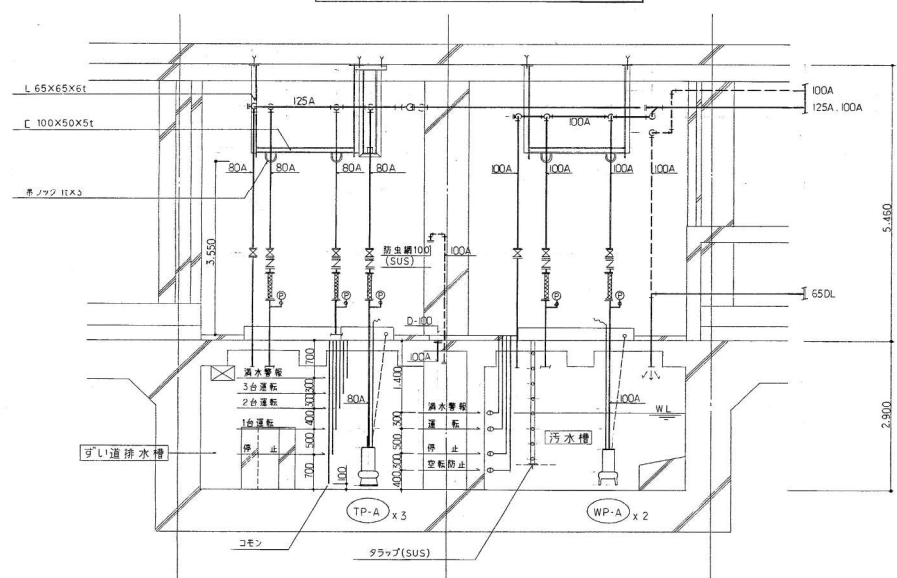
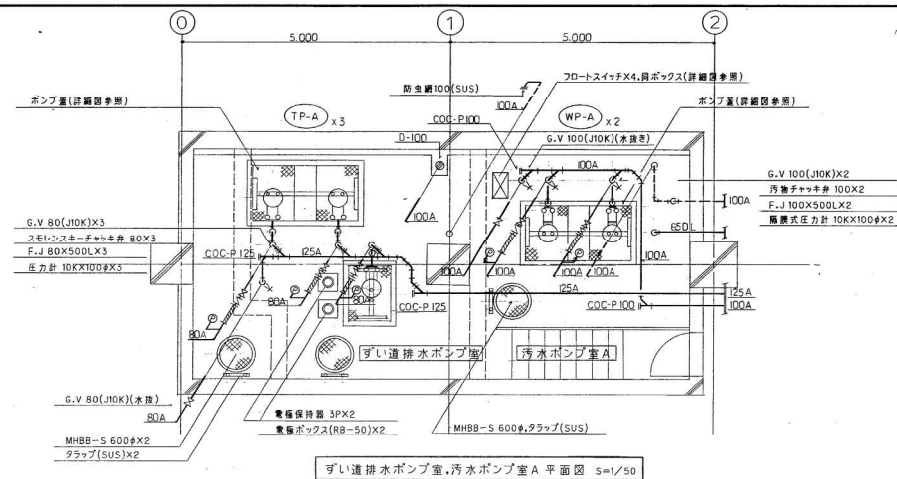
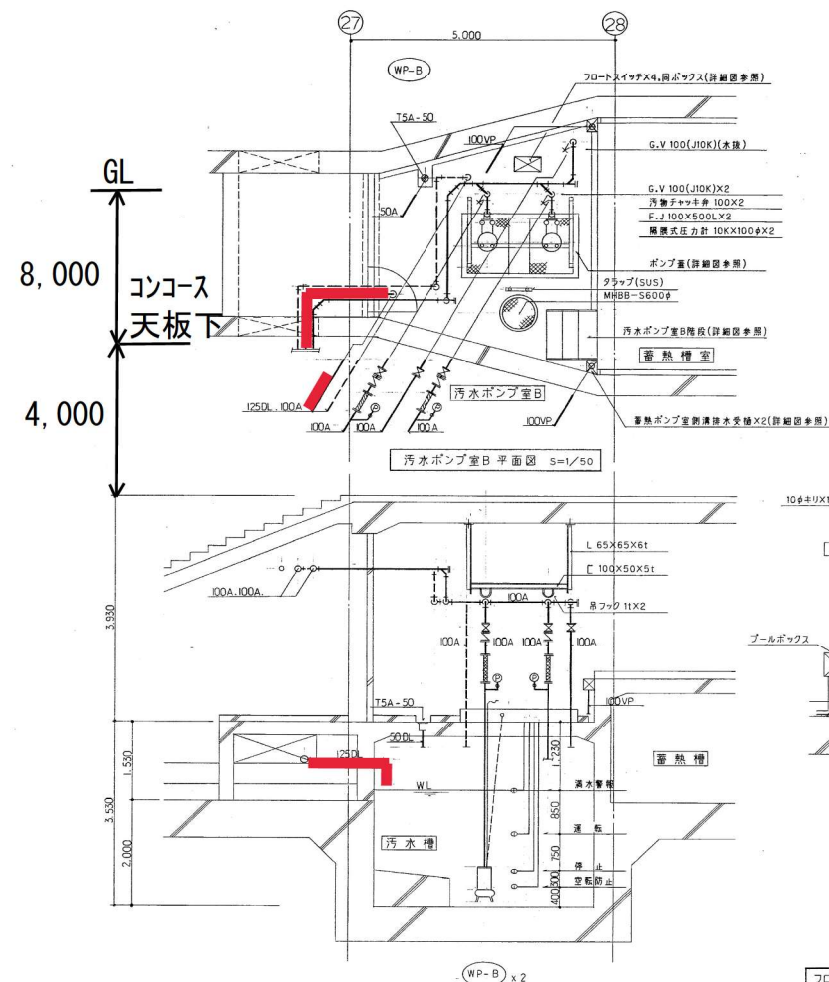




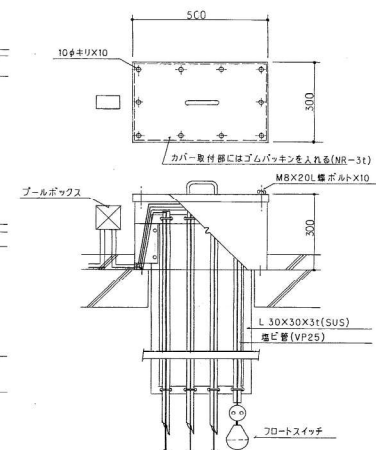
ずい道排水ポンプ室、汚水ポンプ室A 断面図 S=1/50

ずい道排水ポンプ、汚水ポンプA・B機器表

| 記号   | 名称       | 仕様                                         | 数量 | 備考         | 製造メーカー             |
|------|----------|--------------------------------------------|----|------------|--------------------|
| TP-A | ずい道排水ポンプ | 水中型 80φ×274ℓ/m×21m 3φ×415V×5.5kw 高揚程型      | 3  | 順次自動交互同時運転 | 機軸見製作所 型式TOS-55BS2 |
| WP-A | 汚水排水ポンプ  | 水中型 65φ×200ℓ/m×18.5m 3φ×415V×7.5kw ボルテックス型 | 2  | 自動交互       | 機在原製作所 型式G5DV57.5  |
| WP-B | 汚水排水ポンプ  | 水中型 65φ×200ℓ/m×19.5m 3φ×415V×7.5kw ボルテックス型 | 2  | 自動交互       | 機在原製作所 型式G5DV57.5  |



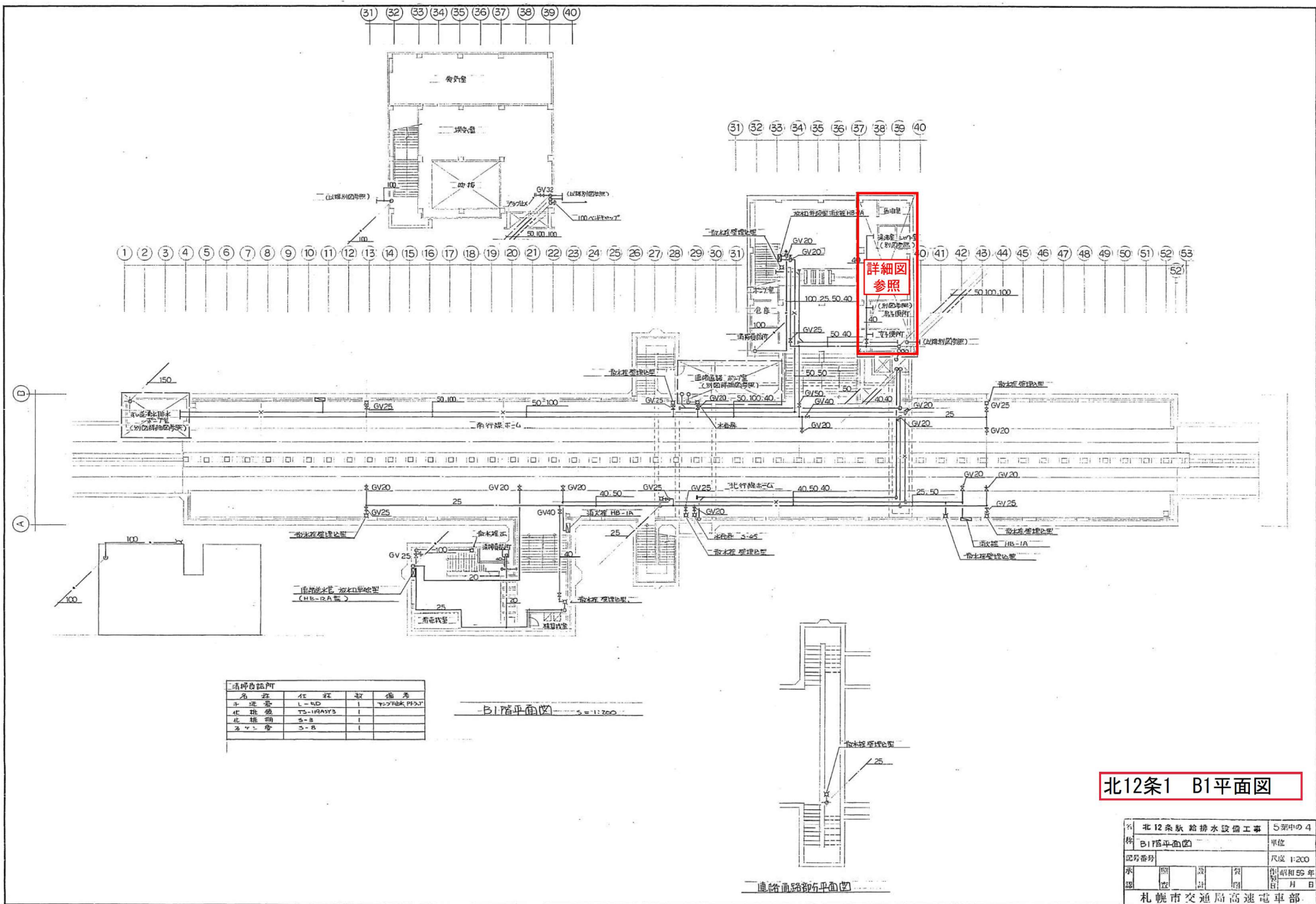
汚水ポンプ室B 断面図 S=1/50



## 学園前4 B2断面図

|            |                |
|------------|----------------|
| 工事番号       | 3 設機第7号        |
| 工事名        | 東豊線学園駅排水衛生設備工事 |
| 図面名称       | 地下2階排水ポンプ室詳細図  |
| 図面番号       | 11 / 25        |
| 製図         | 平成6年7月         |
| 監理技術者      | 主任技術者          |
| 現場代理人      | 作図             |
| 三和温調工業株式会社 | TEL 783-6760   |



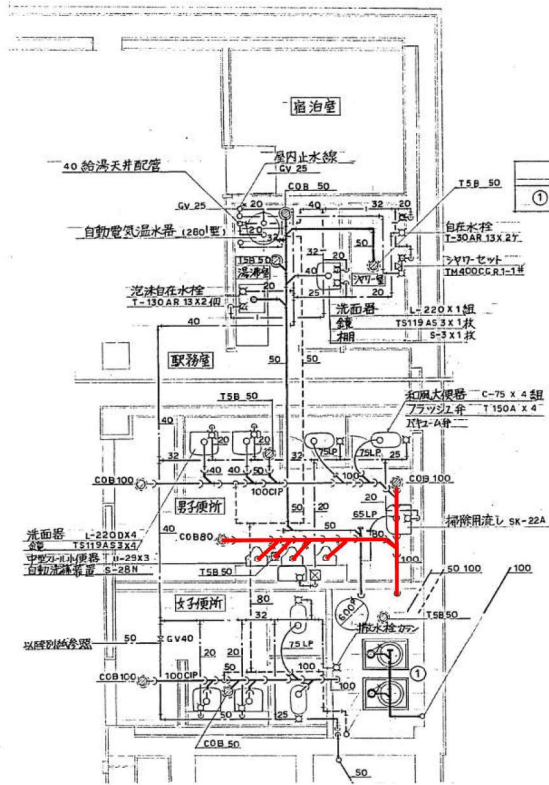


| 設備名 | 仕様       | 数量 | 備考   |
|-----|----------|----|------|
| 水栓  | L-50     | 1  | トイレ用 |
| 水栓  | T3-100A3 | 1  |      |
| 水栓  | S-3      | 1  |      |
| 水栓  | S-8      | 1  |      |

北12条1 B1平面図

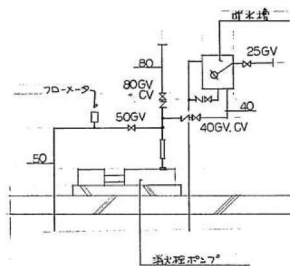
|      |               |             |
|------|---------------|-------------|
| 名称   | 北12条1 給排水設備工事 | S5第4の4      |
| 図面番号 | B1B1平面図       | 単位          |
| 承認   | 図 監 計 製       | 尺 1:200     |
| 承認   | 図 監 計 製       | 作 昭和55年     |
| 承認   | 図 監 計 製       | 月 日         |
| 承認   | 図 監 計 製       | 札幌市交通局高速電車部 |





機器表

| 名 | 称           | 仕                                                            | 様       | 数 | 量 |
|---|-------------|--------------------------------------------------------------|---------|---|---|
| ① | 立型汚水アレドスポンフ | 50° X 0.4m <sup>3</sup> /m X 20m <sup>3</sup> 7.5kW (GV, CV) | その他 両面式 | 2 |   |

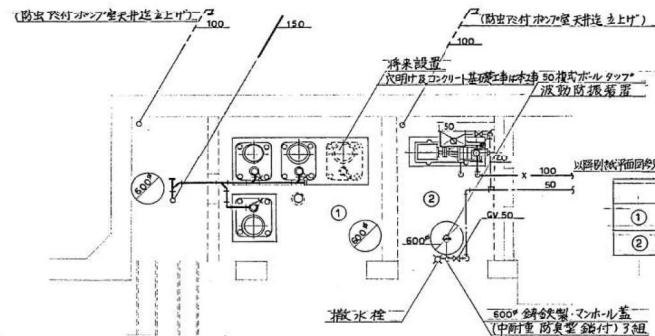


湯沸室・男子便所・湯水排水ポンプ室 詳細図

器具表

| 器具名     | 品番          | 附属品                      | 男子便所 | 女子便所 | ポンプ室 | 湯沸室 | シャワー室 | 計 |
|---------|-------------|--------------------------|------|------|------|-----|-------|---|
| 和風大便器   | C-75        | フラッシュ弁 T-150A X 4        | 2    | 2    |      |     |       | 4 |
| 中型洗面便器  | U-29        | トラップスバット                 | 3    |      |      |     |       | 3 |
| 自動洗浄装置  | S-28N       | 水栓止水栓 洗浄管 3本             | 1    |      |      |     |       | 1 |
| 洗面番     | L-220       | 立水栓 CH・トップ               |      |      |      | 1   |       | 1 |
| 化粧鏡     | TS-119AS 3  |                          | 2    | 2    |      | 1   |       | 5 |
| 化粧棚     | S-3         |                          |      |      |      | 1   |       | 1 |
| 掃除流し    | SK-22A      | 水栓・トラップ・リムカバー            |      | 1    |      |     |       | 1 |
| シャワーセット | TM400CGR1-1 | サモエクト・ミキシングバルブ 別注シャワーヘッド |      |      |      |     | 1     | 1 |
| 自在水栓    | T-130AR 13  |                          |      |      |      | 2   |       | 2 |
| 散水栓     | T-28 25     |                          |      |      | 1    |     |       | 1 |
| 自動電気温水器 | 280         | 減圧弁                      |      |      |      | 1   |       | 1 |
| 自在水栓    | T-30AR 13   |                          |      |      |      |     | 2     | 2 |
| 自動電気温水器 | TEH-11      |                          | 1    |      |      |     |       | 1 |

詳細図 (配管) S=1:50



隧道湯水・排水消火栓詳細図



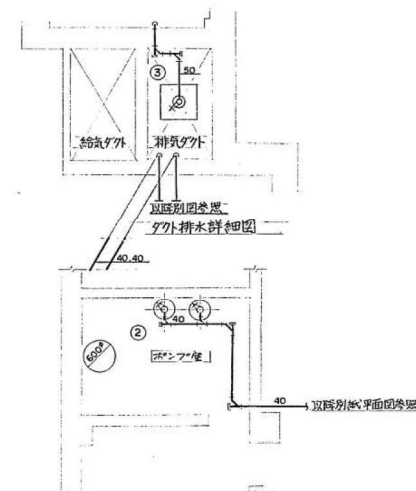
連絡通路排水詳細図

機器表

| 名 | 称       | 仕                                                               | 様 | 数 | 量 |
|---|---------|-----------------------------------------------------------------|---|---|---|
| ① | 排水水中ポンプ | 40° X 0.1m <sup>3</sup> /m X 6m <sup>3</sup> X 0.4kW (GV, CV)   |   | 1 | 台 |
| ② |         |                                                                 |   | 2 |   |
| ③ |         | 50° X 0.25m <sup>3</sup> /m X 10m <sup>3</sup> X 1.5kW (GV, CV) |   | 1 |   |

機器表

| 名 | 称           | 仕                                                                | 様 | 数 | 量 |
|---|-------------|------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| ① | 立型排水ポンプ     | 100° X 0.75m <sup>3</sup> /m X 20m <sup>3</sup> X 7.5kW (GV, CV) |   | 3 |   |
| ② | 消火ポンプ (排水用) | 100° X 0.75m <sup>3</sup> /m X 20m <sup>3</sup> X 7.5kW (GV, CV) |   | 1 |   |

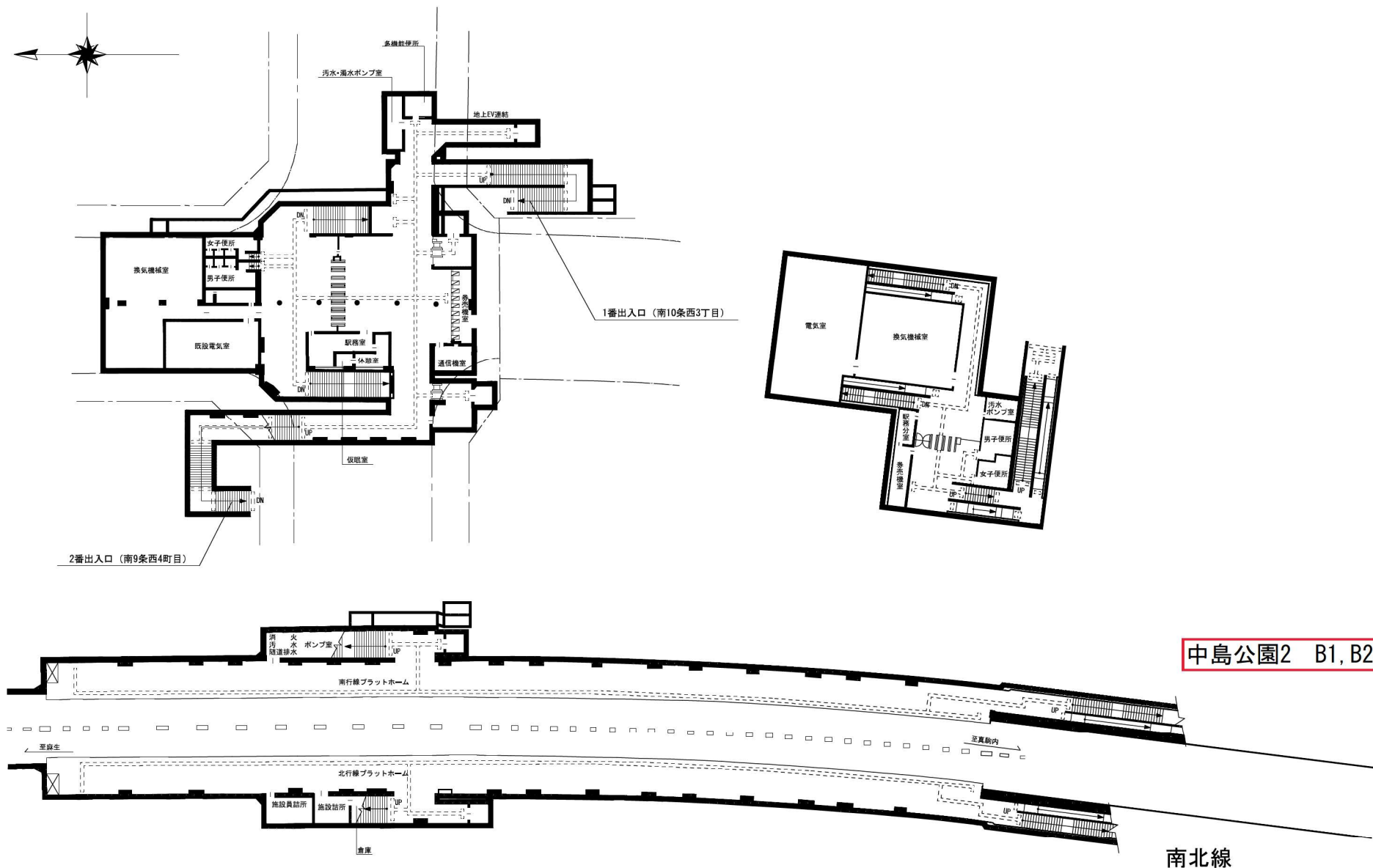


進排水詳細図

## 北12条2 B1詳細図

|                |           |
|----------------|-----------|
| 北12条駅給排水設備工事   | 5 業中の5    |
| 詳細図 (便所・シャワー室) | 単位        |
| 記号番号           | 尺度 1:50   |
| 承認             | 昭和59年 月 日 |
| 札幌市交通局高速電車部    |           |





中島公園2 B1, B2平面図

中島公園駅

公 示 用

令 和 6 年 度

設 計 書 ( 見 積 参 考 )

業務名： 福住駅ほか5駅排水管清掃業務

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積り算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

札 幌 市 交 通 局 高 速 電 車 部 施 設 課

| 内訳表                 |     |     |     |     |     |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
|                     |     |     |     |     |     |
| 業務名： 福住駅ほか5駅排水管清掃業務 |     |     |     |     |     |
| 名 称                 | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
| 業務費                 |     |     |     |     |     |
| 業務価格                |     |     |     |     |     |
| 業務原価                |     |     |     |     |     |
| 直接業務費               |     |     |     |     |     |
| 直接人件費               |     | 1   | 式   |     |     |
| 直接物品費               |     | 1   | 式   |     |     |
| 直接業務費計              |     |     |     |     |     |
| 業務管理費               |     | 1   | 式   |     |     |
| 業務原価計               |     |     |     |     |     |
| 一般管理費               |     | 1   | 式   |     |     |
| 業務原価計               |     |     |     |     |     |
| 再計                  |     |     |     |     |     |
| 消費税等相当額             |     | 10  | %   |     |     |
| 業務費計                |     |     |     |     |     |

直接人件費・直接物品費内訳

| 名称・仕様        |       | 数量  | 単位 | 単価 |  | 計算額 | 決定単価 | 決定金額 | 備考 |
|--------------|-------|-----|----|----|--|-----|------|------|----|
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
| 1. 直接人件費内訳   |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
| 排水管洗浄作業費(夜間) | 40A   | 37  | m  |    |  |     |      |      |    |
| 排水管洗浄作業費(夜間) | 50A   | 69  | m  |    |  |     |      |      |    |
| 排水管洗浄作業費(夜間) | 65A   | 28  | m  |    |  |     |      |      |    |
| 排水管洗浄作業費(夜間) | 80A   | 130 | m  |    |  |     |      |      |    |
| 排水管洗浄作業費(夜間) | 100A  | 316 | m  |    |  |     |      |      |    |
| 排水管洗浄作業費(夜間) | 125A  | 131 | m  |    |  |     |      |      |    |
| 排水管洗浄作業費(夜間) | 150A  | 9   | m  |    |  |     |      |      |    |
| 地上桝洗浄作業費(夜間) | Φ 450 | 1   | 箇所 |    |  |     |      |      |    |
| 地上桝洗浄作業費(夜間) | Φ 600 | 1   | 箇所 |    |  |     |      |      |    |
| 高压洗浄車使用費     |       | 1   | 式  |    |  |     |      |      |    |
| 誘導警備員        | 夜間    | 1   | 式  |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
| 合 計          |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
| 2. 直接物品費内訳   |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
| 薬品(器具洗浄用)    |       | 26  | kg |    |  |     |      |      |    |
| 雑材消耗品等       |       | 1   | 式  |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
| 合 計          |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |
|              |       |     |    |    |  |     |      |      |    |