

令和6年度施行  
公示用  
業務説明書

業務名 札幌駅北口駅前広場ロードヒーティング設備修繕

---

令和6年 11月 単価適用

札幌市 建設局 土木部 道路維持課

業務名 札幌駅北口駅前広場ロードヒーティング設備修繕

一金内訳  
総委託費 \_\_\_\_\_  
業務価格 \_\_\_\_\_  
消費税等相当額 \_\_\_\_\_

業務説明

1 業務の概要

札幌駅北口駅前広場のロードヒーティング設備の点検において、絶縁不良等の不具合が確認されたものについて修繕を行うものである。

2 業務の期間

契約締結日より 令和7年1月22日までとする。

3 業務概要

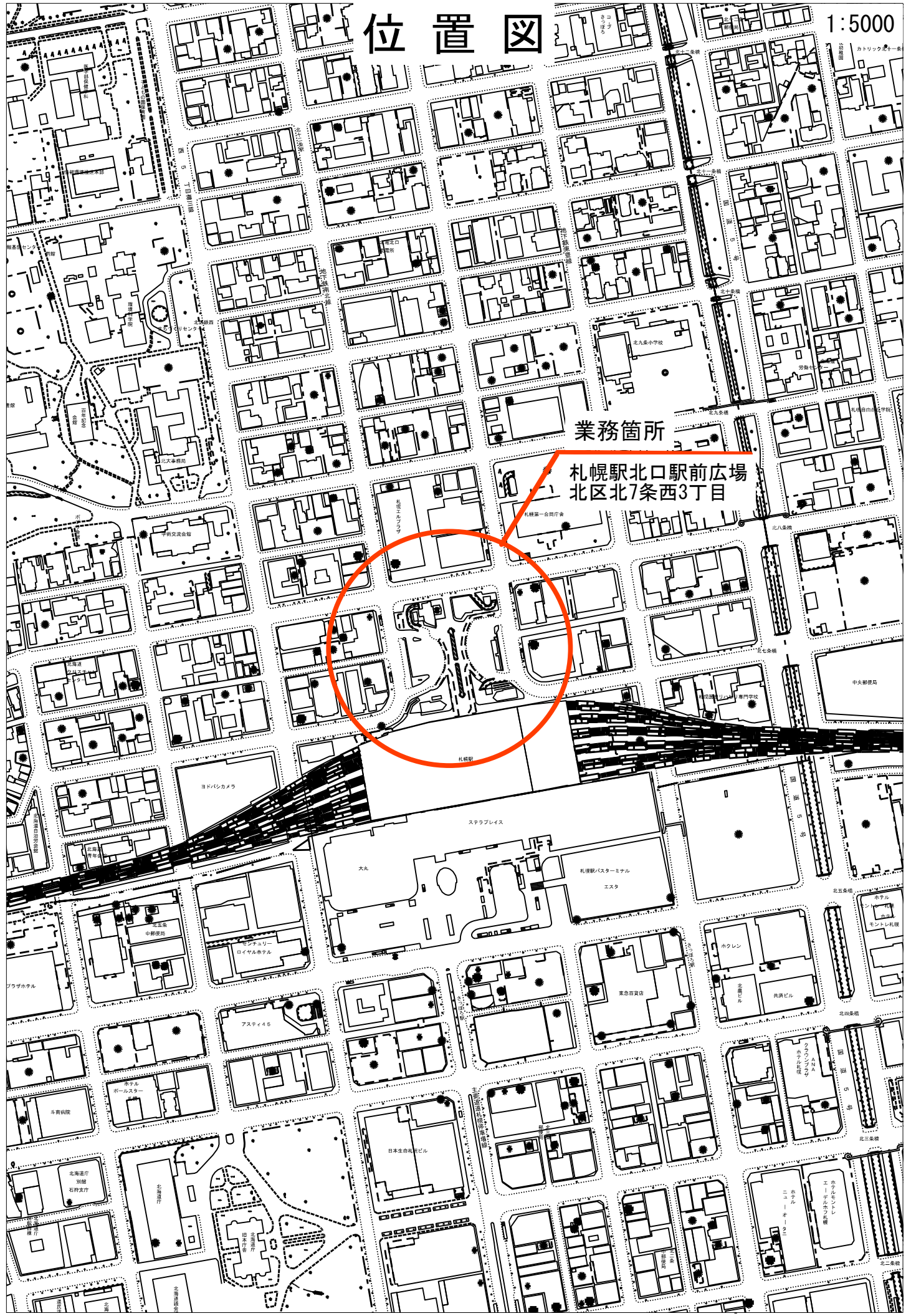
ロードヒーティング設備修繕：1式

4 仕様書

別紙、仕様書のとおり

# 位置図

1:5000



業務箇所

札幌駅北口駅前広場  
北区北7条西3丁目



# 札幌駅北口駅前広場ロードヒーティング設備修繕 仕様書

## 1 概要

札幌駅北口駅前広場のロードヒーティング設備の点検において、絶縁不良等の不具合が確認されたものについて修繕を行うものである。

## 2 履行場所

札幌市北区北7条西3丁目（札幌駅北口駅前広場）

## 3 履行期限

令和7年(2025年)1月22日まで

## 4 修繕内容（詳細は別図を参照のこと）

ロードヒーティングA1-1、A1-14、A3-15、A3-19、B1-8の絶縁不良修繕

### 【注記】

- (1) 事故点は1ユニット1箇所を想定しているが、複数箇所確認された場合は、本市担当者と協議のうえ、修繕すること。
- (2) 修繕作業は12月中に終わるよう努めること。
- (3) 作業前後で絶縁抵抗を実施し記録すること。

## 5 履行体制

受託者は直接雇用契約関係にある者の中から、業務の遂行を指揮監督するための業務責任者を1名定め、適切に業務を履行すること。

## 6 提出書類

- (1) 業務履行写真 1部 業務完了後速やかに
- (2) 完成図書 //

  - ・絶縁測定表
  - ・その他

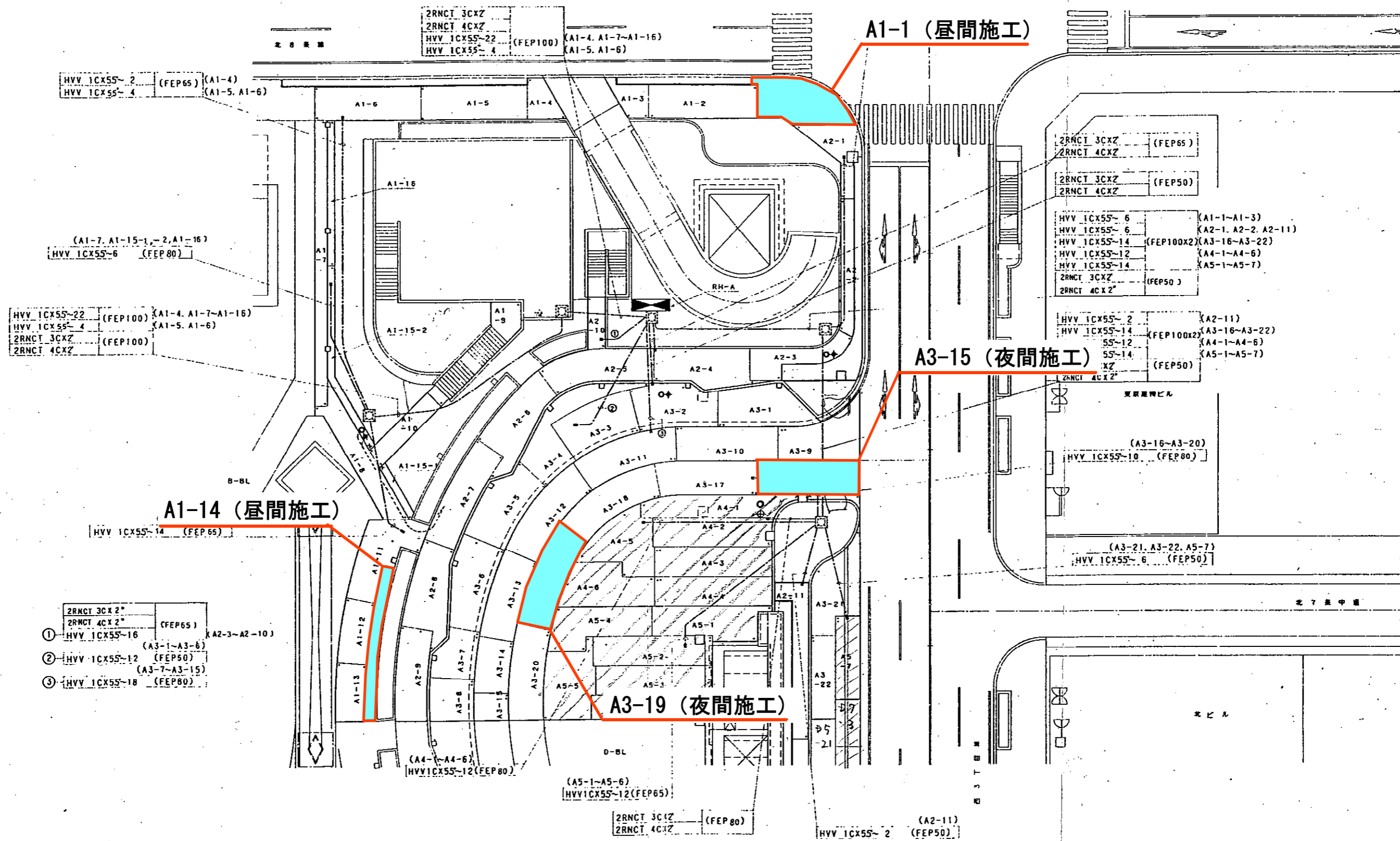
## 7 安全衛生管理

受託者は、労働安全衛生法に基づき安全に関する事項を確実にを行い、業務に従事する職員の労働安全衛生管理及び教育、作業前の危険予知活動を適切に行い、作業上の安全確保と事故防止に努めること。

車線規制を行う場合は、必要に応じ道路使用許可等の申請を行うとともに、標識、看板等の設置、交通誘導警備員の配置等を行い通行人・車両、作業員の安全に十分配慮すること。

## 8 留意事項

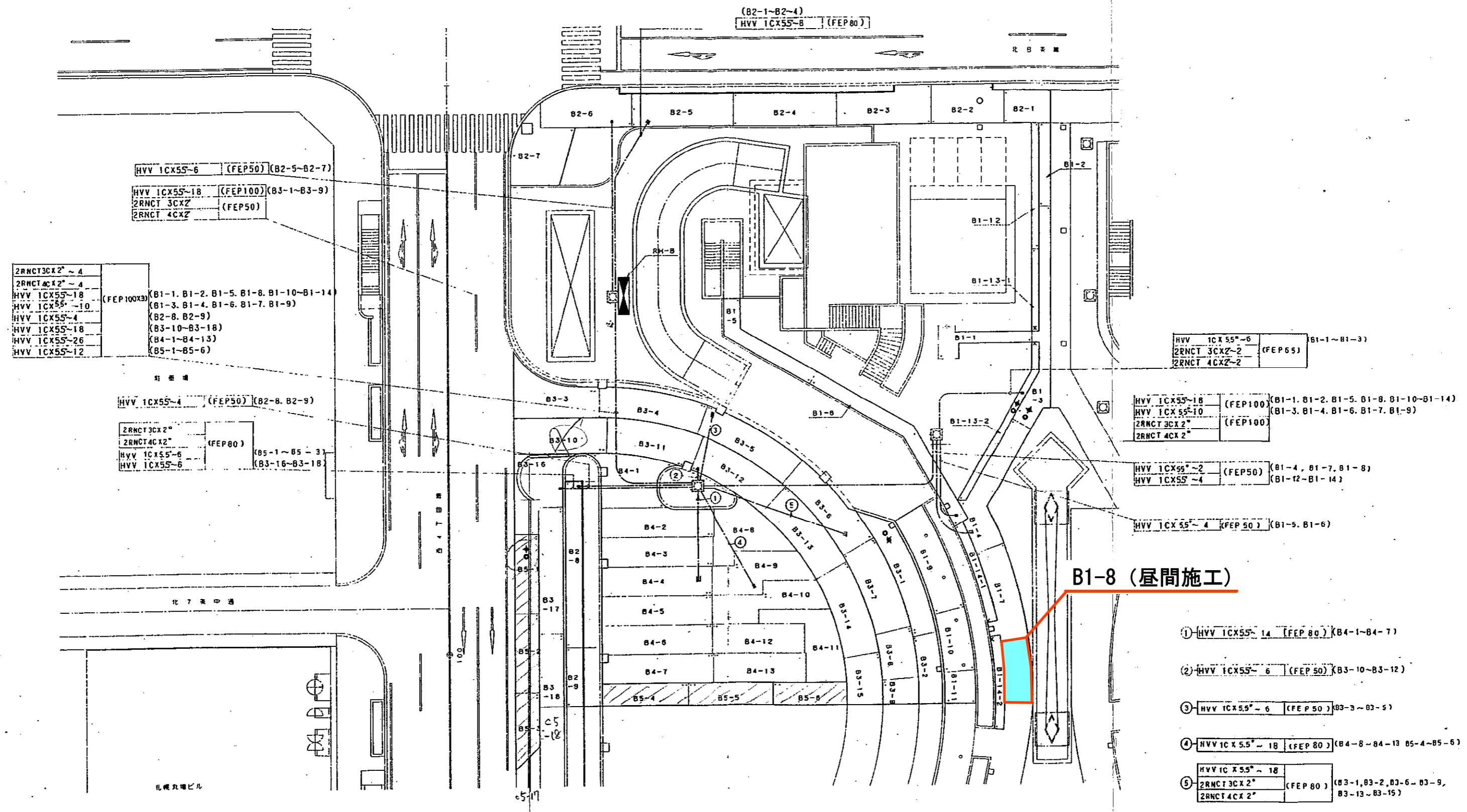
- (1) 作業にあたっては、事前に委託者および札幌駅北口管理事務所と工程調整等を行うこと
- (2) 業務の実施に必要な機器、工具、消耗品類、安全機器設備の手配・設置、照明器具等は受託者負担とする。
- (3) 受託者は、本業務遂行に必要な有資格者等を従事者として配置すること。
- (4) 本業務において発生した発生材は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律等(マニフェスト制度)に基づき適正に処分することとし、受託者と廃棄物収集運搬及び処分業者との契約書の写し、マニフェストの写しを報告書に添付すること。
- (5) 作業中・作業終了後、受託者の責任により生じた故障、破損及び事故等は、一切受託者の責任により対応すること。
- (6) 本業務履行において、受託者は札幌市が運用している環境マネジメントシステムに準じ、環境負荷の低減に努めること。
- (7) 受託者はエコドライブの推進に努めること。アイドリングストップ、ふんわりアクセルの実施、エアコンの使用抑制、暖機運転の短縮、必要のない荷物を降ろす等を心掛け、業務を実施すること。
- (8) 本仕様書に定めのない事項については、本市の指示または下記によること。
  - ・国土交通省大臣官房官庁営繕部 監修
  - ・公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）
  - ・公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）
  - ・電気設備工事監理指針



- ① 2RNCT 3CXZ (FEP65)  
2RNCT 4CXZ  
HVV 1CX55-16 (A2-3~A2-10)
- ② HVV 1CX55-12 (FEP50)  
(A3-1~A3-6)
- ③ HVV 1CX55-18 (FEP80)  
(A3-7~A3-15)

ヒーティング平面図 (1/4) S=1/200

特記  
配管は別途工事とする。  
ヒーティング盤RH-Aに降雪センサー及び外気温白金測温体(補付)4巻を取付ける。



2RNCT3CX2" ~ 4	(FEP100X3)	(B1-1, B1-2, B1-5, B1-8, B1-10-B1-14)
2RNCT4CX2" ~ 4		(B1-3, B1-4, B1-6, B1-7, B1-9)
HVV 1CX55-18		(B2-8, B2-9)
HVV 1CX55-10		(B3-10-B3-18)
HVV 1CX55-4		(B4-1-B4-13)
HVV 1CX55-18		(B5-1-B5-6)

HVV 1CX55-4 (FEP50) (B2-8, B2-9)

2RNCT3CX2"	(FEP80)	(B5-1~B5-3)
2RNCT4CX2"		(B3-16-B3-18)
HVV 1CX55-6		
HVV 1CX55-6		

HVV 1CX55-6	(FEP65)	B1-1~B1-3
2RNCT 3CX2-2		
2RNCT 4CX2-2		

HVV 1CX55-18	(FEP100)	(B1-1, B1-2, B1-5, B1-8, B1-10-B1-14)
HVV 1CX55-10		(B1-3, B1-4, B1-6, B1-7, B1-9)
2RNCT 3CX2"		
2RNCT 4CX2"		

HVV 1CX55-2	(FEP50)	(B1-4, B1-7, B1-8)
HVV 1CX55-4		(B1-12-B1-14)

HVV 1CX55-4 (FEP50) (B1-5, B1-6)

**B1-8 (屋間施工)**

- ① HVV 1CX55-14 (FEP80) (B4-1-B4-7)
- ② HVV 1CX55-6 (FEP50) (B3-10-B3-12)
- ③ HVV 1CX55-6 (FEP50) (B3-3~B3-5)
- ④ HVV 1CX55-18 (FEP80) (B4-8~B4-13 B5-4~B5-6)
- ⑤ HVV 1CX55-18 (FEP80) (B3-1, B3-2, B3-6~B3-9, B3-13~B3-15)

ヒーティング平面図(2/4) S=1/200