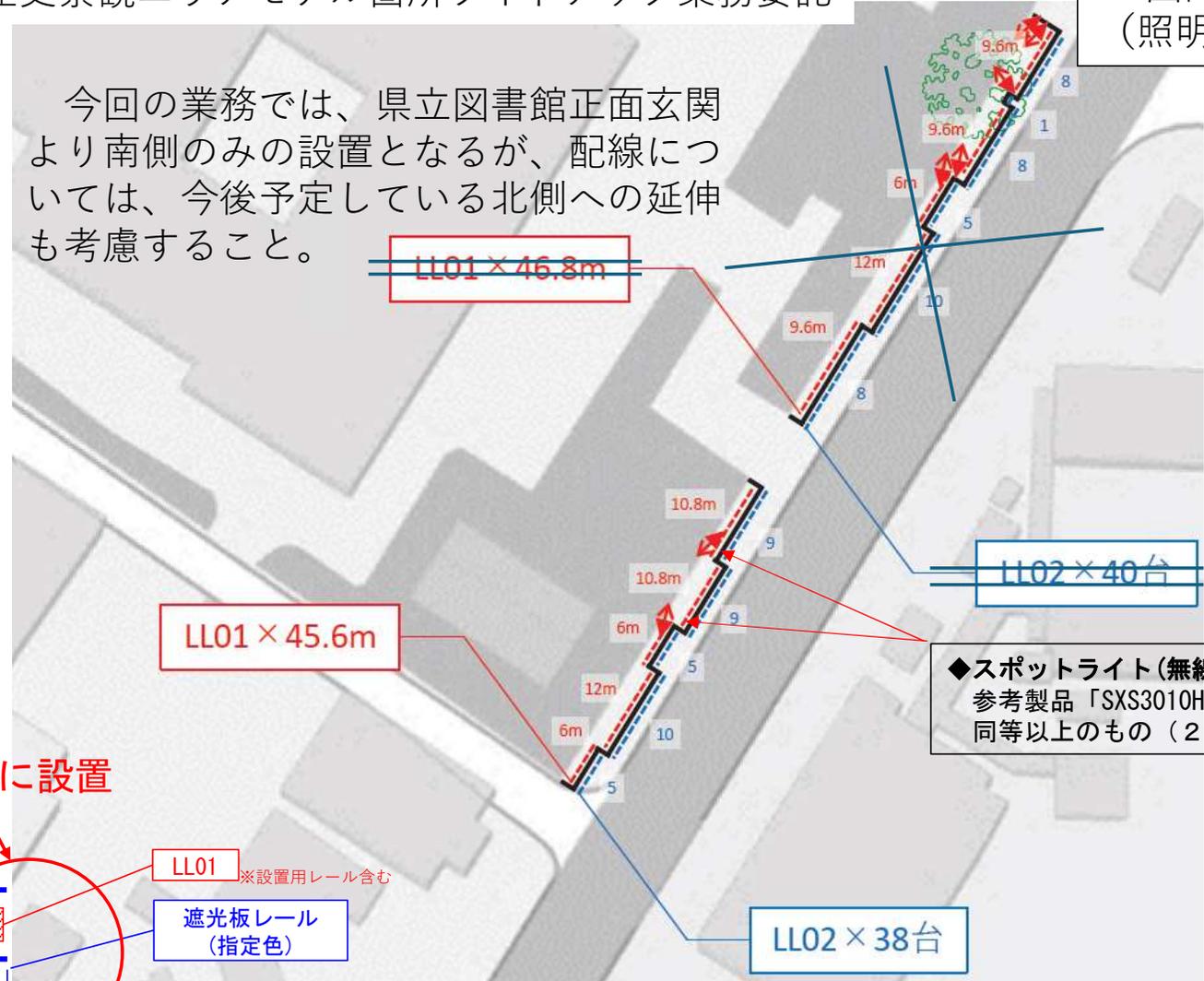
- ・ 地上見高5.0m（ポール長6.0～6.5m程度）
- ・ ストレート型（φ114.3）
- ・ 埋込式
- ・ 指定色塗装（茶系 彩度2以下）
- ・ 引込開閉器盤の取付高：下端がGLより2.5m



歴史景観エリアモデル箇所ライトアップ業務委託

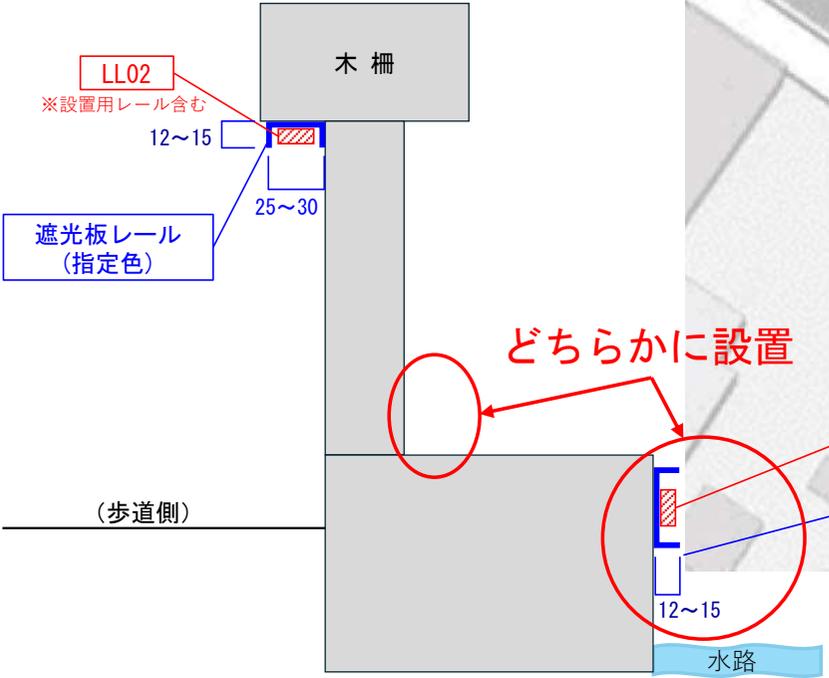
図面番号5
(照明設置図)

今回の業務では、県立図書館正面玄関より南側のみの設置となるが、配線については、今後予定している北側への延伸も考慮すること。



◆アウトドア フレキシブルテープライト (無線調光)

- LL01 : 参考製品「SXX10600SY」～「SXX17200SY」と同等以上のもの (図の数値は長さ)
- LL02 : 参考製品「SXX11200SY」と同等以上のもの (図の数値は台数)



◆スポットライト(無線調光) 参考製品「SXS3010H」と同等以上のもの (2台)

※遮光板レールの詳細寸法は現場状況に応じて検討し、決定する。
 ※設置が難しい場合は、設置位置を変更することもある。
 ※スポットライトは調光器等BOXの側面に設置する。(落下防止ワイヤー共)

歴史景観エリアモデル箇所ライトアップ業務委託

図面番号6
(整備イメージ図)



現状（夜間の様子）



手すり照明による歩行空間の明かり

石垣のライトアップ