

仕様書

1 業務概要

本業務は、地下鉄真駒内駐車場に設置されている監視カメラ及び通信機器を更新するものである。

2 業務名

地下鉄真駒内駐車場監視カメラ更新業務

3 業務期間

契約日から令和7年（2025年）3月31日（月）まで

4 業務場所

札幌市南区真駒内17番地555（地下鉄真駒内駐車場）

5 対象機器（別紙のとおり）

(1) 監視カメラ：2基（駐車場には全4基設置）

(2) 通信機器（モデム）：2セット（4台）

(3) 規格

監視カメラ及びモデムは下記の製品または同等品とすること。

また、既設監視カメラを含む監視カメラは相互に互換性を有すること。

機器	品名	メーカー
監視カメラ	WV-S61301-Z2	Panasonic
通信機器（モデム）	NV-700L	HYTEC INTER

<同等条件>

(1) 監視カメラ

- ・ IP 接続のカメラとし、ONVIF 対応であること
- ・ 光学 21 倍以上のズームを搭載し、パンチルト機構を備えていること
- ・ 210 万画素相当以上のプログレッシブ方式センサーを搭載していること
- ・ 圧縮方式として、H. 265、H. 264 及び JPEG を選択できること
- ・ 解像度は HD 及び VGA 画質相当を選択できること
- ・ メニュー及び操作画面が日本語に対応していること

- ・外形寸法は、φ117mm×155mm（高さ）以内であること
- (2) 通信機器（モデム）
- ・マルチベンダ対応機で、既存カメラ機器（WV-SC385）と新規納入予定カメラを共存できることとし、ONVIF 対応であること
 - ・WEB ブラウザによるリモート管理機能を有すること
 - ・通信速度が双方向最大 100Mbps を超える性能であること
 - ・動作温度が 0 度～+50 度を超える性能であること
 - ・動作湿度が 10～90%RH（結露なきこと）を超える性能であること

6 業務内容

- (1) 新たな監視カメラ及び通信機器については、上記規格に合わせたものを用意すること。
- (2) 地下鉄真駒内駐車場の指定された監視カメラ及び通信機器について、受託者が用意する監視カメラ及び通信機器に取替え、接続設定を行うこと。また、継続利用する監視カメラ及び録画機器についても、当該通信機器への接続設定を行うこと。なお、電源供給機器等が必要な場合には受託者が用意すること。
- (3) 監視カメラの設置について、既設の屋外ハウジング（BB-HCM380 用）に内蔵するためにハウジング内を改造し設置すること。

7 提出書類

- (1) 業務着手時
- ア 業務着手届
 - イ 業務工程表
- (2) 業務完了時
- ア 業務完了届
 - イ 機器更新前後の状況を撮影した写真
 - ウ その他札幌市が必要とする資料

8 その他

- (1) 同等品で見積る場合は、事前に本仕様書の規格、性能等が満たされていること分かる書類（メーカー仕様書・カタログ）を持参し、発注担当課に確認のうえ、別添様式「地下鉄真駒内駐車場監視カメラ及び通信機器規格等確認書」を作成して、入札・見積書提出期限までに札幌市交通局庁舎 3 階契約係の同等確認書ポストに提出すること。
- (2) 事前に現地を確認する場合は、確認する時間を担当者と調整すること。

- (3) 業務日程及び時間については、事前に担当者と打ち合わせを行うこと。
- (4) 工程管理等を正確に行い、適正な履行に努めるとともに、履行にあたっては安全管理、養生、整理整頓及び清掃を徹底すること。
- (5) 業務の履行に当たって、受託者の不注意等により生じた事故及び故障等は、一切受託者が責任を持って処理すること。また、事故が発生した場合は速やかに委託者に報告し、事故報告書を提出すること。
- (6) 駐車場利用者の妨げにならないよう、履行に当たること。
- (7) 作業に必要な道具は、受託者が準備すること。
- (8) 契約後において、本仕様に関する疑義が生じた場合は、双方において協議することとする。
- (9) 受託者は、業務の履行にあたり、委託者との連絡を密にするとともに、本仕様書に定めのない事項については、委託者と協議すること。
- (10) 本業務の実施にあたっては、以下の関連法規等を遵守すること。
 - ア 電気事業法
 - イ 仕様書
 - ウ 公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編 令和4年版）

9 連絡先

札幌市交通局事業管理部営業課資産活用係

〒004-8555 札幌市厚別区大谷地東2丁目4番1号

TEL (011) 896-2722（直通）

FAX (011) 896-2790

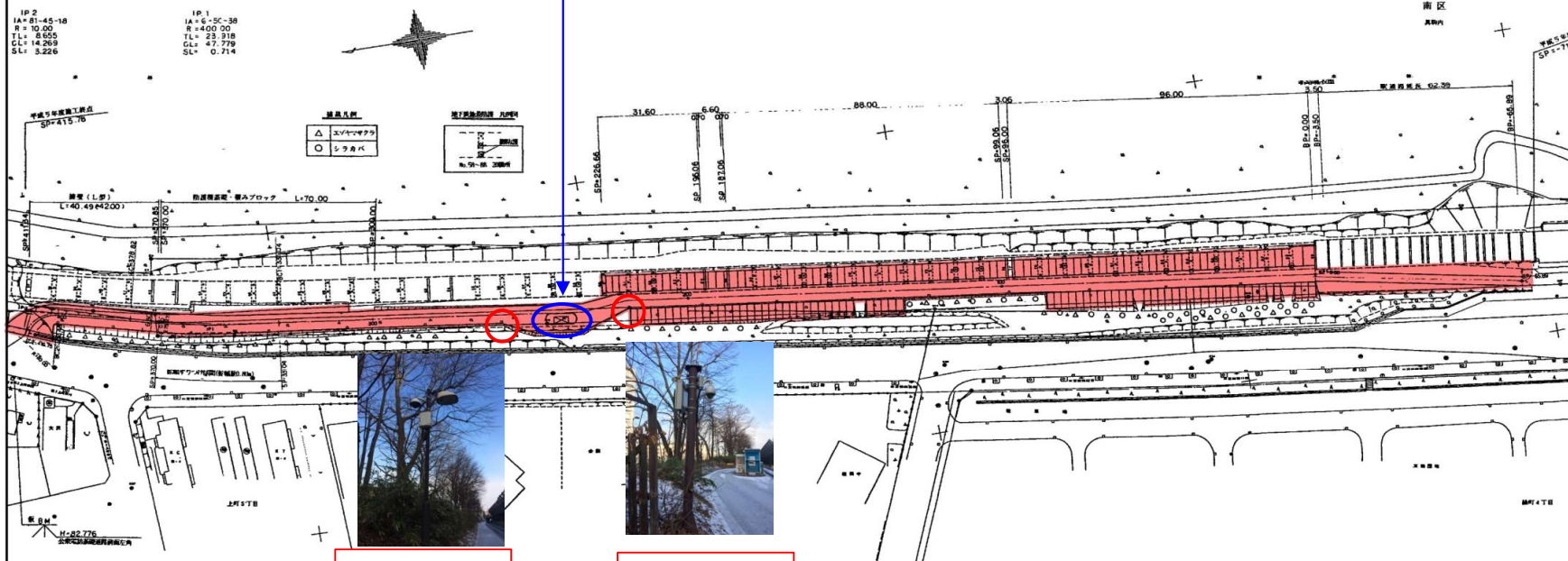
担当 山口

位置図 1:20,000

札幌市真駒内パークアンドライド駐車場



通信機



監視カメラ1

監視カメラ2

積 算 書
地下鉄真駒内駐車場監視カメラ更新業務

項 目	数量	金額	備 考
機器費	1 式		
労務費	1 式		
諸経費	1 式		
小 計			
消費税等の額			
合 計			