

地下鉄南北線さっぽろ駅B0サインLED交換業務 仕様書

1 業務概要

地下鉄南北線さっぽろ駅の角柱に設置されているLED内照式広告枠のLEDを交換するもの。

2 対象広告枠

別紙1のとおり

3 対象広告枠規格及び数量

- (1) 外寸
W1,070mm×H1,496mm×D70mm
- (2) 有効寸
W1,030mm×H1,456mm
- (3) 数量
10基

4 一般仕様

当該LEDは、本仕様書に基づき製造及び交換作業を行い、既存のLED器具は受注者の責任において処分するものとする。

5 部材仕様等

- (1) LEDモジュール仕様
 - ア 色温度 昼光色6500K
 - イ 入力電圧 AC100V
 - ウ 演色性 Ra80以上
- (2) 消費電力
広告枠1枠あたり160W未満とする。
- (3) 照度
各広告枠とも1,100～2,000lx程度とする。別紙2の位置で測定すること。
- (4) その他
 - ア 内照看板用の電気器具を使用すること。
 - イ 500Vの絶縁抵抗測定を行っても支障のない電気器具を使用すること。
 - ウ 広告掲示面に均一に配光される設計とすること。
 - エ 容易に落下しないよう処置を施すこと。
- (5) 既設LED仕様（参考）
 - ・メーカー：ARISTO JAPAN
 - ・品名：スターライトミニ
 - ・品番：ASM1-65M
 - ・数量：縦20段×横14列（＝280灯）を均等配置

6 履行期間

契約書に示す着手の日から令和8年3月13日

7 作業時注意事項

- (1) 駅構内での作業時間帯は、作業日の地下鉄営業終了後、翌営業時間前とする。（午前1時～5時）
- (2) 上記(1)の時間帯における作業時は、第3種以上の作業認定者資格を有する立会人を受託者の費用負担により手配すること。
- (3) 配線工事等の電気工事士法に定める電気工事に該当する作業がある場合は、当該施設は自家用電気工作物に該当するため、第一種電気工事士又は認定電気工事従事者

により作業を行うこと。

- (4) 現地作業にあたり、安全管理、養生、整理整頓及び清掃を徹底すること。
- (5) 既存の広告物が破損又は隠蔽されないようにすること。

7 提出書類

契約締結後、下記の書類を速やかに作成し、委託者へ提出することとする。

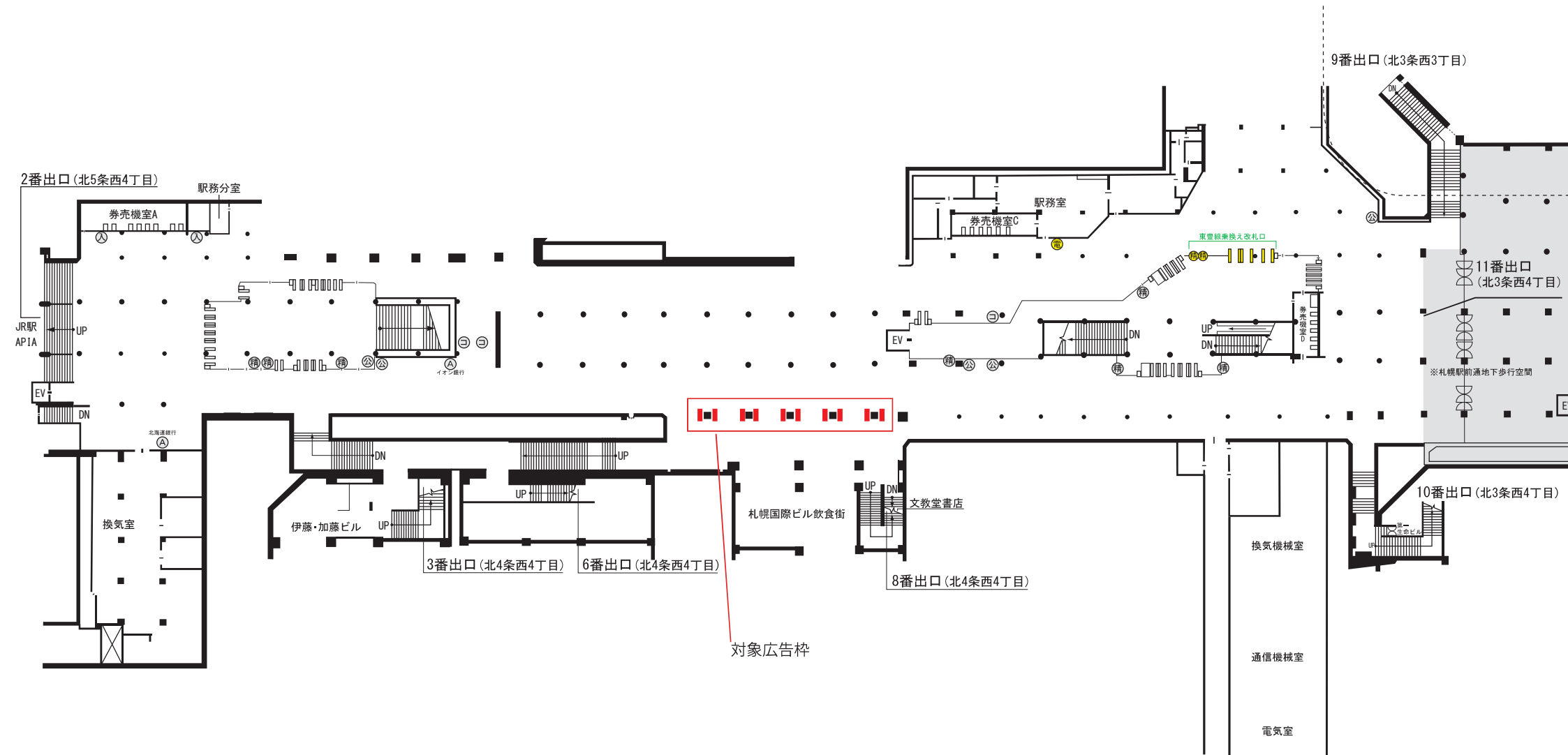
- (1) 施工図面（契約締結後）
- (2) 照度測定結果にかかる資料（業務完了と同時。様式任意。）
- (3) 業務完了届（業務完了と同時）
- (4) その他委託者が指定するもの（随時）

8 その他

- (1) 本業務の見積に必要な経費については、委託者は一切負担を行わない。
- (2) 本仕様書に疑義・不明事項があるときは、応札前に担当者に確認すること。
- (3) 業務の遂行について、不注意により生じた事故及び補償などの一切は、受託者の責任において処理を行うこと。また、事故が起きた場合は、速やかに委託者に報告し、事故報告書の提出を行うこと。
- (4) 本仕様書に定めのない事項については、委託者と協議し、委託者の指示によるものとする。

担 当： 札幌市交通局事業管理部営業企画課資産活用係
TEL：011-896-2722
古村

別紙 1



照度測定位置

(別紙2)

