

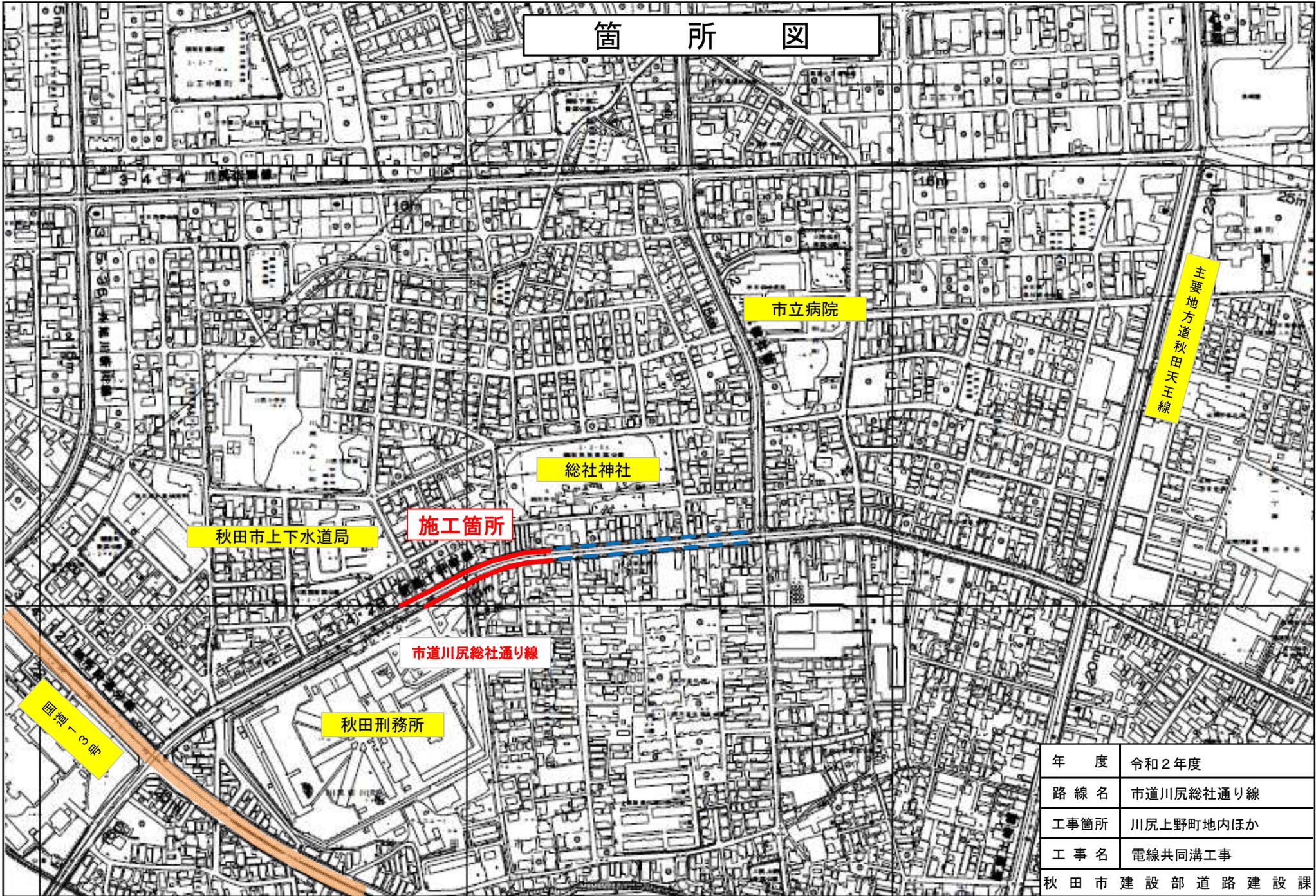
設 計 書

| | |
|------|-------|
| 工 種 | 道 道 路 |
| 工事番号 | 第 2 号 |

| | | | | | | | |
|--------|--|--------|--|------------|--|-------|-------------|
| 課 長 | | 担 当 | | 担当 リーダー | | 設計担当者 | 道路建設課 改良 担当 |
|--------|--|--------|--|------------|--|-------|-------------|

| | | | |
|---------|----------------------|---|-------------------|
| 年 度 | 令 和 2 年 度 | 作 成 年 月 日 | 令 和 2 年 7 月 1 0 日 |
| 工 事 名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | 工 事 概 要 | |
| | | 施工延長 L = 3 2 4 . 8 m 幅員 W = 3 . 0 m 電線共同溝工 | |
| 施 工 位 置 | 川尻上野町地内ほか | 管路工 1 式 | |
| | | プレキャストボックス工 特殊部 N = 7 箇所 | |
| | | プレキャストボックス工 分岐柵 N = 1 4 箇所 | |
| 設 計 金 額 | | プレキャストボックス工 2連ト7 N = 2 箇所 | |
| | | | |
| 財 源 区 分 | [国 補] ・ 県 補 ・ 市 単 | | |
| 施 工 期 日 | 令 和 3 年 3 月 1 9 日 まで | 主任監督員 | |
| | | 工事監督員 | |

箇所図



| | |
|------|-----------|
| 年度 | 令和2年度 |
| 路線名 | 市道川尻総社通り線 |
| 工事箇所 | 川尻上野町地内ほか |
| 工事名 | 電線共同溝工事 |

秋田市建設部道路建設課

工 事 名：市道川尻総社通り線電線共同溝工事

施工箇所：川尻上野町地内ほか

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

- ・下記の明示事項・条件及び内容のチェック印該当欄は、共通仕様書等に記載されている制約事項以外について明示するものである。
- ・明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生した場合は、監督員と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
- ・別途協議とは、設計・現場説明又は打合簿等により協議するものとする。

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項 | 条 件 及 び 内 容 | |
|----------------------------------|--|--|--|
| 工程関係 | <input checked="" type="checkbox"/> 他工事との工程調整の必要あり | <input checked="" type="checkbox"/> 調整項目 <input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input type="checkbox"/> 仮設及び工事用道路等の調整 <input type="checkbox"/> 建設機械等の調整 <input checked="" type="checkbox"/> 施工箇所 <input checked="" type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input checked="" type="checkbox"/> その他（下水道管渠移設工事 ほか 関連工事） | |
| | <input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり | <input type="checkbox"/> 制限する工種名（ ） <input type="checkbox"/> 施工時期及び施工時間（ ） <input type="checkbox"/> 施 工 方 法（ ） | |
| | <input type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了 | <input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名（ ） <input type="checkbox"/> 協 議 内 容（ ） <input type="checkbox"/> 協議完了見込時期（ ） | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 占用物件の確認の必要あり | <input checked="" type="checkbox"/> 占用物件名 <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 上水道 <input checked="" type="checkbox"/> 下水道 <input checked="" type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 物件の確認 <input type="checkbox"/> 確認済 <input checked="" type="checkbox"/> 未確認 | |
| | <input type="checkbox"/> その他（ ） | <input type="checkbox"/> その他（ ） | |
| | 用地関係 | <input type="checkbox"/> 用地および補償物件の未処理箇所あり | <input type="checkbox"/> 未処理箇所 <input type="checkbox"/> 別添図 <input type="checkbox"/> No. ～ <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 完了見込時期 <input type="checkbox"/> 令和 年 月 旬頃 <input type="checkbox"/> 別途協議 |
| <input type="checkbox"/> 仮設ヤードあり | | <input type="checkbox"/> 仮設ヤード <input type="checkbox"/> 官有地 <input type="checkbox"/> 民有地 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間（令和 年 月 日 ～ 令和 年 月 日） <input type="checkbox"/> 現場からの運搬距離（L = k m） <input type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法（ ） | |
| <input type="checkbox"/> その他（ ） | | <input type="checkbox"/> その他（ ） | |
| 工事中関係 | | <input type="checkbox"/> 一般道路（搬入路）の使用制限あり | <input type="checkbox"/> 進入（搬入）経路 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 使用期間の制限内容（ ） |
| | | <input type="checkbox"/> 仮設道路の設置条件あり | <input type="checkbox"/> 使用中及び使用後の措置 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 用地及び構造 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 安全施設 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 |
| | | <input type="checkbox"/> その他（ ） | <input type="checkbox"/> その他（ ） |

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項 | 条 件 | 及 び | 内 容 | |
|--|--|--|--|-----|--|
| 公害対策関係 | <input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり | <input checked="" type="checkbox"/> 制限項目 | <input checked="" type="checkbox"/> 騒音 <input checked="" type="checkbox"/> 振動 <input type="checkbox"/> 水質 <input type="checkbox"/> 粉じん <input checked="" type="checkbox"/> 排出ガス <input type="checkbox"/> その他 () | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 施工方法 | <input type="checkbox"/> 指定工法 () <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () | | |
| | | <input type="checkbox"/> 施工時期 | <input type="checkbox"/> 令和 年 月 旬頃 <input type="checkbox"/> 別途協議 | | |
| | <input type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり | <input type="checkbox"/> 調査項目 | <input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input type="checkbox"/> 水質調査 <input type="checkbox"/> 近接家屋の事前・事後調査 | | |
| | | <input type="checkbox"/> 調査方法 | <input type="checkbox"/> 地盤沈下測定 <input type="checkbox"/> 地下水水位等の測定 | | |
| <input type="checkbox"/> その他 () | <input type="checkbox"/> 調査費 | <input type="checkbox"/> 別添資料 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () | | | |
| 安全対策関係 | <input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定あり | <input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の配置 | <input type="checkbox"/> 別添図面 <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導員の配置 | <input type="checkbox"/> 別添図面 <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 <input checked="" type="checkbox"/> 配置員種別 (交通誘導警備員B) <input checked="" type="checkbox"/> 配置人員数 (昼間) (3人/日・75日・計225人) <input type="checkbox"/> 昼間勤務交代要員あり <input type="checkbox"/> 配置人員数 (夜間) (人/日・ 日・計 人) <input type="checkbox"/> 夜間勤務交代要員あり <input type="checkbox"/> その他 () | | |
| | <input type="checkbox"/> 近接公共施設等に対する制限 | <input type="checkbox"/> 施工時間の制限 () | | | |
| | | <input type="checkbox"/> 工法の制限あり | ・近接公共施設等の配置 (<input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他 ()) | | |
| | | ・制限を受ける工種 () | ・制限内容 () | | |
| | <input type="checkbox"/> 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり | <input type="checkbox"/> 安全防護施設等の配置 | <input type="checkbox"/> 別添図面 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () | | |
| | | <input type="checkbox"/> 保安要員の配置 | <input type="checkbox"/> 別添図面 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 配置員種別 () <input type="checkbox"/> 配置人員数 (人/日・ 日・計 人) | | |
| <input type="checkbox"/> 有毒ガス・酸素欠乏等の対策 | <input type="checkbox"/> 換気設備等の配置 | <input type="checkbox"/> 別添図面 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () | | | |
| | <input type="checkbox"/> 危険防止対策の工法 | <input type="checkbox"/> 別添図面 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () | | | |
| <input type="checkbox"/> イメージアップ経費適用工事 | <input type="checkbox"/> イメージアップの内容 () | | | | |
| <input type="checkbox"/> その他 () | <input type="checkbox"/> その他 () | | | | |
| 排水工関係 | <input type="checkbox"/> 濁水、湧水等の排水に制限あり | <input type="checkbox"/> 項目及び基準値 () | | | |
| | <input type="checkbox"/> 水質調査等の必要あり | <input type="checkbox"/> 調査項目 () | | | |
| | <input type="checkbox"/> その他 () | <input type="checkbox"/> その他 () | | | |

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項 | 条 件 | 及 び | 内 容 | |
|---|--|---|---|---|--|
| 建設発生土・建設 廃棄物関係 | <input checked="" type="checkbox"/> 建設発生土 ※投棄処分および再生処分が選択されている場合 において、当該処分（受入）地へ運搬しない場合、 また、発生土の性状を十分見極め再利用可能な 場合は、監督員と別途協議すること。 | <input checked="" type="checkbox"/> 処分方法 | <input checked="" type="checkbox"/> 投棄処分 <input type="checkbox"/> 他工事利用 <input type="checkbox"/> 指定処分 <input type="checkbox"/> 自由処分 <input type="checkbox"/> 再生処分 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 処分（受入）地 | <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 場所（上北手古野地内） | | |
| | | <input type="checkbox"/> 処分地の処理条件 | <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 処理（受入）費等計上あり | <input type="checkbox"/> 処理（受入）費 <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 現場からの運搬距離（L = 10.5 km） | | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> コンクリート塊 | <input checked="" type="checkbox"/> 処分地 | <input checked="" type="checkbox"/> 再生（中間）処分場（浜田地内） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） | |
| | ※再生（中間）処分場および最終処分場が選択 されている場合において、当該処分場へ運搬 しない場合は、監督員と別途協議すること。 | <input checked="" type="checkbox"/> 処理（処分）費計上あり | <input checked="" type="checkbox"/> 処理（処分）費 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 現場からの運搬距離（L = 6.7 km） | | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 処分地 | <input checked="" type="checkbox"/> 再生（中間）処分場（浜田地内） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | |
| | ※再生（中間）処分場および最終処分場が選択 されている場合において、当該処分場へ運搬 しない場合は、監督員と別途協議すること。 | <input checked="" type="checkbox"/> 処理（処分）費計上あり | <input checked="" type="checkbox"/> 処理（処分）費 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 現場からの運搬距離（L = 6.7 km） | | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 処分地 | <input checked="" type="checkbox"/> 再生（中間）処分場（太平黒沢地内） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | |
| ※再生（中間）処分場および最終処分場が選択 されている場合において、当該処分場へ運搬 しない場合は、監督員と別途協議すること。 | <input checked="" type="checkbox"/> 処理（処分）費計上あり | <input checked="" type="checkbox"/> 処理（処分）費 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 現場からの運搬距離（L = 14.0 km） | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 汚泥 | <input type="checkbox"/> 処分地 <input type="checkbox"/> 再生（中間）処分場（ ） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | | |
| ※再生（中間）処分場および最終処分場が選択 されている場合において、当該処分場へ運搬 しない場合は、監督員と別途協議すること。 | <input type="checkbox"/> 処理（処分）費計上あり | <input type="checkbox"/> 処理（処分）費 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | | |
| | <input type="checkbox"/> 現場からの運搬距離（L = km） | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 処分地 | <input type="checkbox"/> 再生（中間）処分場（ ） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | | |
| <input type="checkbox"/> その他（ ） | <input type="checkbox"/> 処理（処分）費計上あり | <input type="checkbox"/> 処理（処分）費 <input type="checkbox"/> その他（ ） | | | |
| | <input type="checkbox"/> 現場からの運搬距離（L = km） | | | | |
| | <input type="checkbox"/> その他（ ） | | | | |

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項 | 条 件 及 び 内 容 |
|----------|--|--|
| 仮設備関係 | <input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり | <input type="checkbox"/> 使用期間 () <input type="checkbox"/> 借地条件 () <input type="checkbox"/> 転用あり () <input type="checkbox"/> 兼用あり () <input type="checkbox"/> 引継あり () |
| | <input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定 | <input type="checkbox"/> 構造及び設計条件 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 施工方法 () |
| | <input type="checkbox"/> その他 () | <input type="checkbox"/> その他 () |
| 薬液注入関係 | <input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり | <input type="checkbox"/> 工法区分 () <input type="checkbox"/> 材料種類 () <input type="checkbox"/> 施工範囲 () <input type="checkbox"/> 削孔関係 () <input type="checkbox"/> 注入量 () <input type="checkbox"/> その他 () |
| | <input type="checkbox"/> 提出書類あり | <input type="checkbox"/> 工法関係 () <input type="checkbox"/> 材料関係 () |
| | <input type="checkbox"/> 確認事項あり | <input type="checkbox"/> 注入量 <input type="checkbox"/> 注入の管理 <input type="checkbox"/> 注入の効果 <input type="checkbox"/> その他 () |
| | <input type="checkbox"/> その他 () | <input type="checkbox"/> その他 () |
| 地盤改良関係 | <input type="checkbox"/> 工法等の指定あり | <input type="checkbox"/> 工法区分 () <input type="checkbox"/> 材料種類 () <input type="checkbox"/> 施工範囲 () <input type="checkbox"/> その他 () |
| | <input type="checkbox"/> 提出書類あり | <input type="checkbox"/> 工法関係 () <input type="checkbox"/> 材料関係 () <input type="checkbox"/> 試験関係 () |
| | <input type="checkbox"/> 確認事項あり | <input type="checkbox"/> 配合 <input type="checkbox"/> 現場 CBR 値 <input type="checkbox"/> その他 () |
| | <input type="checkbox"/> その他 () | <input type="checkbox"/> その他 () |
| 工事支障物件関係 | <input type="checkbox"/> 工事支障物件あり | <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 移設時期 (令和 年 月 日頃) <input type="checkbox"/> 別途協議 |
| | | <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 移設時期 (令和 年 月 日頃) <input type="checkbox"/> 別途協議 |
| | | <input type="checkbox"/> 上水道 <input type="checkbox"/> 移設時期 (令和 年 月 日頃) <input type="checkbox"/> 別途協議 |
| | | <input type="checkbox"/> 下水道 <input type="checkbox"/> 移設時期 (令和 年 月 日頃) <input type="checkbox"/> 別途協議 |
| | | <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 移設時期 (令和 年 月 日頃) <input type="checkbox"/> 別途協議 |
| | | <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> 移設時期 (令和 年 月 日頃) <input type="checkbox"/> 別途協議 |
| | | <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 移設時期 (令和 年 月 日頃) <input type="checkbox"/> 別途協議 |

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項 | 条 件 及 び 内 容 |
|--|---|--|
| 再生材使用関係 | <input checked="" type="checkbox"/> 再生材使用の指定あり | <input checked="" type="checkbox"/> 再生材の種類 <input type="checkbox"/> 再生アスコン <input checked="" type="checkbox"/> 再生路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> その他 () |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 再生材が使用できない場合の措置 <input type="checkbox"/> 新材に変更 <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 再生アスコンへの溶融スラグの混入 | <input checked="" type="checkbox"/> 溶融スラグ混入の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> その他 () |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 溶融スラグ混入合材の種類 <input checked="" type="checkbox"/> 再生密粒度アスコン(13) <input checked="" type="checkbox"/> 再生密粒度アスコン(20) <input type="checkbox"/> 再生粗粒度アスコン(13) <input type="checkbox"/> 再生粗粒度アスコン(20) <input checked="" type="checkbox"/> その他(再生瀝青安定処理材(40)) |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 溶融スラグ混入が使用できない場合 <input type="checkbox"/> 新材に変更 <input type="checkbox"/> その他 () <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーランの規格 | <input checked="" type="checkbox"/> RC-40 <input type="checkbox"/> RC-80 | <input checked="" type="checkbox"/> 粒度範囲は、舗装再生便覧の「再生クラッシャーランの望ましい粒度範囲」の規格に適合するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーランの粒度について、確認できる試験結果または品質を証明する資料を、使用する前に監督員に提出すること。 |
| <input type="checkbox"/> 秋田県認定リサイクル製品の使用 | <input type="checkbox"/> 秋田県認定リサイクル製品を使用する 種類： <input type="checkbox"/> 歩車道境界ブロック () <input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリートU型側溝 () <input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリートU型側溝蓋 () <input type="checkbox"/> 自由勾配側溝 () <input type="checkbox"/> 自由勾配側溝蓋 () <input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリートベンチフリューム () <input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリート排水フリューム () | |
| ※溶融スラグ入りプレキャストコンクリート製品 またはフライアッシュ入りプレキャストコンクリート製品 | <input type="checkbox"/> 秋田県認定リサイクル製品を使用するように努める <input type="checkbox"/> 秋田県認定リサイクル製品が使用できない場合 | <input type="checkbox"/> 種類(上記以外のプレキャスト工場製品) <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () |
| <input type="checkbox"/> その他 () | <input type="checkbox"/> その他 () | |
| 適用条件 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> 秋田市土木工事共通仕様書(令和元年12月1日以降適用)を適用 <input type="checkbox"/> 上記仕様書の部分改訂の内容も含む(最新改訂 令和 年 月 日) <input type="checkbox"/> 土木構造物設計マニュアル(案) 編を適用 <input type="checkbox"/> その他 () |
| CORINS登録 | <input checked="" type="checkbox"/> ※請負代金額が500万円以上の場合 | <input checked="" type="checkbox"/> 秋田市土木工事共通仕様書に基づき、工事实績情報サービス(CORINS)の登録を行うこと |
| 再生資源利用計画書 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> COBRISシステムを用いて再生資源利用(促進)計画書(実施書)を作成し、契約締結後14日以内に監督員へ提出すること |

| 明 示 項 目 | 明 示 事 項 | 条 件 及 び 内 容 |
|-----------|---|---|
| 現場代理人 | <input type="checkbox"/> ※常駐義務緩和の要件を満たす場合 | <input type="checkbox"/> 兼務を認める <input type="checkbox"/> 兼務を認めない |
| 監理(主任)技術者 | <input checked="" type="checkbox"/> ※請負代金額が 3,500 万円以上の場合 | <input type="checkbox"/> 請負契約の締結の翌日から令和 年 月 日までは監理(主任)技術者の専任を要しない。 <input type="checkbox"/> 請負契約の締結後、監督員と協議して定めた現場施工に着手するまでの期間(現場事務所の設置、資機材の搬入、仮設工事等が開始されるまでの間)については、監理(主任)技術者の工事現場への専任を要しない。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事完成後、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者へ通知した日以降、事務手続きおよび後片付け等のみが残っている期間については、監理(主任)技術者の工事現場への専任を要しない。 |
| 担い手確保関係 | <input checked="" type="checkbox"/> 週休二日制モデル工事 (受注者希望型) | <input checked="" type="checkbox"/> 本工事は、秋田市建設部週休二日制モデル工事の試行対象案件である。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、受注後速やかに当該モデル工事の希望の有無について、工事打合簿により、監督員と協議するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 協議により試行する場合は、「秋田市建設部週休二日制モデル工事試行実施要領」に基づき、実施するものとする。 |
| 電子納品 | <input checked="" type="checkbox"/> 工事完成図書 <input checked="" type="checkbox"/> 工事検査 <input type="checkbox"/> その他 () | <input checked="" type="checkbox"/> 工事完成図書は電子納品とし、電子データは、「工事完成図書の電子納品等要領」に基づいて作成すること。電子媒体の提出部数は1部とする。なお、要領に記載のない項目の電子化および紙媒体による提出、または、電子納品によりがたい場合については、監督員と協議すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 検査に必要な電子機器類の準備および検査時の機器操作は受注者が実施すること。 <input type="checkbox"/> その他 () |
| その他 | <input type="checkbox"/> 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり <input type="checkbox"/> 現場発生品あり <input type="checkbox"/> 支給品あり <input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり <input type="checkbox"/> その他 () | <input type="checkbox"/> 保管場所 () <input type="checkbox"/> 期間 () <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 品名 () <input type="checkbox"/> 数量 () <input type="checkbox"/> 保管場所 () <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 品名 () <input type="checkbox"/> 数量 () <input type="checkbox"/> 引渡場所 () <input type="checkbox"/> 時期 (令和 年 月 旬頃) <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 運搬方法 <input type="checkbox"/> 受注者で運搬 <input type="checkbox"/> 受注者以外で運搬 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 引渡場所 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 数量 () <input type="checkbox"/> 運搬距離 (L = k m) <input type="checkbox"/> その他 () |

＝補足事項＝

- ・ 共通仕様書 1-1-51 「工事測量」に基づいた測量結果について、契約締結後、30日以内に監督員へ提出すること。また、その測量結果に基づき、現場と設計図書を照査し、数値等に差異が生じた場合についても、同期間内に監督員と協議することとする。その協議内容について必要があれば、設計変更の対象とする。

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 電線共同溝 | |
|---------------|------------------|----|----|----|--------------|--------------------|------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 電線共同溝 | | 式 | 1 | | | | |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | | | |
| 土留・仮締切工 | | 式 | 1 | | | | |
| 7m矢板土留 | 矢板長:L=2.0m | 式 | 1 | | | | 内 1号 |
| 7m矢板土留 | 矢板長:L=2.5m | 式 | 1 | | | | 内 2号 |
| 土留支保工 | 1段 | 式 | 1 | | | | 内 3号 |
| 土留支保工 | 2段 | 式 | 1 | | | | 内 4号 |
| 交通管理工 | | 式 | 1 | | | | |
| 交通誘導警備員 | | 人日 | | | | | 単 1号 |
| 舗装版撤去工 | | 式 | 1 | | | | |
| 舗装版破碎工 | | 式 | 1 | | | | |
| 殻運搬 | 殻種別:アスファルト殻 | m3 | 14 | | | | 単 2号 |
| 殻運搬 | 殻種別:コンクリート殻(無筋) | m3 | 2 | | | | 単 3号 |

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 電線共同溝 | |
|---------------|---|----|-----|----|--------------|--------------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 殻処分 | 殻種別:アスファルト殻 | m3 | 14 | | | | 単 4号 |
| 殻処分 | 殻種別:コンクリート殻(無筋) | m3 | 2 | | | | 単 5号 |
| 舗装版切断 | 舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:15cm以下 | m | 820 | | | | 単 6号 |
| 舗装版切断 | 舗装版種別:コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版, 舗装厚:15cm以上30cm以下 | m | 22 | | | | 単 7号 |
| 舗装版破碎 | 舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:15cm以下 | m2 | 461 | | | | 単 8号 |
| 舗装版破碎 | 舗装版種別:コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版, 舗装厚:15cm以上30cm以下 | m2 | 7 | | | | 単 9号 |
| 構造物撤去工 | | 式 | 1 | | | | |
| 構造物取壊し工 | | 式 | 1 | | | | |
| コンクリート構造物取壊し | | m3 | 2 | | | | 単 10号 |
| 殻運搬処理 | | m3 | 2 | | | | 単 11号 |
| 開削土工 | | 式 | 1 | | | | |
| 掘削工 | | 式 | 1 | | | | |
| 開削掘削 | 土質:土砂 | m3 | 653 | | | | 単 12号 |

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 電線共同溝 | |
|---------------|-------------------|----|-----|----|--------------|--------------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 埋戻し工 | | 式 | 1 | | | | |
| 埋戻し・締固め | 土質区分:溶融スラグ,土質:土砂 | m3 | 138 | | | | 単 13号 |
| 埋戻し・締固め | 土質区分:溶融スラグ,土質:中埋砂 | m3 | 270 | | | | 単 14号 |
| 基礎 | | m3 | 18 | | | | 単 15号 |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | | | | |
| 土砂等運搬 | | m3 | 653 | | | | 単 16号 |
| 残土等処分 | | m3 | 653 | | | | 単 17号 |
| 電線共同溝工 | | 式 | 1 | | | | |
| 管路工(管路部) | | 式 | 1 | | | | |
| 埋設管路 | 材質:CCVP直管,径:125mm | m | 719 | | | | 単 18号 |
| 埋設管路 | 材質:CCVP曲管,径:125mm | m | 169 | | | | 単 19号 |
| 埋設管路 | 材質:CCVP直管,径:100mm | m | 212 | | | | 単 20号 |
| 埋設管路 | 材質:CCVP曲管,径:100mm | m | 95 | | | | 単 21号 |

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 電線共同溝 | |
|---------------|-----------------------------------|----|-----|----|--------------|--------------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 埋設管路 | 材質:AVP直管, 径:125mm | m | 29 | | | | 単 22号 |
| 埋設管路 | 材質:AVP曲管, 径:125mm | m | 52 | | | | 単 23号 |
| 埋設管路 | 材質:AVP直管, 径:100mm | m | 18 | | | | 単 24号 |
| 埋設管路 | 材質:AVP曲管, 径:100mm | m | 16 | | | | 単 25号 |
| 埋設管路 | 材質:71-アケス直管, 径:150mm | m | 248 | | | | 単 26号 |
| 埋設管路 | 材質:71-アケス曲管, 径:150mm | m | 50 | | | | 単 27号 |
| 埋設管路 | 材質:ホテイ直管15条(7条φ50+8条φ30), 径:250mm | m | 60 | | | | 単 28号 |
| 埋設管路 | 材質:ホテイ曲管15条(7条φ50+8条φ30), 径:250mm | m | 31 | | | | 単 29号 |
| 埋設管路 | 材質:ホテイ直管14条(8条φ50+6条φ30), 径:250mm | m | 38 | | | | 単 30号 |
| 埋設管路 | 材質:ホテイ曲管14条(8条φ50+6条φ30), 径:250mm | m | 7 | | | | 単 31号 |
| 埋設管路 | 材質:ホテイ直管10条(5条φ50+5条φ30), 径:200mm | m | 144 | | | | 単 32号 |
| 埋設管路 | 材質:ホテイ曲管10条(5条φ50+5条φ30), 径:200mm | m | 23 | | | | 単 33号 |
| 埋設管路 | 材質:ホテイ直管8条(6条φ50+2条φ30), 径:200mm | m | 144 | | | | 単 34号 |

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 電線共同溝 | |
|---------------|----------------------------------|----|-----|----|--------------|--------------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 埋設管路 | 材質:ホテイ曲管8条(6条φ50+2条φ30), 径:200mm | m | 23 | | | | 単 35号 |
| 埋設管路 | 材質:PV直管, 径:75mm | m | 334 | | | | 単 36号 |
| 埋設管路 | 材質:PV曲管, 径:75mm | m | 93 | | | | 単 37号 |
| 埋設管路 | 材質:PV直管, 径:50mm | m | 79 | | | | 単 38号 |
| 埋設管路 | 材質:PV曲管, 径:50mm | m | 9 | | | | 単 39号 |
| 埋設管路 | 材質:FEP直管, 径:50mm | m | 76 | | | | 単 40号 |
| 埋設管路 | 材質:FEP直管, 径:30mm | m | 16 | | | | 単 41号 |
| ダクトスリーブ | CCVP φ125用 | 本 | 45 | | | | 単 42号 |
| ダクトスリーブ | CCVP φ100用 | 本 | 18 | | | | 単 43号 |
| ダクトスリーブ | AVP φ125用 | 本 | 6 | | | | 単 44号 |
| ダクトスリーブ | AVP φ100用 | 本 | 1 | | | | 単 45号 |
| ダクトスリーブ | AVP φ75用 | 本 | 2 | | | | 単 46号 |
| ダクトスリーブ | FA φ150用 | 本 | 13 | | | | 単 47号 |

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 電線共同溝 | |
|----------------|------------------|----|-------|----|--------------|--------------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| インサート付きダクトスリーブ | ボテイ管φ250用 | 本 | 8 | | | | 単 48号 |
| インサート付きダクトスリーブ | ボテイ管φ200用 | 本 | 16 | | | | 単 49号 |
| ダクトスリーブ | PVφ75用 | 本 | 36 | | | | 単 50号 |
| ダクトスリーブ | PVφ50用 | 本 | 12 | | | | 単 51号 |
| ヘルマウス | FEPφ80用 | 本 | 3 | | | | 単 52号 |
| ヘルマウス | FEPφ50用 | 本 | 7 | | | | 単 53号 |
| ヘルマウス | FEPφ30用 | 本 | 1 | | | | 単 54号 |
| ホルト固定式ボックス管 | ボテイ管φ250起終点兼用 | 本 | 8 | | | | 単 55号 |
| ホルト固定式ボックス管 | ボテイ管φ200起終点兼用 | 本 | 16 | | | | 単 56号 |
| スライト管 | ボテイ管φ250 | 本 | 3 | | | | 単 57号 |
| スライト管 | ボテイ管φ200 | 本 | 8 | | | | 単 58号 |
| 通線ひも | 電力用 φ6 | m | 1,736 | | | | 単 59号 |
| 通線ひも | 通信用 φ3 | m | 5,385 | | | | 単 60号 |

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 電線共同溝 | |
|------------------|--|----|-----|----|--------------|--------------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 埋設表示シート | シート規格:幅400mm | m | 956 | | | | 単 61号 |
| プレキャストボックス工(特殊部) | | 式 | 1 | | | | |
| プレキャストボックス | 形式:特殊部I型 W1200*H1500*L3300 L7, L10, R9 | 個 | 3 | | | | 単 62号 |
| プレキャストボックス | 形式:特殊部I型 W1200*H1500*L3300 L9 | 個 | 1 | | | | 単 63号 |
| プレキャストボックス | 形式:特殊部I型 W1200*H1500*L4200 R10 | 個 | 1 | | | | 単 64号 |
| プレキャストボックス | 形式:特殊部I型 W1200*H1500*L4200 L8, R8 | 個 | 2 | | | | 単 65号 |
| プレキャストボックス | 形式:分岐柵 W400*H500*L1000 | 個 | 14 | | | | 単 66号 |
| プレキャストボックス | 形式:分岐柵(2連ト77) W400*H500*L2000 | 個 | 2 | | | | 単 67号 |
| 蓋 | 蓋種類:円形蓋(歩道用) φ750 | 組 | 4 | | | | 単 68号 |
| 蓋 | 蓋種類:角蓋 W500*L800 | 組 | 5 | | | | 単 69号 |
| 蓋 | 蓋種類:分岐柵蓋 W400*L1000 | 組 | 14 | | | | 単 70号 |
| 蓋 | 蓋種類:分岐柵蓋 W400*L2000 | 組 | 2 | | | | 単 71号 |
| 接地 | A種 | 式 | 1 | | | | 内 5号 |

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 舗装 | |
|-----------------------|---|----|-----|----|--------------|-----------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 舗装 | | 式 | 1 | | | | |
| 舗装工 | | 式 | 1 | | | | |
| アスファルト舗装工 | | 式 | 1 | | | | |
| 下層路盤(車道・路肩部) | 路盤材種類:再生クラッシュ RC-40, 仕上り厚:380mm | m2 | 7 | | | | 単 72号 |
| 下層路盤(車道・路肩部) 取付道路部 | 路盤材種類:再生クラッシュ RC-40, 仕上り厚:150mm | m2 | 27 | | | | 単 73号 |
| 下層路盤(歩道部) | 路盤材種類:再生クラッシュ RC-40, 仕上り厚:220mm | m2 | 403 | | | | 単 74号 |
| 上層路盤(車道・路肩部) | 路盤材種類:再生瀝青安定処理材(40), 仕上り厚:100mm | m2 | 7 | | | | 単 75号 |
| 表層(車道・路肩部) 仮復旧 | 材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:30mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) | m2 | 7 | | | | 単 76号 |
| 表層(車道・路肩部) | 材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:70mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm超70mm以下) | m2 | 7 | | | | 単 77号 |
| 表層(車道・路肩部) 取付道路部 | 材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:40mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) | m2 | 27 | | | | 単 78号 |
| 表層(歩道部) | 材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:30mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) | m2 | 403 | | | | 単 79号 |
| 付帯工 | | 式 | 1 | | | | |
| 付帯工 | | 式 | 1 | | | | |

本工事費内訳書 (本01)

| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | | | 事業区分 工事区分 | 共同溝・電線共同溝 舗装 | |
|---------------|------------------|----|------|----|--------------|-----------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 付帯工 | | 式 | 1 | | | | 内 6号 |
| 直接工事費 | | 式 | 1 | | | | |
| 共通仮設 | | 式 | 1 | | | | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | | | |
| 運搬費 | | 式 | 1 | | | | |
| 仮設材運搬費 | | t | 1.35 | | | | 単 80号 |
| 共通仮設費 (率計上) | | 式 | 1 | | | | |
| 純工事費 | | 式 | 1 | | | | |
| 現場管理費 | | 式 | 1 | | | | |
| 工事原価 | | 式 | 1 | | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | | | |
| 工事価格 | | 式 | 1 | | | | |
| 消費税額及び地方消費税額 | | 式 | 1 | | | | |

参 考 図 書

工事番号・工事名

R2
市道川尻総社通り線電線共同溝工事

「留意事項」

- 1 参考図書は「真摯で機動性のある見積り」を目的に提示するものである。
- 2 参考図書は、発注者が用いた積算資料を、参考として提示するもので、契約上拘束するものではない。
- 3 参考図書の内容は、設計図書の変更あるいは誤びゅうによるもの以外、設計変更の対象としない。

一式当り内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2020.07 |
| 歩掛適用年月 | 2020.07 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 1号 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
|------|-----------------------------|--|----|-----|----|----|---------|-------|
| | アルミ矢板土留 | 矢板長:L=2.0m | | | | | | |
| | アルミ矢板建込工 (両側分) | 掘削深2.0m以下, 排対(2次) 山積0.28 m ³ (平0.2m ³) | m | 132 | | | | 単 81号 |
| | アルミ矢板引抜工 (両側分) | 掘削深2.0m以下, トラッククレーン 油圧伸縮 ジブ型4.9t吊, 標準(1.0) | m | 132 | | | | 単 82号 |
| | アルミ矢板賃料 L=2.0m, W=333mm | | 日 | | | | | 単 83号 |
| | アルミ矢板基本料 L=2.0m, W=333mm | | 式 | 1 | | | | 単 84号 |
| | 合計 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2020.07 |
| 歩掛適用年月 | 2020.07 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 2号 | アルミ矢板土留 | 矢板長:L=2.5m | | | | | |
|-----------------------------|---|------------|----|----|----|---------|-------|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| アルミ矢板建込工 (両側分) | 掘削深2.5m以下, 排対(2次) 山積0.28 m3(平0.2m3) | m | 95 | | | | 単 85号 |
| アルミ矢板引抜工 (両側分) | 掘削深2.5m以下, トラッククレーン 油圧伸縮 ジブ型4.9t吊, 標準(1.0) | m | 95 | | | | 単 86号 |
| アルミ矢板賃料 L=2.5m, W=333mm | | 日 | | | | | 単 87号 |
| アルミ矢板基本料 L=2.5m, W=333mm | | 式 | 1 | | | | 単 88号 |
| 合計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2020.07 |
| 歩掛適用年月 | 2020.07 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 3号 | 土留支保工 | 1段 | | | | | |
|--------------------------|------------------------------------|----|-----|----|----|---------|-------|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 土留支保工(軽量金属支保工) | 設置, 1段 2.0m以下, 切梁材 水圧式ハ イ° 林° ト | m | 132 | | | | 単 89号 |
| 土留支保工(軽量金属支保工) | 撤去, 1段 2.0m以下, 切梁材 水圧式ハ イ° 林° ト | m | 132 | | | | 単 90号 |
| 支保材賃料 1段 切梁幅77~133cm | | 日 | | | | | 単 91号 |
| 支保材基本料 1段 切梁幅77~133cm | | 式 | 1 | | | | 単 92号 |
| 合計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2020.07 |
| 歩掛適用年月 | 2020.07 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 4号 | 土留支保工 | 2段 | | | | | |
|--------------------------|------------------------------------|----|----|----|----|---------|-------|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 土留支保工(軽量金属支保工) | 設置, 2段 3.5m以下, 切梁材 水圧式ハ イ° 林° ト | m | 95 | | | | 単 93号 |
| 土留支保工(軽量金属支保工) | 撤去, 2段 3.5m以下, 切梁材 水圧式ハ イ° 林° ト | m | 95 | | | | 単 94号 |
| 支保材賃料 2段 切梁幅110~180cm | | 日 | | | | | 単 95号 |
| 支保材基本料 2段 切梁幅77~130cm | | 式 | 1 | | | | 単 96号 |
| 合計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2020.07 |
| 歩掛適用年月 | 2020.07 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 5号 | 接地 | | A種 | | | | | |
|------|--------------|----------------|----|----|----|----|---------|--------|
| | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| | 接地設置 | A種接地, 補正なし | 極 | 8 | | | | 単 104号 |
| | 連結式接地棒 | 径14×1500 | 本 | 40 | | | | 単 105号 |
| | 連結式接地棒用リード端子 | 径14用 22mm2×500 | 本 | 40 | | | | 単 106号 |
| | 合計 | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2020.07 |
| 歩掛適用年月 | 2020.07 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 6号 | 付帯工 | | | | | | |
|-------|-----|----|----|----|----|---------|--------|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 伐採費 | | 式 | 1 | | | | 単 107号 |
| 抜根費 | | 式 | 1 | | | | 単 108号 |
| 運搬費 | | 式 | 1 | | | | 単 109号 |
| 処分費 | | 式 | 1 | | | | 単 110号 |
| 合計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

数量総括表

1/4

| 工種 | 種別 | 細目 | 規格 | 単位 | 数量 | 積算数量 |
|--------|---------|--------------|---------------------|----------------|-------|------|
| 仮設工 | | | | | | |
| | 土留・仮締切工 | | | | | |
| | | アルミ矢板土留 | H=2.0m | 式 | 1 | 1 |
| | | アルミ矢板土留 | H=2.5m | 式 | 1 | 1 |
| | | 土留支保工 | 1段 | 式 | 1 | 1 |
| | | 土留支保工 | 2段 | 式 | 1 | 1 |
| 舗装版撤去工 | | | | | | |
| | 舗装版破碎工 | | | | | |
| | | 殻運搬処理 | アスファルト殻 | m ³ | 14.2 | 14 |
| | | 殻運搬処理 | コンクリート殻 | m ³ | 1.8 | 2 |
| | | 舗装版切断 | アスファルト舗装版, t=15cm以下 | m | 816.1 | 820 |
| | | 舗装版切断 | Co+As舗装版, t=30cm以下 | m | 21.7 | 22 |
| | | 舗装版破碎 | アスファルト舗装版, t=15cm以下 | m ² | 460.9 | 461 |
| | | 舗装版破碎 | Co+As舗装版, t=30cm以下 | m ² | 7.2 | 7 |
| 構造物撤去工 | | | | | | |
| | 構造物取壊し工 | | | | | |
| | | コンクリート構造物取壊し | | m ³ | 1.6 | 2 |
| | | 殻運搬処理 | コンクリート殻 | m ³ | 1.6 | 2 |
| 開削土工 | | | | | | |
| | 掘削工 | | | | | |
| | | 開削掘削 | | m ³ | 652.7 | 653 |
| | 埋戻し工 | | | | | |
| | | 埋戻し | 溶融スラグ | m ³ | 137.7 | 138 |
| | | 埋戻し(中埋) | 溶融スラグ | m ³ | 270.0 | 270 |
| | | 基礎工 | 溶融スラグ | m ³ | 18.0 | 18 |
| | 残土処理工 | | | | | |
| | | 残土処理 | | m ³ | 652.7 | 653 |

数量総括表

2/4

| 工種 | 種別 | 細目 | 規格 | 単位 | 数量 | 積算数量 |
|--------|----------|------|--------------------------------------|----|-------|------|
| 電線共同溝工 | | | | | | |
| | 管路工(管路部) | | | | | |
| | | 埋設管路 | CCVP直管, 径125mm | m | 718.9 | 719 |
| | | 埋設管路 | CCVP曲管, 径125mm | m | 168.6 | 169 |
| | | 埋設管路 | CCVP直管, 径100mm | m | 212.2 | 212 |
| | | 埋設管路 | CCVP曲管, 径100mm | m | 95.2 | 95 |
| | | 埋設管路 | AVP直管, 径125mm | m | 29.4 | 29 |
| | | 埋設管路 | AVP曲管, 径125mm | m | 52.2 | 52 |
| | | 埋設管路 | AVP直管, 径100mm | m | 18.2 | 18 |
| | | 埋設管路 | AVP曲管, 径100mm | m | 15.5 | 16 |
| | | 埋設管路 | フリーアクセス管, 直管, 径150mm | m | 247.7 | 248 |
| | | 埋設管路 | フリーアクセス管, 曲管, 径150mm | m | 50.3 | 50 |
| | | 埋設管路 | ホテイ管, 直管, 径250mm (SU φ 30-8, φ 50-7) | m | 59.6 | 60 |
| | | 埋設管路 | ホテイ管, 曲管, 径250mm (SU φ 30-8, φ 50-7) | m | 31.0 | 31 |
| | | 埋設管路 | ホテイ管, 直管, 径250mm (SU φ 30-6, φ 50-8) | m | 38.3 | 38 |
| | | 埋設管路 | ホテイ管, 曲管, 径250mm (SU φ 30-6, φ 50-8) | m | 7.1 | 7 |
| | | 埋設管路 | ホテイ管, 直管, 径200mm (SU φ 30-5, φ 50-5) | m | 144.0 | 144 |
| | | 埋設管路 | ホテイ管, 曲管, 径200mm (SU φ 30-5, φ 50-5) | m | 22.9 | 23 |
| | | 埋設管路 | ホテイ管, 直管, 径200mm (SU φ 30-2, φ 50-6) | m | 144.0 | 144 |
| | | 埋設管路 | ホテイ管, 曲管, 径200mm (SU φ 30-2, φ 50-6) | m | 22.9 | 23 |
| | | 埋設管路 | PV直管, 径75mm | m | 333.5 | 334 |
| | | 埋設管路 | PV曲管, 径75mm | m | 92.5 | 93 |
| | | 埋設管路 | PV直管, 径50mm | m | 79.3 | 79 |
| | | 埋設管路 | PV曲管, 径50mm | m | 8.8 | 9 |
| | | 埋設管路 | FEP, 径50mm | m | 76.4 | 76 |
| | | 埋設管路 | FEP, 径30mm | m | 15.8 | 16 |

数量総括表

3/4

| 工種 | 種別 | 細目 | 規格 | 単位 | 数量 | 積算数量 |
|----|-------------|----------------|---------------------------------------|----|--------|-------|
| | | ダクトスリーブ | CCVP φ 125用 | 本 | 45 | 45 |
| | | ダクトスリーブ | CCVP φ 100用 | 本 | 18 | 18 |
| | | ダクトスリーブ | AVP φ 125用 | 本 | 6 | 6 |
| | | ダクトスリーブ | AVP φ 100用 | 本 | 1 | 1 |
| | | ダクトスリーブ | AVP φ 75用 | 本 | 2 | 2 |
| | | ダクトスリーブ | フリーアクセス管 φ 150用 | 本 | 13 | 13 |
| | | インサート付きダクトスリーブ | ホテイ管 φ 250用 | 本 | 8 | 8 |
| | | インサート付きダクトスリーブ | ホテイ管 φ 200用 | 本 | 16 | 16 |
| | | ダクトスリーブ | PV φ 75用 | 本 | 36 | 36 |
| | | ダクトスリーブ | PV φ 50用 | 本 | 12 | 12 |
| | | ベルマウス | FEP φ 80用 | 本 | 3 | 3 |
| | | ベルマウス | FEP φ 50用 | 本 | 7 | 7 |
| | | ベルマウス | FEP φ 30用 | 本 | 1 | 1 |
| | | ホルト固定式ロータ管 | ホテイ管 φ 250起終点兼用 | 本 | 8 | 8 |
| | | ホルト固定式ロータ管 | ホテイ管 φ 200起終点兼用 | 本 | 16 | 16 |
| | | スライダ管 | ホテイ管 φ 250用 | 本 | 3 | 3 |
| | | スライダ管 | ホテイ管 φ 200用 | 本 | 8 | 8 |
| | | 通線ひも | 電力 φ 6 | m | 1736.2 | 1,736 |
| | | 通線ひも | 通信 φ 3 | m | 5384.9 | 5,385 |
| | | 埋設標識シート | W=400mm, W折込 | m | 956.2 | 956 |
| | プレキャストボックス工 | | | | | |
| | | プレキャストボックス | 特殊部 I 型 W1200*H1500*L3300 L7, L10, R9 | 個 | 3 | 3 |
| | | プレキャストボックス | 特殊部 I 型 W1200*H1500*L3300 L9 | 個 | 1 | 1 |
| | | プレキャストボックス | 特殊部 I 型 W1200*H1500*L4200 R10 | 個 | 1 | 1 |
| | | プレキャストボックス | 特殊部 I 型 W1200*H1500*L4200 L8, R8 | 個 | 2 | 2 |
| | | プレキャストボックス | 分岐柵 W400*H500*L1000 | 個 | 14 | 14 |
| | | プレキャストボックス | 分岐柵 (2連トラフ) W400*H500*L2000 | 個 | 2 | 2 |
| | | 蓋 | 円形蓋(歩道用) φ 750 | 組 | 4 | 4 |
| | | 蓋 | 角蓋 W500*L800 | 組 | 5 | 5 |
| | | 蓋 | 分岐柵蓋 W400*L1000 | 組 | 14 | 14 |
| | | 蓋 | 分岐柵蓋 (2連トラフ) W400*L2000 | 組 | 2 | 2 |
| | | 接地工事 | A種接地 | 式 | 1 | 1 |

数量総括表

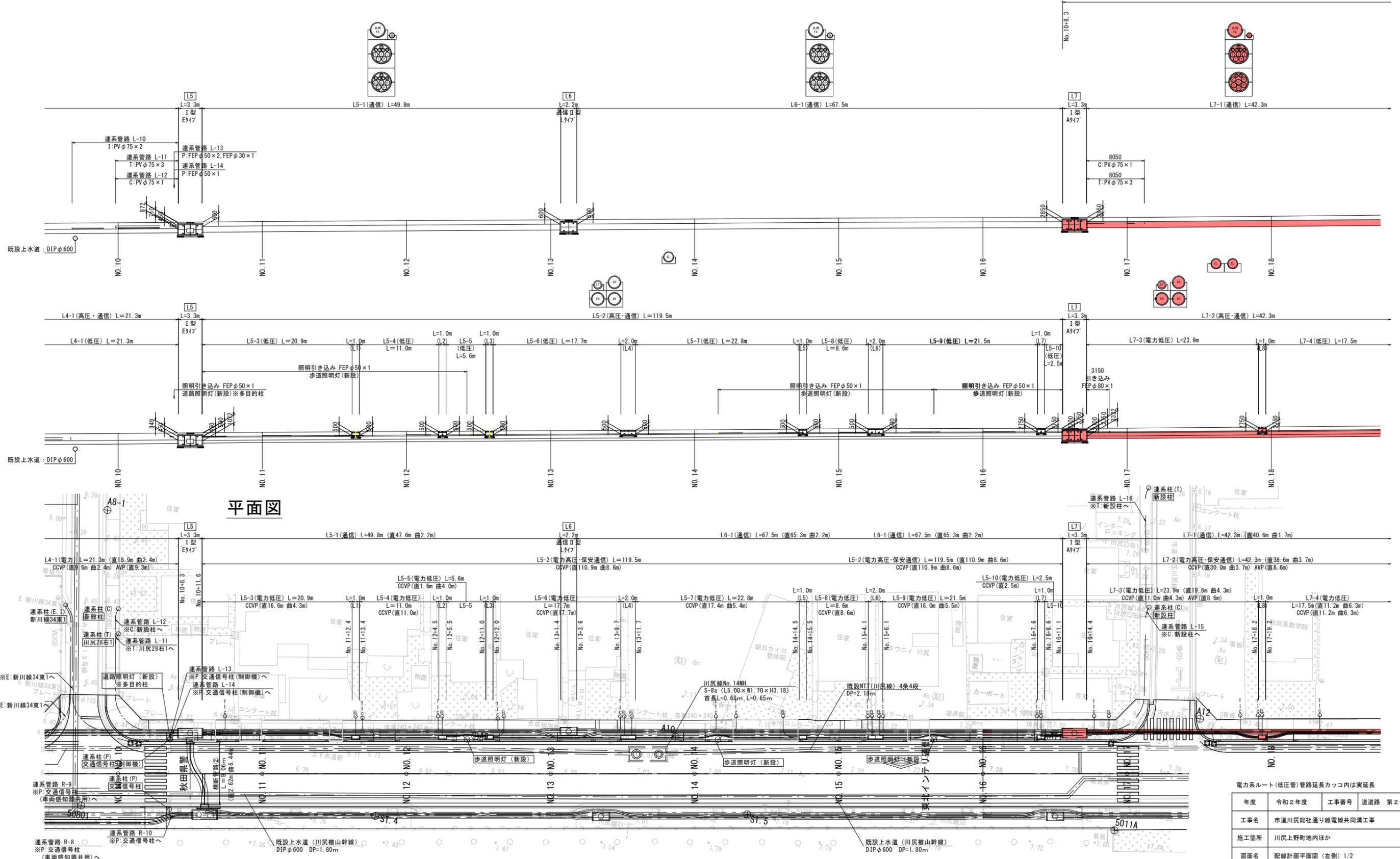
4/4

| 工種 | 種別 | 細目 | 規格 | 単位 | 数量 | 積算数量 |
|-----|-----------|------|-------------------------------|----|-------|------|
| 舗装工 | | | | | | |
| | アスファルト舗装工 | | | | | |
| | | 下層路盤 | 車道部, 再生クラッシャーラン(RC-40) t=38cm | m2 | 7.2 | 7 |
| | | 下層路盤 | 取付部, 再生クラッシャーラン(RC-40) t=15cm | m2 | 27.4 | 27 |
| | | 下層路盤 | 歩道部, 再生クラッシャーラン(RC-40) t=22cm | m2 | 402.8 | 403 |
| | | 上層路盤 | 車道部, 再生瀝青安定処理路盤(40) t=10cm | m2 | 7.2 | 7 |
| | | 表層 | 車道部, 再生②密粒度As(20) t=3cm | m2 | 7.2 | 7 |
| | | 表層 | 車道部, 再生②密粒度As(20) t=7cm | m2 | 7.2 | 7 |
| | | 表層 | 取付部, 再生②密粒度As(13) t=4cm | m2 | 27.4 | 27 |
| | | 表層 | 歩道部, 再生②密粒度As(20) t=3cm | m2 | 402.8 | 403 |
| 付帯工 | | | | | | |
| | 付帯工 | | | | | |
| | | 付帯工 | 高木伐採・抜根ほか | 式 | 1 | 1 |

配線計画平面図 (左側) 1/2

S=1:250

施工延長 (左) L=181.8m



平面図

電力ルート (低圧管) 管路延長カッコ内は実延長

| | | | |
|-------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻町社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 配線計画平面図 (左側) 1/2 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 1/34 |

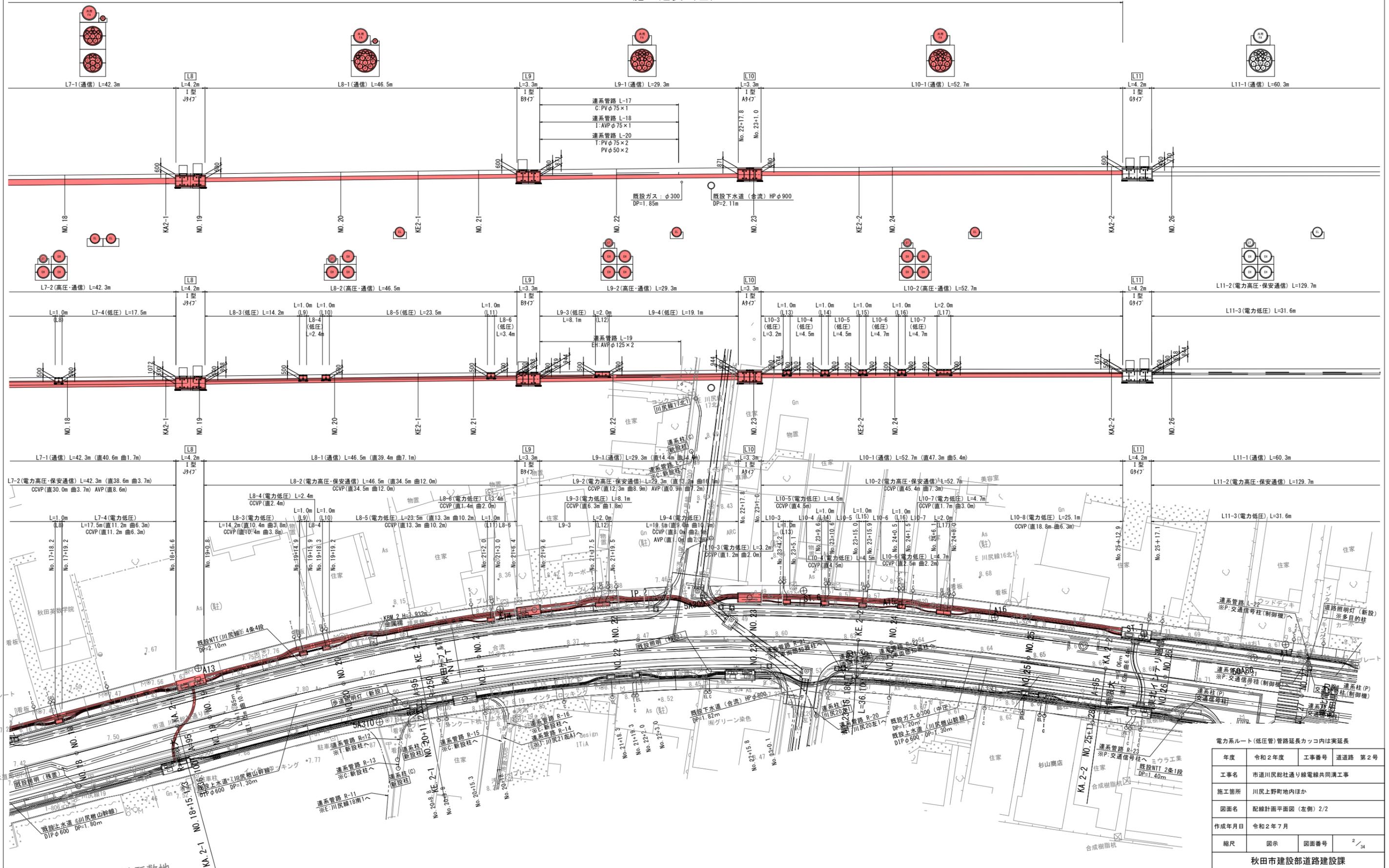
秋田市建設部道路建設課

秋田刑務所敷地

配線計画平面図(左側) 2/2

S=1:250

施工延長(左) L=181.8m



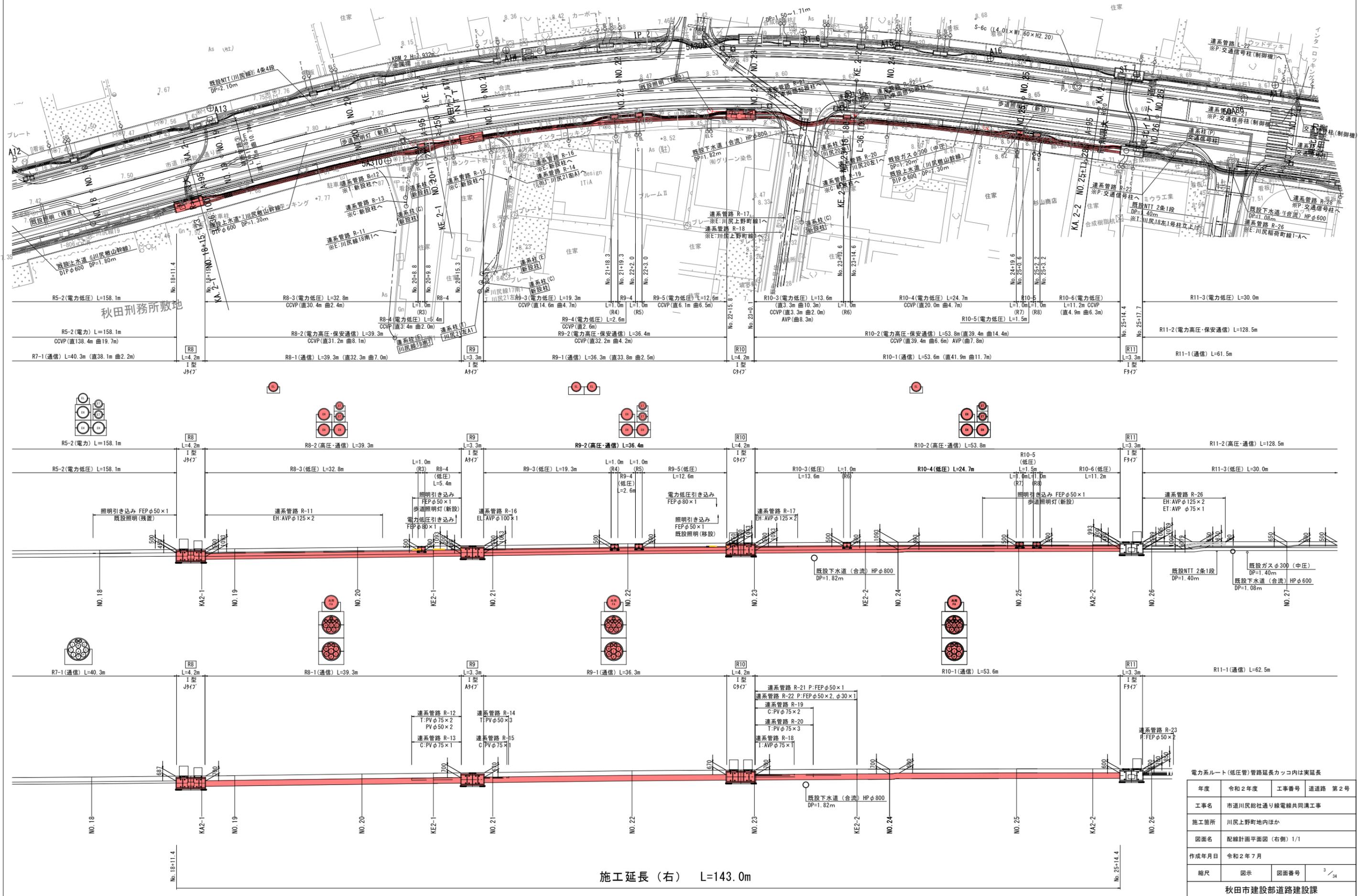
電力ルート(低圧管)管路延長カッコ内は実延長

| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 進捗率 第2号 |
|-------|------------------|------|---------|
| 工事名 | 市道川尻線社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 配線計画平面図(左側) 2/2 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 2/34 |

秋田市建設部道路建設課

配線計画平面図(右側) 1/1

S=1:250

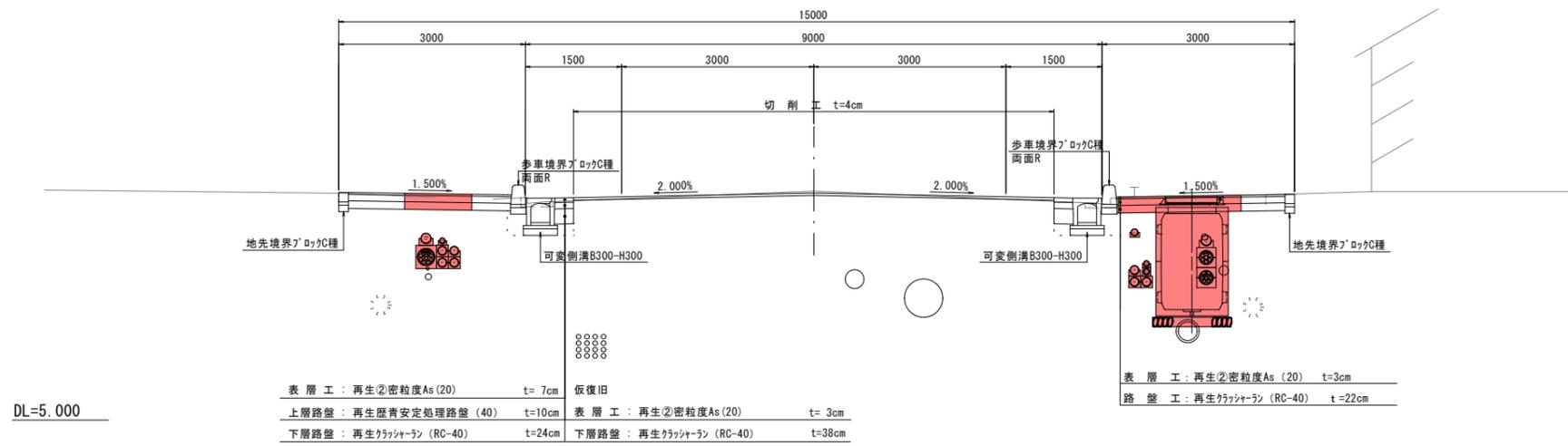


施工延長(右) L=143.0m

| 電力ルート(低圧管)管路延長カッコ内は実延長 | | | |
|------------------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 配線計画平面図(右側) 1/1 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 3/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

標準横断面図

単路部 S=1:50

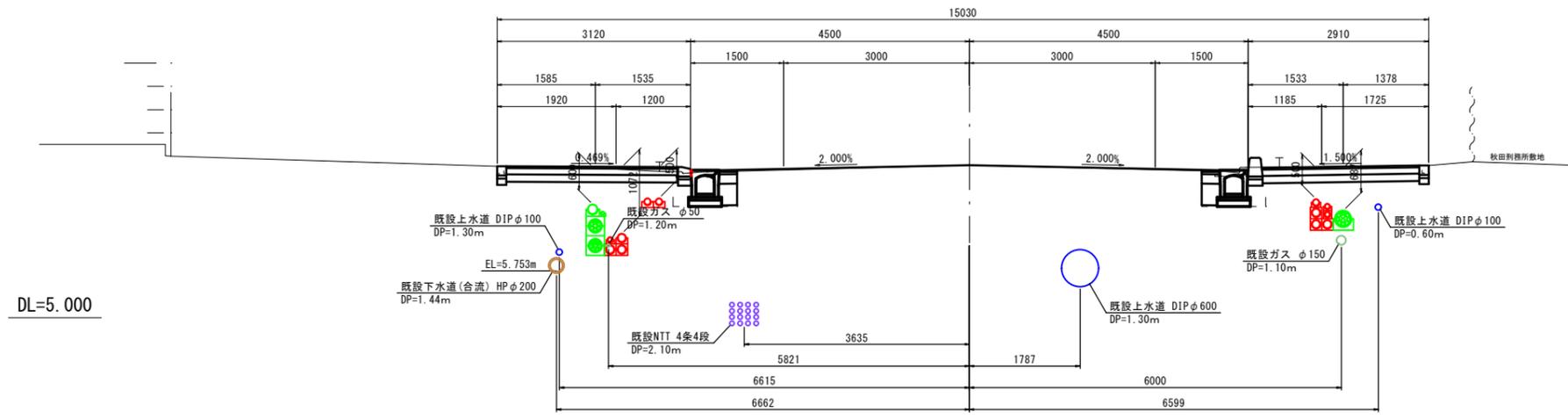


| 凡 例 | |
|-----------|---|
| NTT | ○ |
| 上水道管 | ○ |
| 下水道管 | ○ |
| ガス管(東部ガス) | ○ |

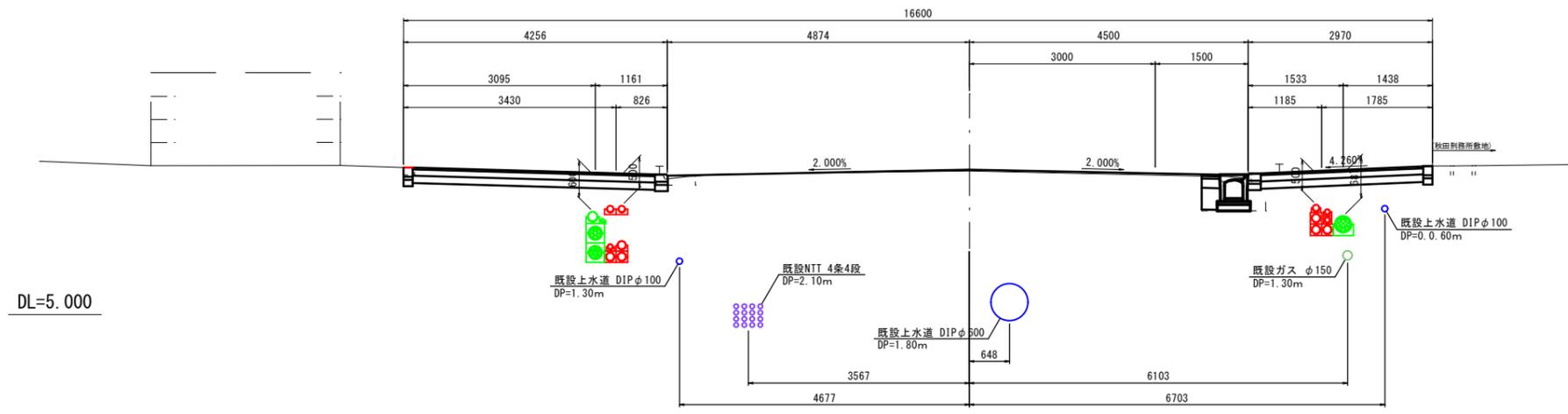
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 標準横断面図 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 4 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

計画横断図 (1 / 5) S=1:50

NO. 18
GH=7.455
FH= 7.455



NO. 17
GH=7.315
FH= 7.339



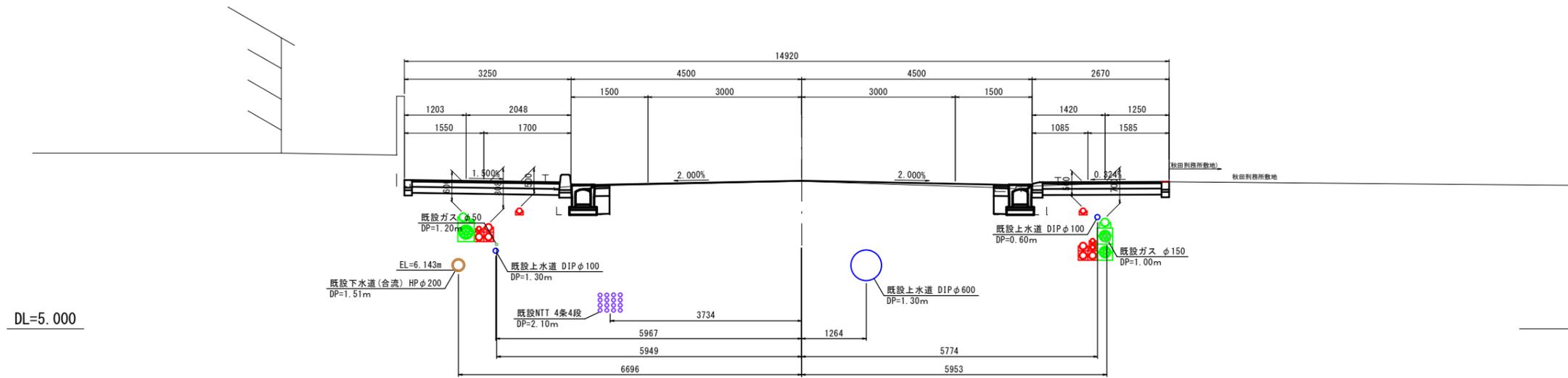
注) 既設埋設管の位置は目安であり、掘削にあたっては
施設管理者の立会の元、試掘を行って確認すること。

| 凡 例 | |
|-----------|---|
| NTT | ○ |
| 上水道管 | ○ |
| 下水道管 | ○ |
| ガス管(東部ガス) | ○ |

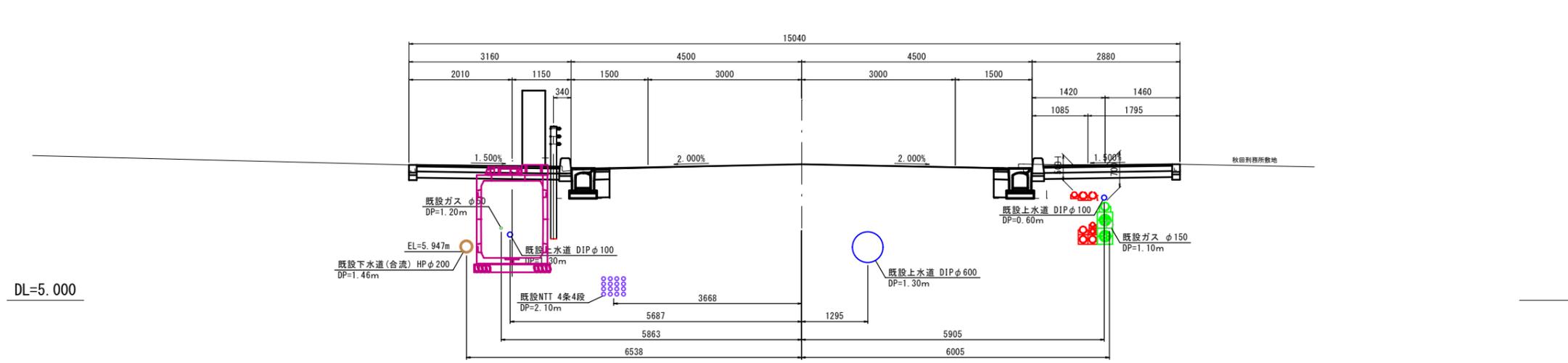
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 計画横断図 (1 / 5) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 5 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

計画横断図 (2 / 5) S=1:50

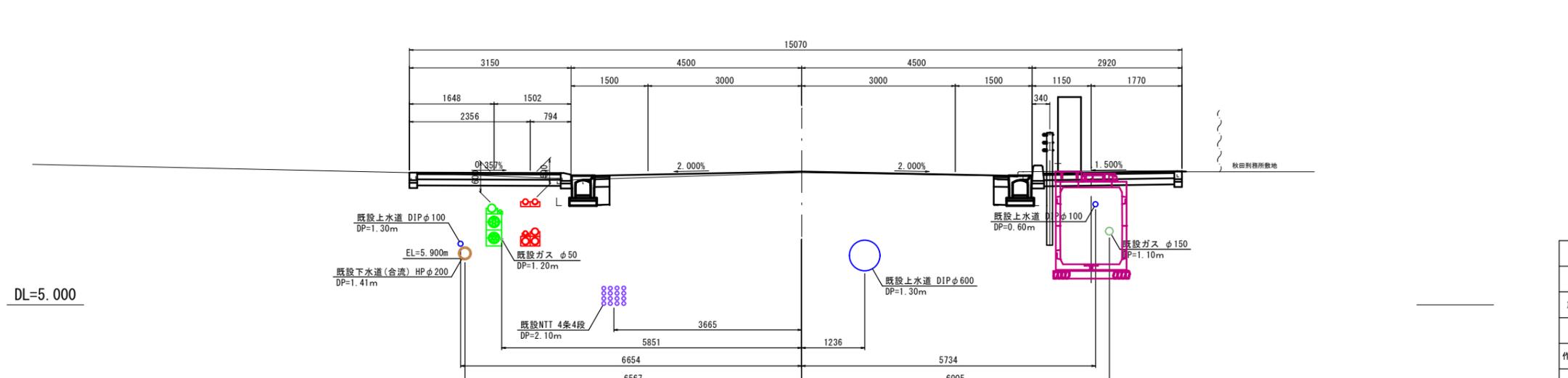
NO. 20
GH=7.878
FH= 7.889



NO. 19
GH=7.654
FH= 7.652



KA2-1
GH=7.578
FH= 7.597



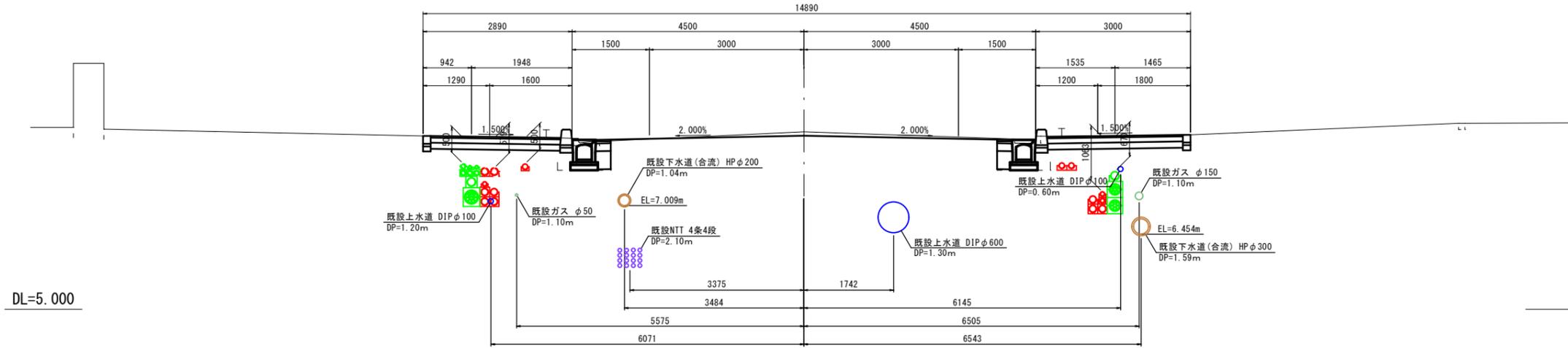
注) 既設埋設管の位置は目安であり、掘削にあたっては
施設管理者の立会の元、試掘を行って確認すること。

| 凡 例 | |
|-----------|---|
| NTT | ○ |
| 上水道管 | ○ |
| 下水道管 | ○ |
| ガス管(東部ガス) | ○ |

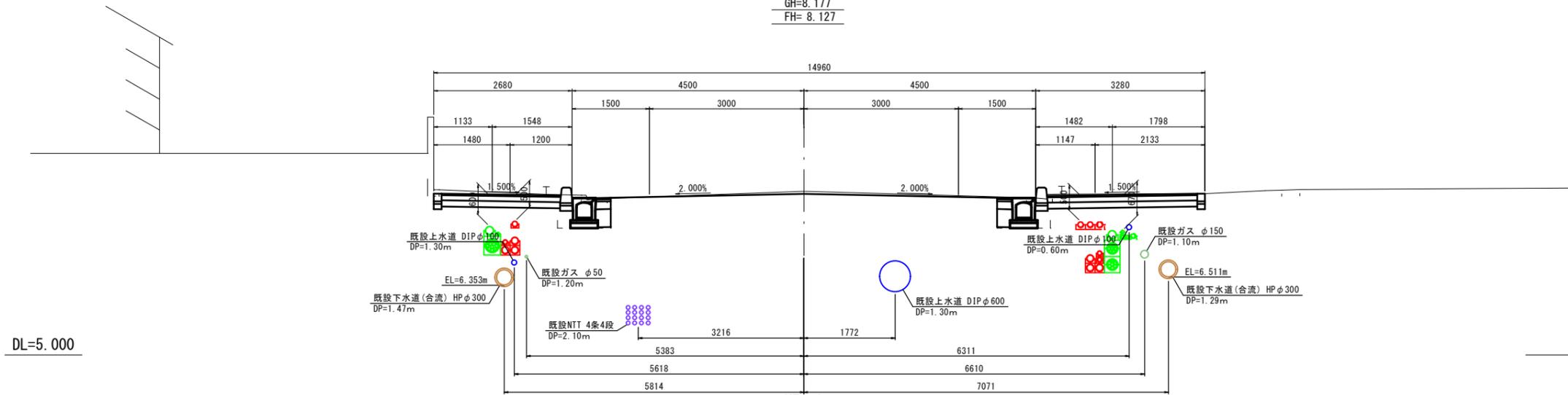
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 計画横断図 (2 / 5) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 6 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

計画横断図 (3 / 5) S=1:50

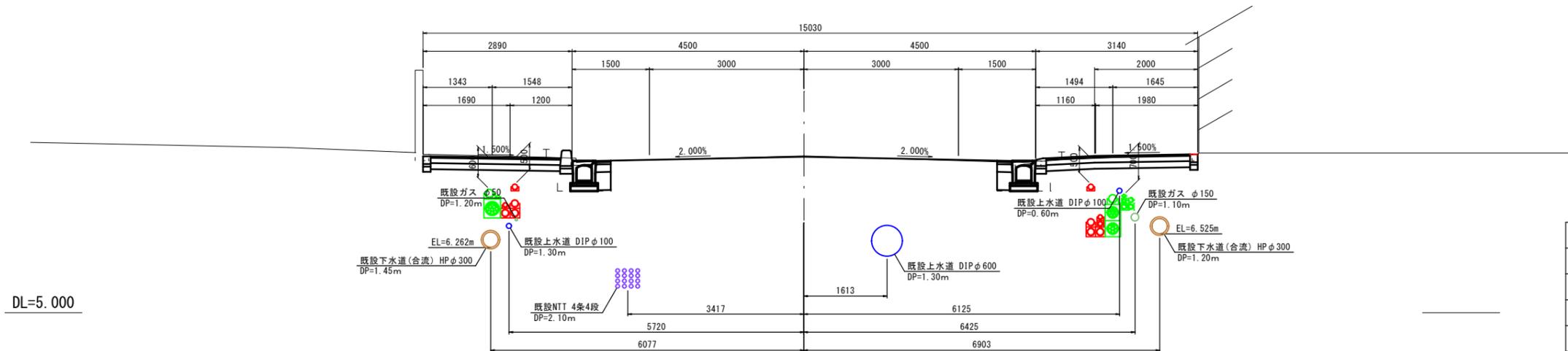
NO. 22
GH=8.441
FH= 8.364



NO. 21
GH=8.177
FH= 8.127



KE2-1
GH=8.039
FH= 8.023



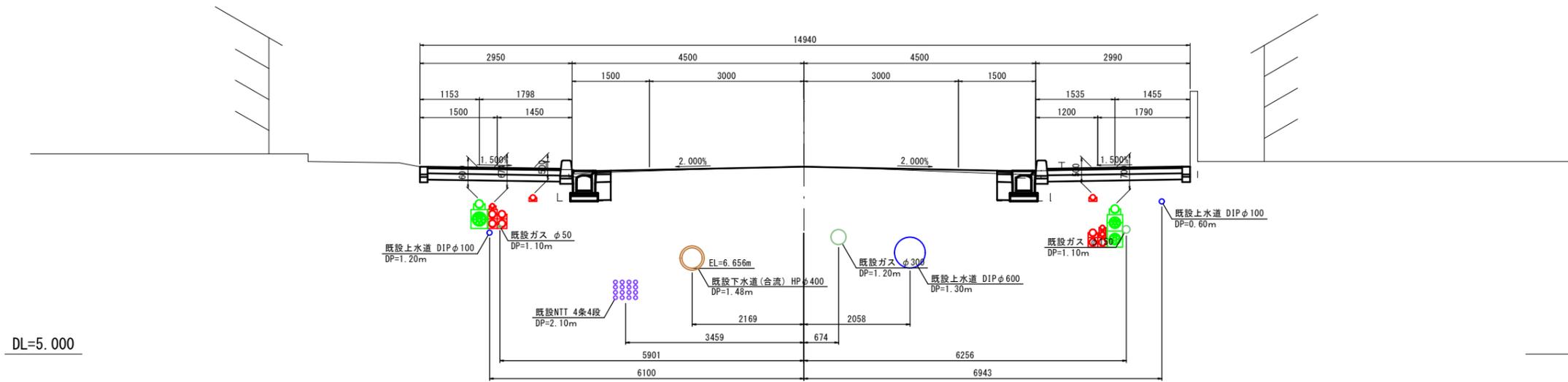
注) 既設埋設管の位置は目安であり、掘削にあたっては
施設管理者の立会の元、試掘を行って確認すること。

| 凡 例 | |
|-----------|---|
| NTT | ○ |
| 上水道管 | ○ |
| 下水道管 | ○ |
| ガス管(東部ガス) | ○ |

| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 計画横断図 (3 / 5) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 7 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

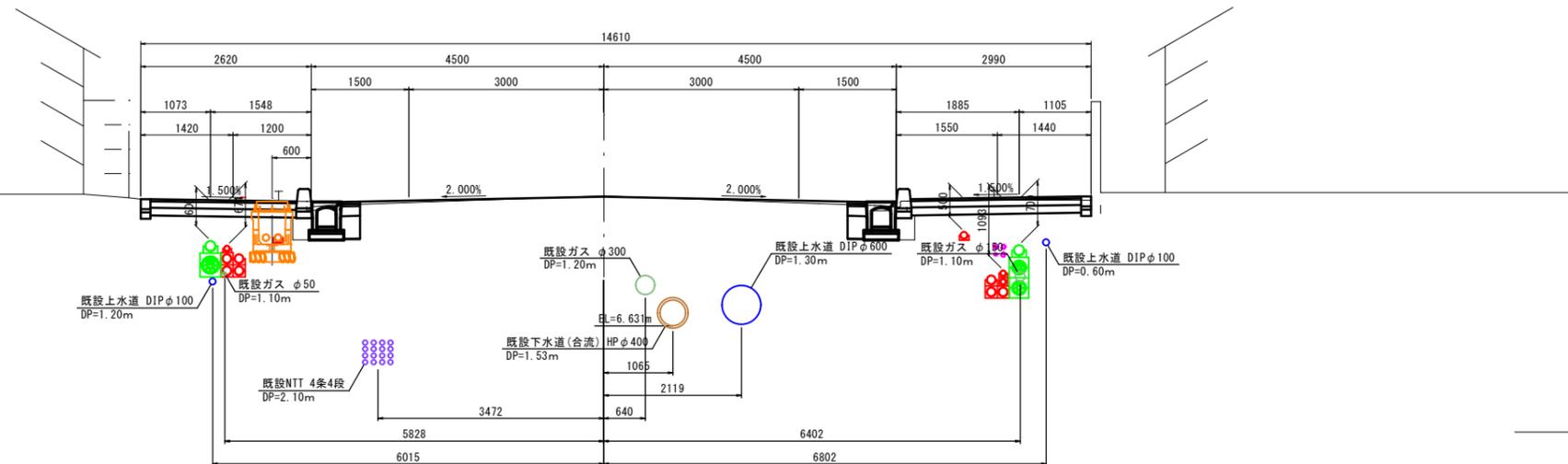
計画横断図 (4 / 5) S=1:50

NO. 24
GH=8.640
FH= 8.628



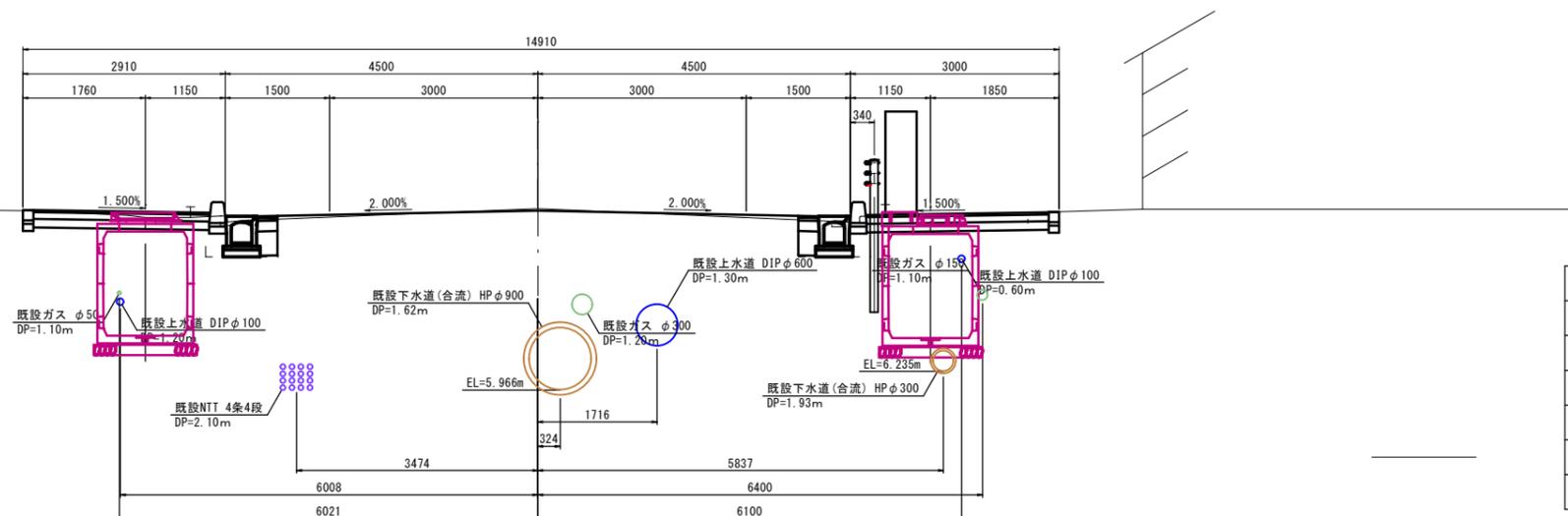
KE2-2
GH=8.631
FH= 8.618

DL=5.000



NO. 23
GH=8.575
FH= 8.549

DL=5.000



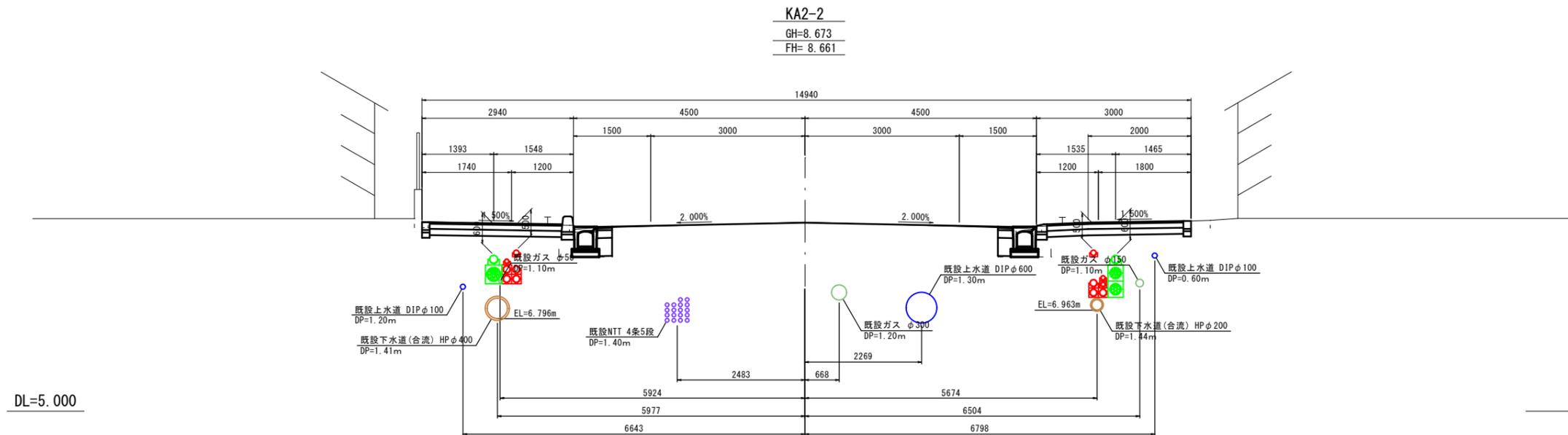
DL=5.000

注) 既設埋設管の位置は目安であり、掘削にあたっては
施設管理者の立会の元、試掘を行って確認すること。

| 凡 例 | |
|-----------|---|
| NTT | ○ |
| 上水道管 | ○ |
| 下水道管 | ○ |
| ガス管(東部ガス) | ○ |

| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 計画横断図(4/5) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 8 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

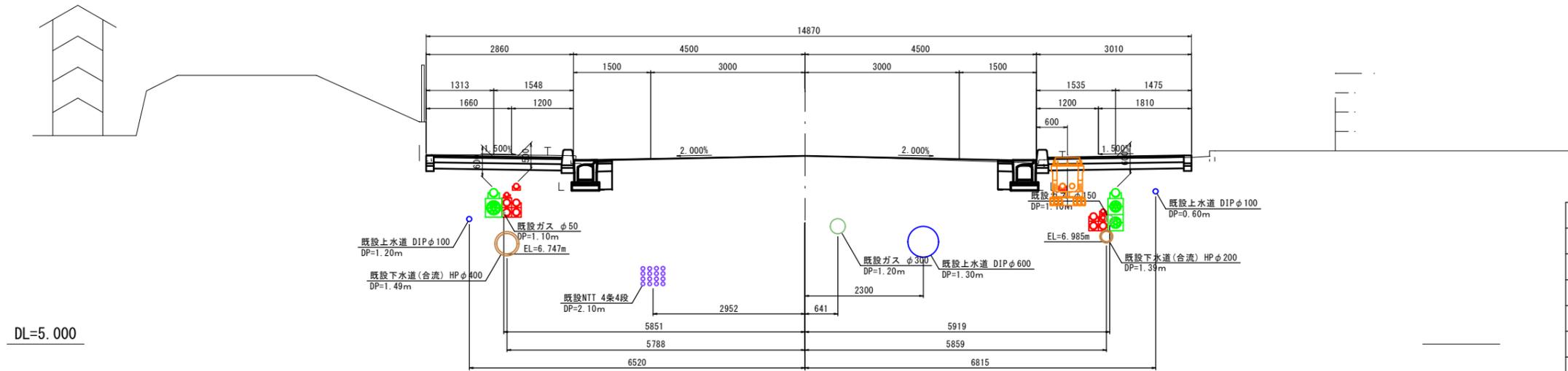
計画横断図 (5 / 5) S=1:50



KA2-2
GH=8.673
FH= 8.661

NO. 25
GH=8.655
FH= 8.651

DL=5.000



DL=5.000

注) 既設埋設管の位置は目安であり、掘削にあたっては
施設管理者の立会の元、試掘を行って確認すること。

| 凡 例 | |
|-----------|---|
| NTT | ○ |
| 上水道管 | ○ |
| 下水道管 | ○ |
| ガス管(東部ガス) | ○ |

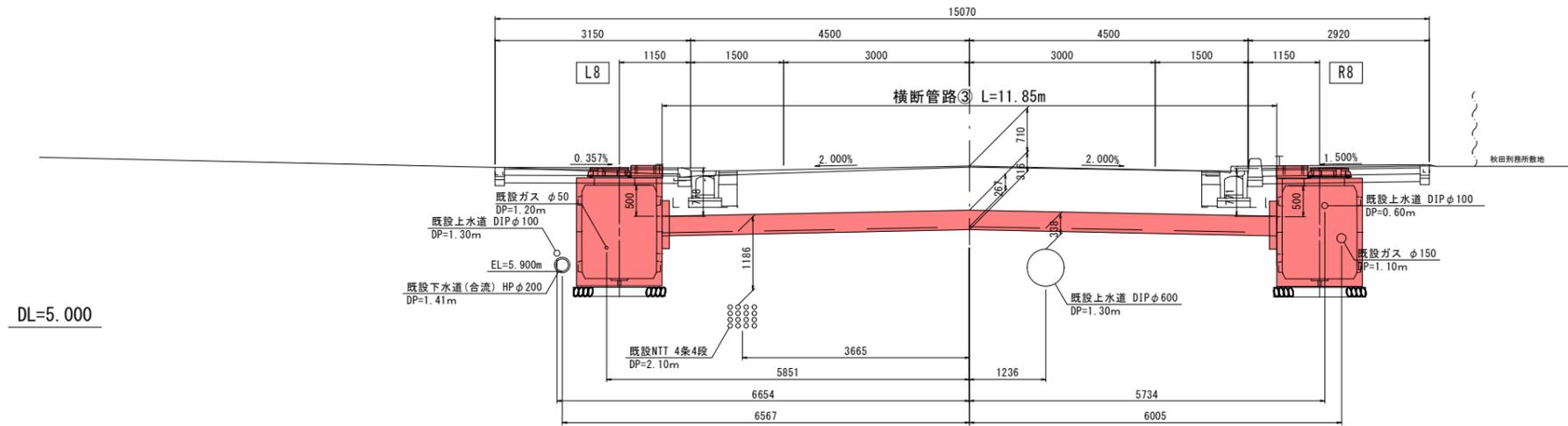
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 計画横断図 (5 / 5) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 9 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

横断管路部横断図 (1/1)

横断管路

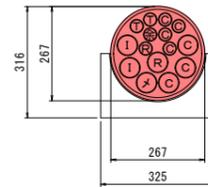
KA. 2-1 (参考断面) S=1:50
(横断位置 No. 18+15.9)

通信横断部



管路断面図 S=1:10

起点側 終点側



【通信系】

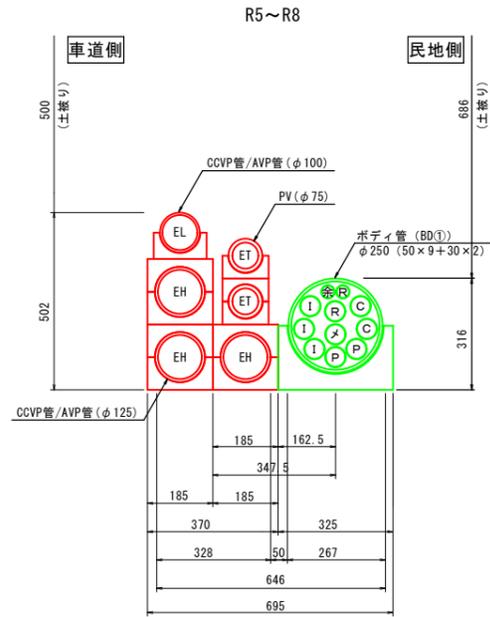
ボディ管φ250 (φ50×7+φ30×8)

| 企業 | 記号 | 管種 | φ50 | φ30 |
|--------------|----|----|-----|-----|
| NTT | T | SU | - | 2 |
| 東北パブリックネット通信 | I | SU | 2 | - |
| 秋田ケーブルテレビ | C | SU | 3 | 4 |
| 秋田県警 | P | SU | - | - |
| 道路管理者 | R | SU | 1 | 1 |
| メンテナンス管 | M | SU | 1 | - |
| 余剰管 | 余 | SU | - | 1 |
| 合計 | | | 7 | 8 |

◆既設占用埋設物について
・設計図面に記載している埋設位置、埋設深さについては、台帳資料等をもとに想定したものである。
・施工に際しては、事前に試掘調査を実施し、実際の埋設状況を確認したうえで関係機関と調整すること。

| | | | |
|-------------|-----------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 横断管路部横断図(1/1) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 10/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

本線管路断面図 (1/3) S=1:10



ボディ管

| | |
|-----|-------------------|
| BD① | φ 250 (50×9+30×2) |
| BD② | - |

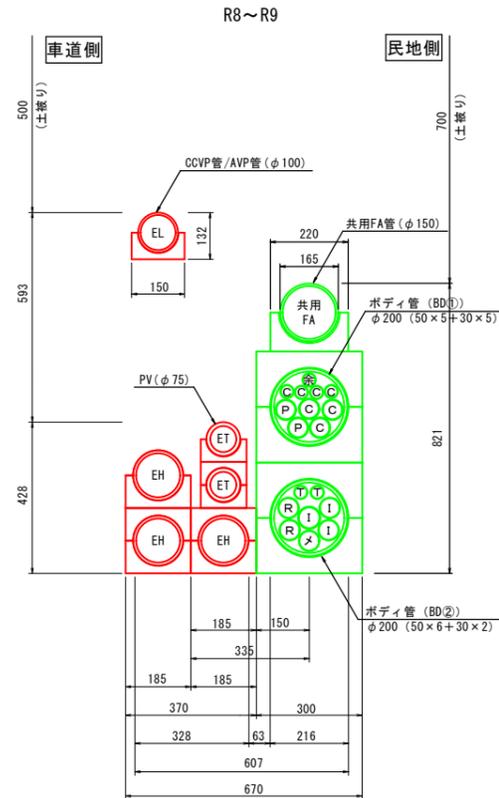
ボディ管内さや管

| 記号 | φ 50 (条) | φ 30 (条) |
|----|----------|----------|
| T | - | - |
| I | 3 | - |
| C | 2 | - |
| P | 2 | - |
| R | 1 | 1 |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | 1 |
| 合計 | 9 | 2 |

単管路

| 記号 | φ 75 (条) | φ 50 (条) |
|----|----------|----------|
| - | - | - |
| - | - | - |

| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|-------|------|
| | φ 125 | φ 100 | φ 75 |
| EH | 3 | - | - |
| EL | - | 1 | - |
| ET | - | - | 2 |
| 合計 | 3 | 1 | 2 |



ボディ管

| | |
|-----|-------------------|
| BD① | φ 200 (50×5+30×5) |
| BD② | φ 200 (50×6+30×2) |

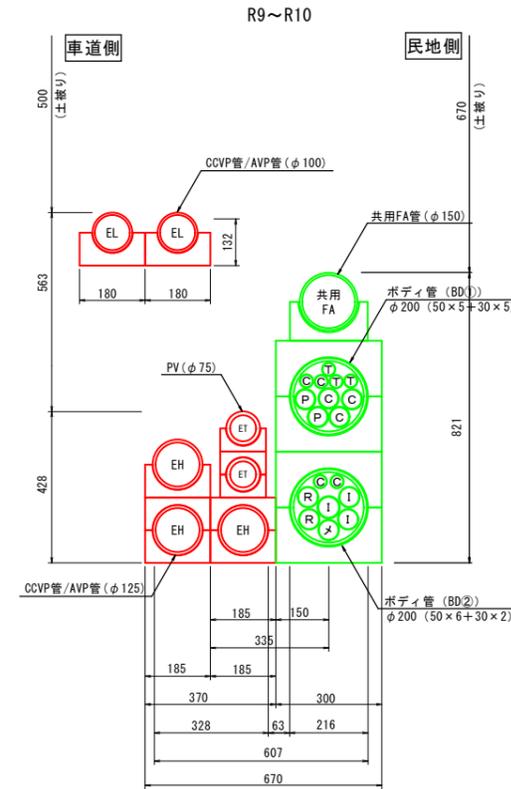
ボディ管内さや管

| 記号 | φ 50 (条) | φ 30 (条) |
|----|----------|----------|
| T | - | 2 |
| I | 3 | - |
| C | 3 | 4 |
| P | 2 | - |
| R | 2 | - |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | 1 |
| 合計 | 11 | 7 |

単管路

| 記号 | φ 75 (条) | φ 50 (条) |
|----|----------|----------|
| - | - | - |
| - | - | - |

| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|-------|------|
| | φ 125 | φ 100 | φ 75 |
| EH | 3 | - | - |
| EL | - | 1 | - |
| ET | - | - | 2 |
| 合計 | 3 | 1 | 2 |



ボディ管

| | |
|-----|-------------------|
| BD① | φ 200 (50×5+30×5) |
| BD② | φ 200 (50×6+30×2) |

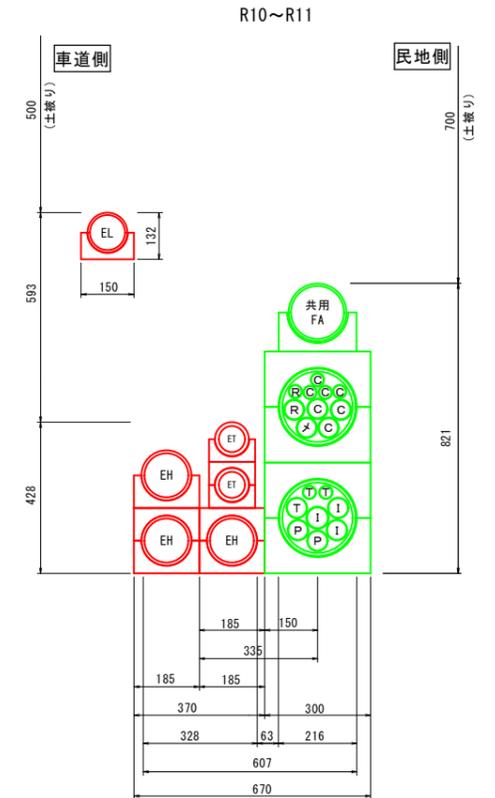
ボディ管内さや管

| 記号 | φ 50 (条) | φ 30 (条) |
|----|----------|----------|
| T | - | 3 |
| I | 3 | - |
| C | 3 | 4 |
| P | 2 | - |
| R | 2 | - |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | - |
| 合計 | 11 | 7 |

単管路

| 記号 | φ 75 (条) | φ 50 (条) |
|----|----------|----------|
| - | - | - |
| - | - | - |

| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|-------|------|
| | φ 125 | φ 100 | φ 75 |
| EH | 3 | - | - |
| EL | - | 2 | - |
| ET | - | - | 2 |
| 合計 | 3 | 2 | 2 |



ボディ管

| | |
|-----|-------------------|
| BD① | φ 200 (50×5+30×5) |
| BD② | φ 200 (50×6+30×2) |

ボディ管内さや管

| 記号 | φ 50 (条) | φ 30 (条) |
|----|----------|----------|
| T | 1 | 2 |
| I | 3 | - |
| C | 3 | 4 |
| P | 2 | - |
| R | 1 | 1 |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | - |
| 合計 | 11 | 7 |

単管路

| 記号 | φ 75 (条) | φ 50 (条) |
|----|----------|----------|
| - | - | - |
| - | - | - |

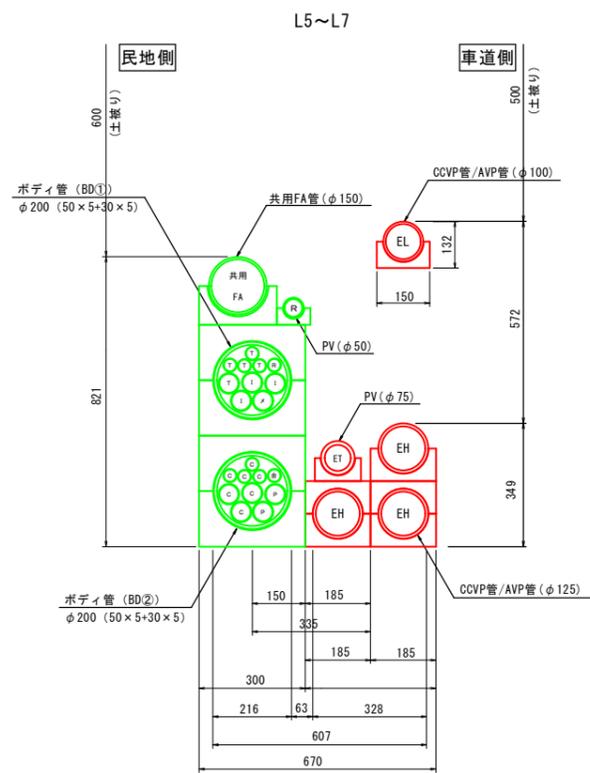
| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|-------|------|
| | φ 125 | φ 100 | φ 75 |
| EH | 3 | - | - |
| EL | - | 1 | - |
| ET | - | - | 2 |
| 合計 | 3 | 1 | 2 |

参画企業者凡例

| 記号 | 参画企業名 |
|----|--------------|
| EH | 電力高圧 |
| EL | 電力低圧 |
| ET | 保安通信 |
| T | NTT |
| I | 東北インテリジェント通信 |
| C | 秋田ケーブルテレビ |
| P | 秋田県警 |
| R | 道路管理者 |
| メ | メンテナンス管 |
| 余 | 余剰管 |

| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
|-------------|-----------------|------|---------|
| 工事名 | 市道川尻社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 本線管路断面図 (1/3) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 11/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

本線管路断面図 (2/3) S=1:10



| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|------|-----|
| | φ125 | φ100 | φ75 |
| EH | 3 | - | - |
| EL | - | 1 | - |
| ET | - | - | 1 |
| 合計 | 3 | 1 | 1 |

ボディ管

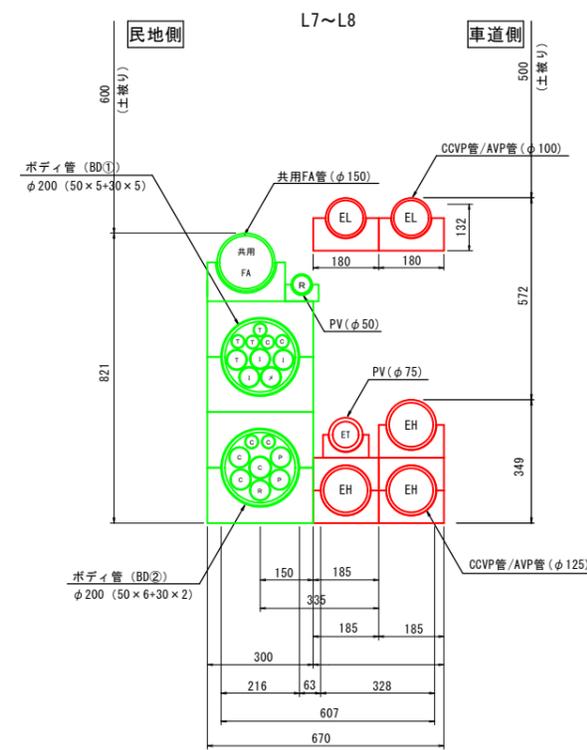
| | |
|-----|------------------|
| BD① | φ200 (50×5+30×5) |
| BD② | φ200 (50×5+30×5) |

ボディ管内さや管

| 記号 | φ50 (条) | φ30 (条) |
|----|---------|---------|
| T | 1 | 4 |
| I | 3 | - |
| C | 3 | 4 |
| P | 2 | - |
| R | - | 1 |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | 1 |
| 合計 | 10 | 10 |

単管路

| 記号 | φ75 (条) | φ50 (条) |
|----|---------|---------|
| R | - | 1 |
| - | - | - |



| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|------|-----|
| | φ125 | φ100 | φ75 |
| EH | 3 | - | - |
| EL | - | 2 | - |
| ET | - | - | 1 |
| 合計 | 3 | 2 | 1 |

ボディ管

| | |
|-----|------------------|
| BD① | φ200 (50×5+30×5) |
| BD② | φ200 (50×6+30×2) |

ボディ管内さや管

| 記号 | φ50 (条) | φ30 (条) |
|----|---------|---------|
| T | 1 | 3 |
| I | 3 | - |
| C | 3 | 4 |
| P | 2 | - |
| R | 1 | - |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | - |
| 合計 | 11 | 7 |

単管路

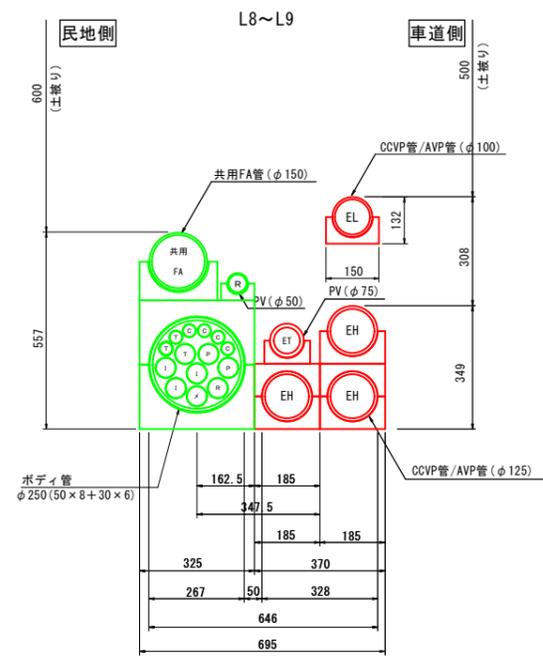
| 記号 | φ75 (条) | φ50 (条) |
|----|---------|---------|
| R | - | 1 |
| - | - | - |

参画企業者凡例

| 記号 | 参画企業名 |
|----|--------------|
| EH | 電力高圧 |
| EL | 電力低圧 |
| ET | 保安通信 |
| T | NTT |
| I | 東北インテリジェント通信 |
| C | 秋田ケーブルテレビ |
| P | 秋田県警 |
| R | 道路管理者 |
| メ | メンテナンス管 |
| 余 | 余剰管 |

| | | | |
|-------------|-----------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 本線管路断面図 (2/3) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 12 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

本線管路断面図 (3/3) S=1:10



ボディ管

| | |
|-----|------------------|
| BD① | φ250 (50×8+30×6) |
| BD② | - |

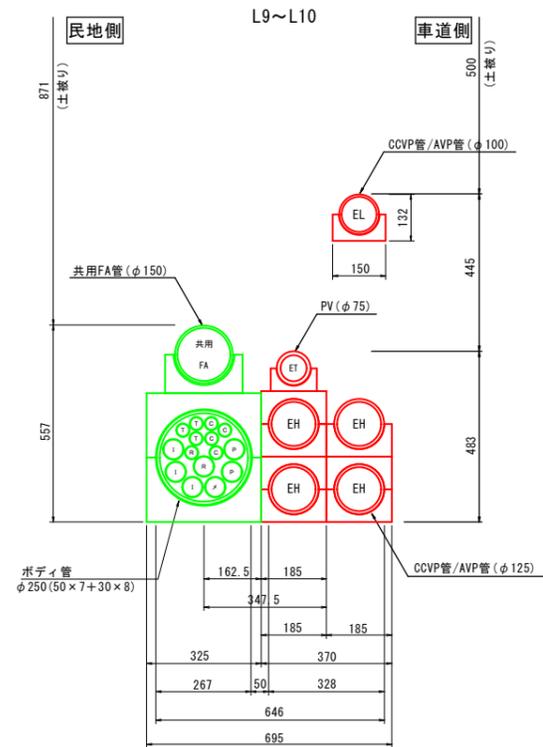
ボディ管内さや管

| 記号 | φ50 (条) | φ30 (条) |
|----|---------|---------|
| T | 1 | 2 |
| I | 3 | - |
| C | - | 4 |
| P | 2 | - |
| R | 1 | - |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | - |
| 合計 | 8 | 6 |

単管路

| 記号 | φ75 (条) | φ50 (条) |
|----|---------|---------|
| R | - | 1 |
| - | - | - |

| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|------|-----|
| | φ125 | φ100 | φ75 |
| EH | 3 | - | - |
| EL | - | 1 | - |
| ET | - | - | 1 |
| 合計 | 3 | 1 | 1 |



ボディ管

| | |
|-----|------------------|
| BD① | φ250 (50×7+30×8) |
| BD② | - |

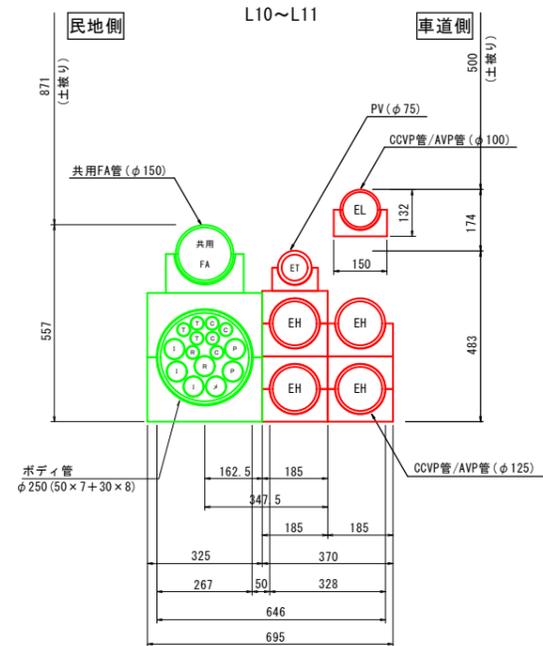
ボディ管内さや管

| 記号 | φ50 (条) | φ30 (条) |
|----|---------|---------|
| T | - | 3 |
| I | 3 | - |
| C | - | 4 |
| P | 2 | - |
| R | 1 | 1 |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | - |
| 合計 | 7 | 8 |

単管路

| 記号 | φ75 (条) | φ50 (条) |
|----|---------|---------|
| - | - | - |
| - | - | - |

| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|------|-----|
| | φ125 | φ100 | φ75 |
| EH | 4 | - | - |
| EL | - | 1 | - |
| ET | - | - | 1 |
| 合計 | 4 | 1 | 1 |



ボディ管

| | |
|-----|------------------|
| BD① | φ250 (50×7+30×8) |
| BD② | - |

ボディ管内さや管

| 記号 | φ50 (条) | φ30 (条) |
|----|---------|---------|
| T | - | 3 |
| I | 3 | - |
| C | - | 4 |
| P | 2 | - |
| R | 1 | 1 |
| メ | 1 | - |
| 余 | - | - |
| 合計 | 7 | 8 |

単管路

| 記号 | φ75 (条) | φ50 (条) |
|----|---------|---------|
| - | - | - |
| - | - | - |

| 記号 | CCVP管/AVP管 | | PV管 |
|----|------------|------|-----|
| | φ125 | φ100 | φ75 |
| EH | 4 | - | - |
| EL | - | 1 | - |
| ET | - | - | 1 |
| 合計 | 4 | 1 | 1 |

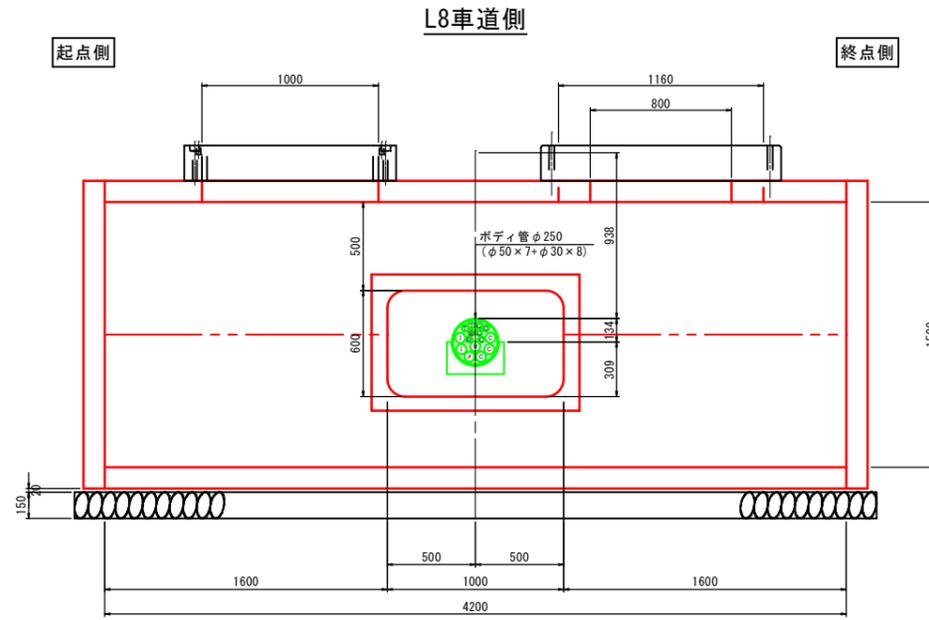
参画企業者凡例

| 記号 | 参画企業名 |
|----|--------------|
| EH | 電力高圧 |
| EL | 電力低圧 |
| ET | 保安通信 |
| T | NTT |
| I | 東北インテリジェント通信 |
| C | 秋田ケーブルテレビ |
| P | 秋田県警 |
| R | 道路管理者 |
| メ | メンテナンス管 |
| 余 | 余剰管 |

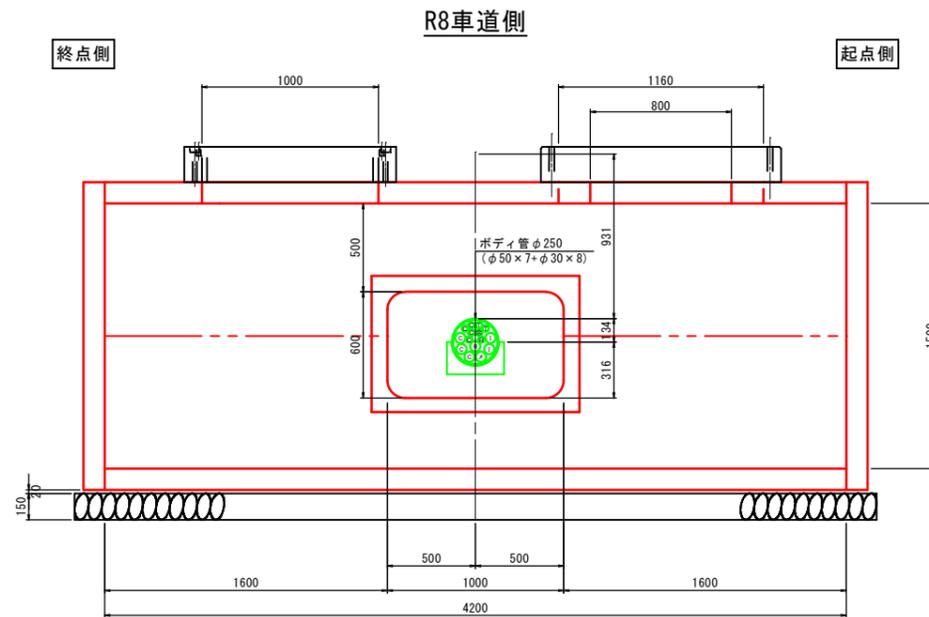
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
|-------------|-----------------|------|---------|
| 工事名 | 市道川尻社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 本線管路断面図 (3/3) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 13/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

横断管路配置図

S=1:20



| 記号 | 事業者名称 | 横断管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|--------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ250 | 1 | - | - |



| 記号 | 事業者名称 | 横断管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|--------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ250 | 1 | - | - |

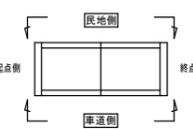
◆凡例

- ・共用FA：共用フリーアクセス管 (VPφ150)
- ・BD：ボディ管 (VPφ200/VPφ250)
- ・EH：電力高压管 (CCVP/AVPφ125)
- ・EL：電力低压管 (CCVP/AVPφ100)
- ・ET：電力保安通信管 (PV/AVPφ75)
- ・T：N T T (SUφ50/SUφ30/PVφ50/PVφ75)
- ・I：東北インテリジェント通信 (SUφ50/PVφ75)
- ・C：秋田ケーブルテレビ (SUφ50/SUφ30/PVφ75)
- ・P：秋田県警 (SUφ50/FEPφ50/FEPφ30)
- ・R：道路管理者 (SUφ50/SUφ30/PVφ50)
- ・メ：メンテナンス管 (SUφ50)
- ・照：照明引き込み管 (FEPφ50)
- ・引：民地引込 (FEPφ80/PVφ75)

◆特記事項

- ・蓋厚+特殊部スラブ厚(図中※値)は設計値である。
- ・採用する蓋、スラブの厚さや路面勾配等に応じて側壁配置の見直しが必要である。

側壁取付位置図の見方

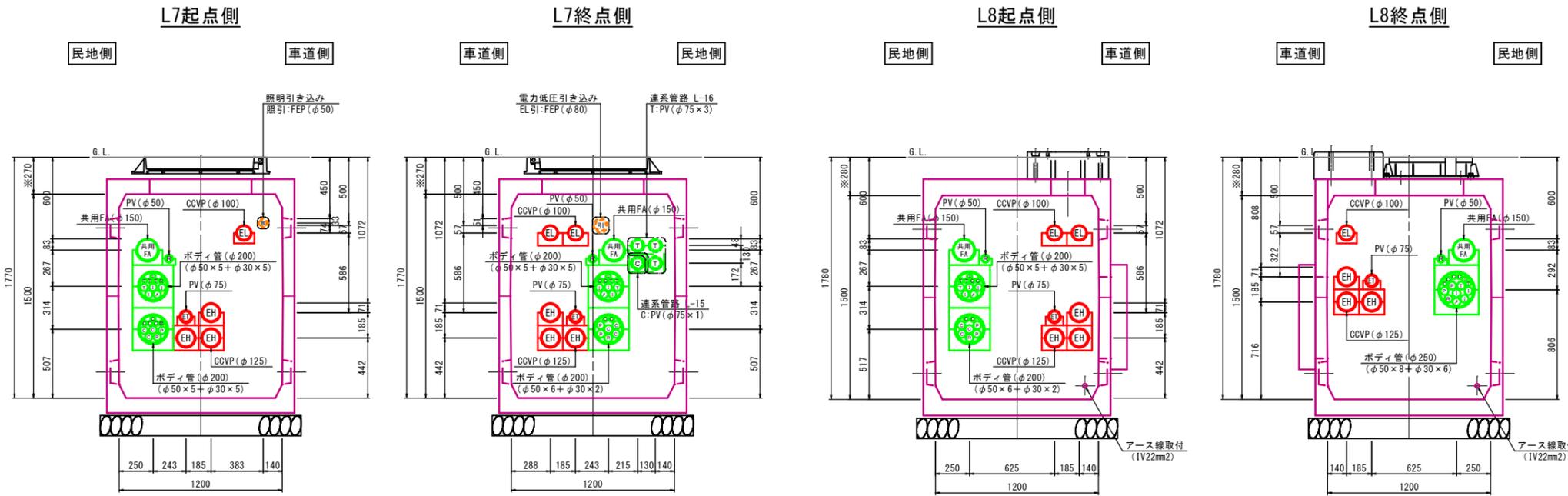
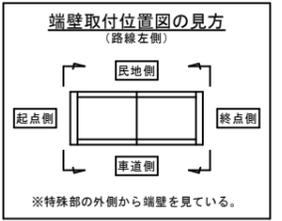


※特殊部の外側から側壁を見ている。

| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 横断管路配置図 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 14/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

端壁配置図〔左側1/2〕

S=1:20



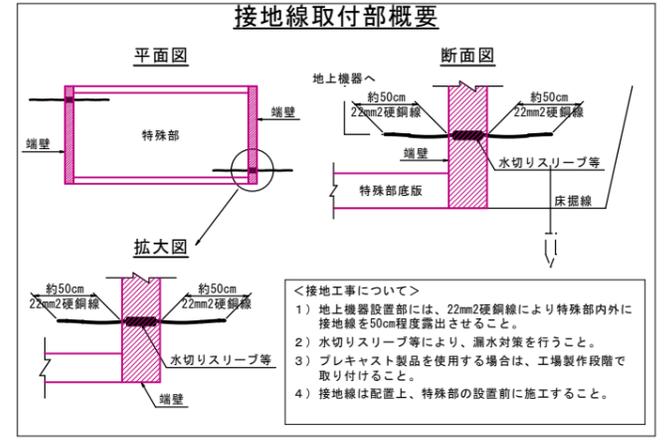
- ◆凡例
- ・共用F A : 共用フリーアクセス管 (VPφ150)
 - ・B D : ボディ管 (VPφ200/VPφ250)
 - ・E H : 電力高压管 (CCVP/AVPφ125)
 - ・E L : 電力低压管 (CCVP/AVPφ100)
 - ・E T : 電力保安通信管 (PV/AVPφ75)
 - ・T : N T T (SUφ50/SUφ30/PVφ50/PVφ75)
 - ・I : 東北インテリジェント通信 (SUφ50/PVφ75)
 - ・C : 秋田ケーブルテレビ (SUφ50/SUφ30/PVφ75)
 - ・P : 秋田県警 (SUφ50/FEPφ50/FEPφ30)
 - ・R : 道路管理者 (SUφ50/SUφ30/PVφ50)
 - ・メ : メンテナンス管 (SUφ50)
 - ・照 : 照明引き込み管 (FEPφ50)
 - ・引 : 民地引込 (FEPφ80/PVφ75)

| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|-----------|----------|----|-------|----|------------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 1 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | PVφ50 | 1 | - | - | FEPφ50(照明) | 1 |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |

| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|-----------|----------|----|-------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 2 | - | - | FEPφ80 | 1 |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 1 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | PVφ75 | 3 | - | - |
| I | 東北ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | PVφ75 | 1 | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | PVφ50 | 1 | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |

| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|-----------|----------|----|-------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 2 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 1 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | PVφ50 | 1 | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |

| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|-----------|----------|----|-------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 1 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | PVφ50 | 1 | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ250 | 1 | - | - | - | - |

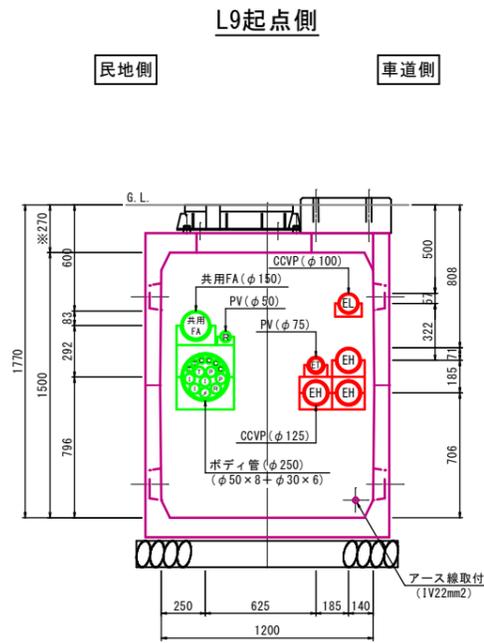


- ◆特記事項
- ・蓋厚+特殊部スラブ厚(図中※値)は設計値である。
 - ・採用する蓋、スラブの厚さや路面勾配等に応じて端壁配置の見直しが必要である。

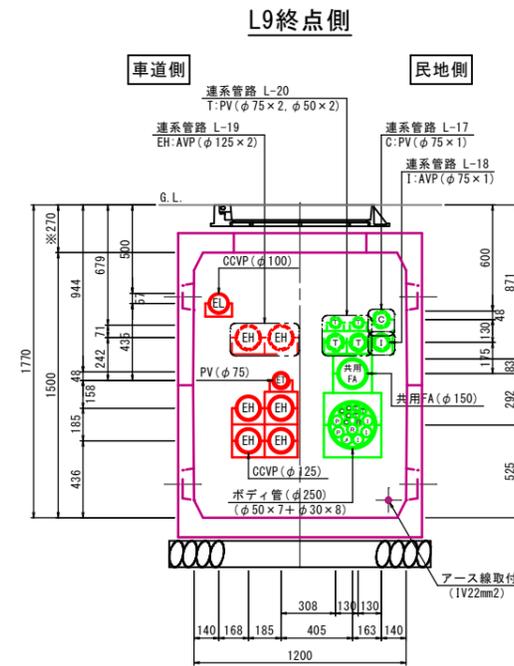
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 端壁配置図(左側1/2) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 15/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

端壁配置図〔左側2/2〕

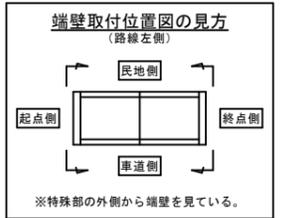
S=1:20



| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|-------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 1 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | PVφ50 | 1 | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ250 | 1 | - | - | - | - |

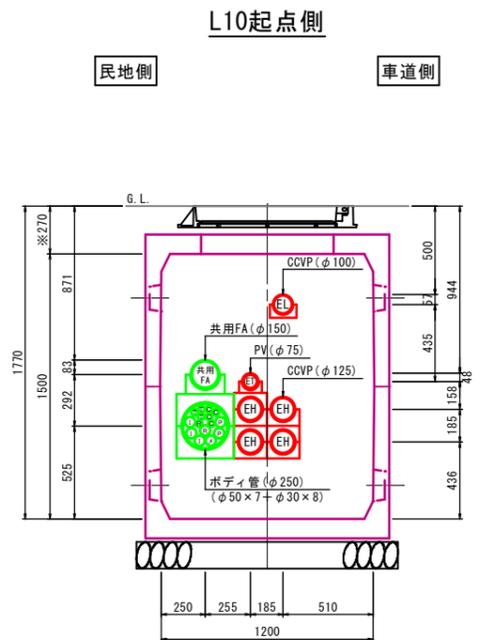


| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|---------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 4 | AVPφ125 | 2 | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 1 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | PVφ75 | 2 | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | AVPφ75 | 1 | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | PVφ75 | 1 | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ250 | 1 | - | - | - | - |

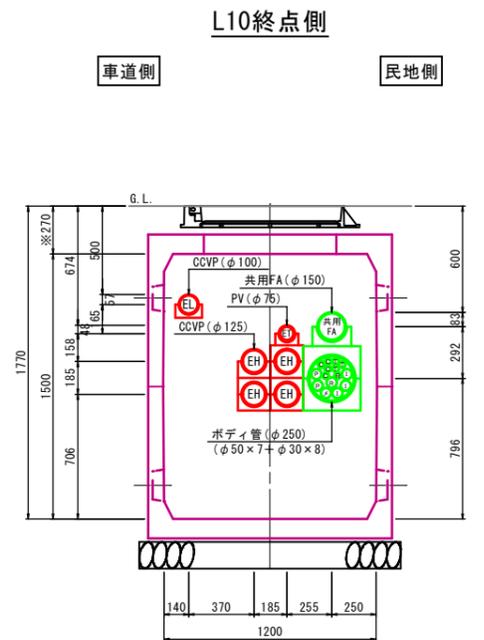


◆凡例

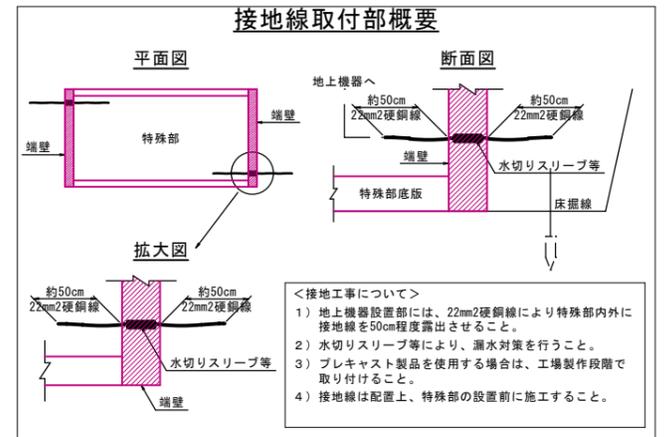
- ・共用FA：共用フリーアクセス管 (VPφ150)
- ・BD：ボディ管 (VPφ200/VPφ250)
- ・EH：電力高圧管 (CCVP/AVPφ125)
- ・EL：電力低圧管 (CCVP/AVPφ100)
- ・ET：電力保安通信管 (PV/AVPφ75)
- ・T：N T T (SUφ50/SUφ30/PVφ50/PVφ75)
- ・I：東北インテリジェント通信 (SUφ50/AVPφ75)
- ・C：秋田ケーブルテレビ (SUφ50/SUφ30/PVφ75)
- ・P：秋田県警 (SUφ50/FEPφ50/FEPφ30)
- ・R：道路管理者 (SUφ50/SUφ30/PVφ50)
- ・メ：メンテナンス管 (SUφ50)
- ・照：照明引き込み管 (FEPφ50)
- ・引：民地引込 (FEPφ80/PVφ75)



| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|-------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 4 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 1 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ250 | 1 | - | - | - | - |



| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|-------|----|--------|----|
| | | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 | 管種・管径 | 条数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 4 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 1 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | - | - |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ250 | 1 | - | - | - | - |



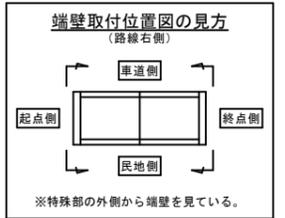
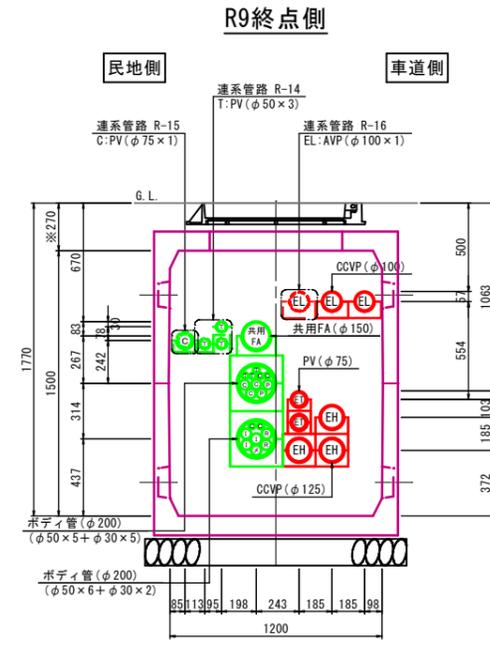
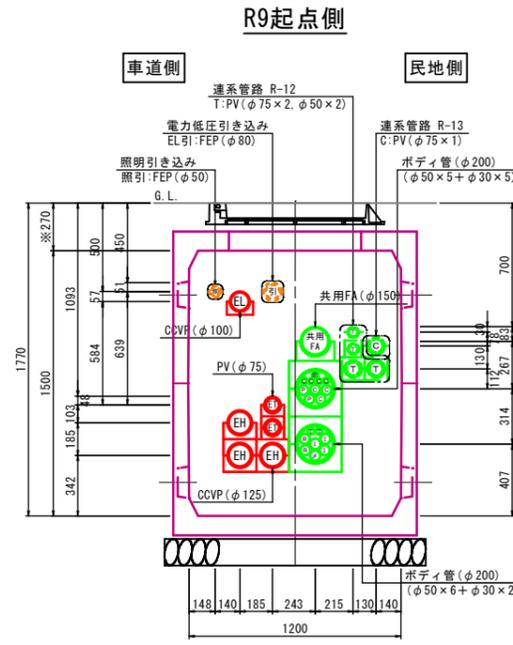
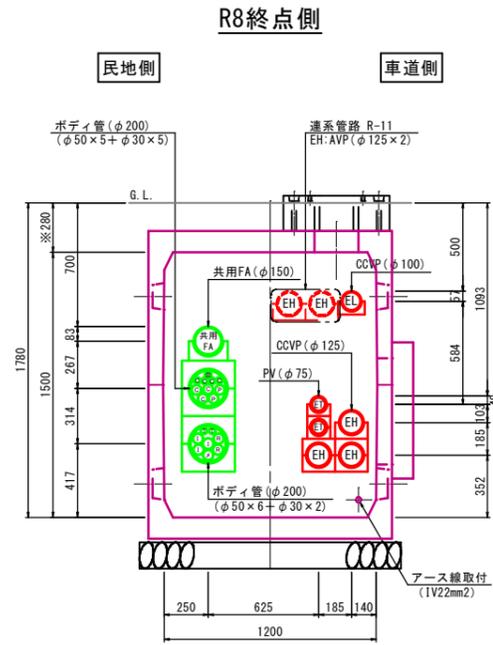
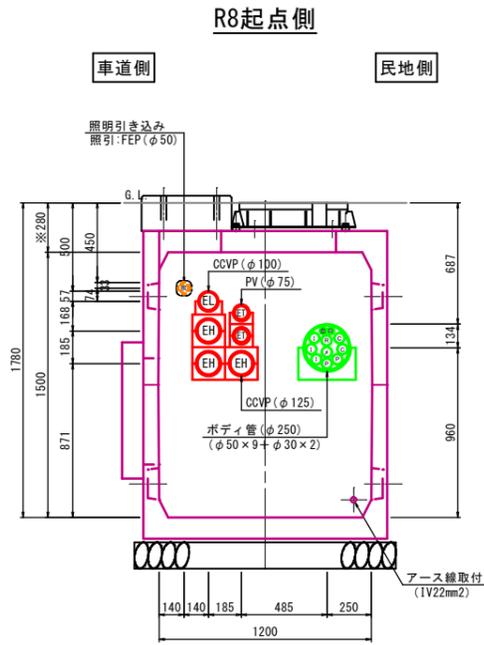
◆特記事項

- ・蓋厚+特殊部スラブ厚(図中※値)は設計値である。
- ・採用する蓋、スラブの厚さや路面勾配等に応じて端壁配置の見直しが必要である。

| | | | |
|-------------|-----------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 端壁配置図(左側2/2) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 16/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

端壁配置図〔右側1/1〕

S=1:20



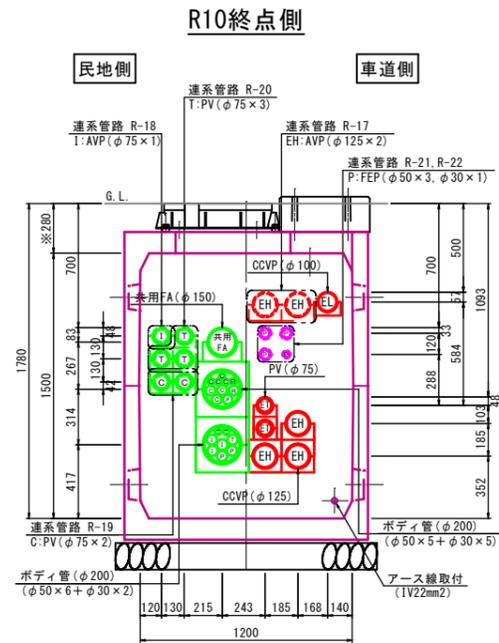
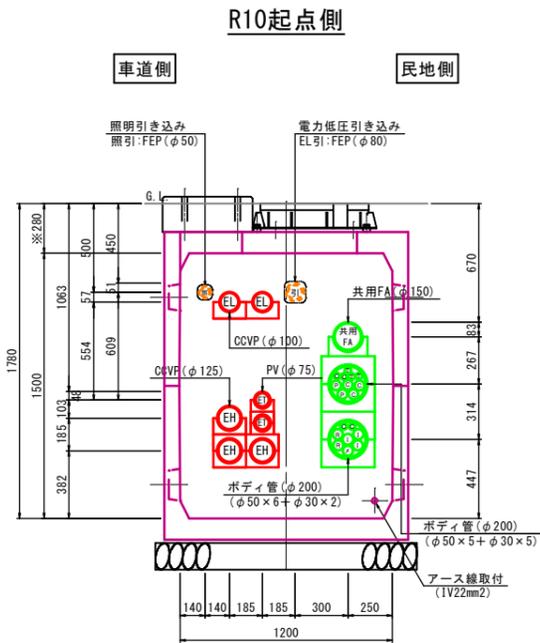
- ◆凡例
- ・共用FA：共用フリーアクセス管 (VPφ150)
 - ・BD：ボディ管 (VPφ200/VPφ250)
 - ・EH：電力高圧管 (CCVP/AVPφ125)
 - ・EL：電力低圧管 (CCVP/AVPφ100)
 - ・ET：電力保安通信管 (PV/AVPφ75)
 - ・T：N T T (SUφ50/SUφ30/PVφ50/PVφ75)
 - ・I：東北インテリジェント通信 (SUφ50/AVPφ75)
 - ・C：秋田ケーブルテレビ (SUφ50/SUφ30/PVφ75)
 - ・P：秋田県警 (SUφ50/FEPφ50/FEPφ30)
 - ・R：道路管理者 (SUφ50/SUφ30/PVφ50)
 - ・メ：メンテナンス管 (SUφ50)
 - ・照：照明引き込み管 (FEPφ50)
 - ・引：民地引込 (FEPφ80/PVφ75)

| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|-------|----|------------|----|
| | | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 2 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | FEPφ50(照明) | 1 |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |

| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|---------|----|------------|----------|
| | | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | AVPφ125 | 2 | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | FEPφ80 1 |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 2 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | FEPφ50(照明) | 1 |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |

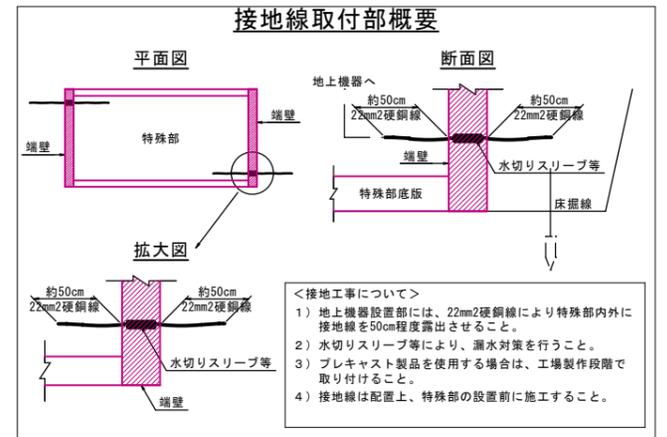
| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|-------|----|------------|----------|
| | | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | FEPφ80 1 |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 2 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | PVφ75 | 2 | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | PVφ50 | 2 | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | PVφ75 | 1 | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | FEPφ50(照明) | 1 |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |

| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|---------|----|------------|----|
| | | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 2 | AVPφ100 | 1 | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 2 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | PVφ50 | 3 | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | PVφ75 | 1 | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | FEPφ50(照明) | 1 |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |



| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|-------|----|------------|----------|
| | | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | - | - | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 2 | - | - | - | FEPφ80 1 |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 2 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | - | - | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | - | - | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | - | - | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | - | - | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | FEPφ50(照明) | 1 |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |

| 記号 | 事業者名称 | 本線管路 | | 連系管路 | | 引き込み管路 | |
|-------|--------------|----------|----|---------|----|------------|----|
| | | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 | 管種・管径 | 本数 |
| EH | 東北電力 | CCVPφ125 | 3 | AVPφ125 | 2 | - | - |
| EL | 東北電力 | CCVPφ100 | 1 | - | - | - | - |
| ET | 東北電力 | PVφ75 | 2 | - | - | - | - |
| T | N T T | - | - | PVφ75 | 3 | - | - |
| I | 東北インテリジェント通信 | - | - | AVPφ75 | 1 | - | - |
| C | 秋田ケーブルテレビ | - | - | PVφ75 | 2 | - | - |
| P | 秋田県警 | - | - | FEPφ30 | 3 | - | - |
| R | 道路管理者 | - | - | - | - | FEPφ50(照明) | 1 |
| 共用FA管 | | VPφ150 | 1 | - | - | - | - |
| ボディ管 | | VPφ200 | 2 | - | - | - | - |



- ◆特記事項
- ・蓋厚+特殊部スラブ厚(图中※値)は設計値である。
 - ・採用する蓋、スラブの厚さや路面勾配等に応じて端壁配置の見直しが必要である。

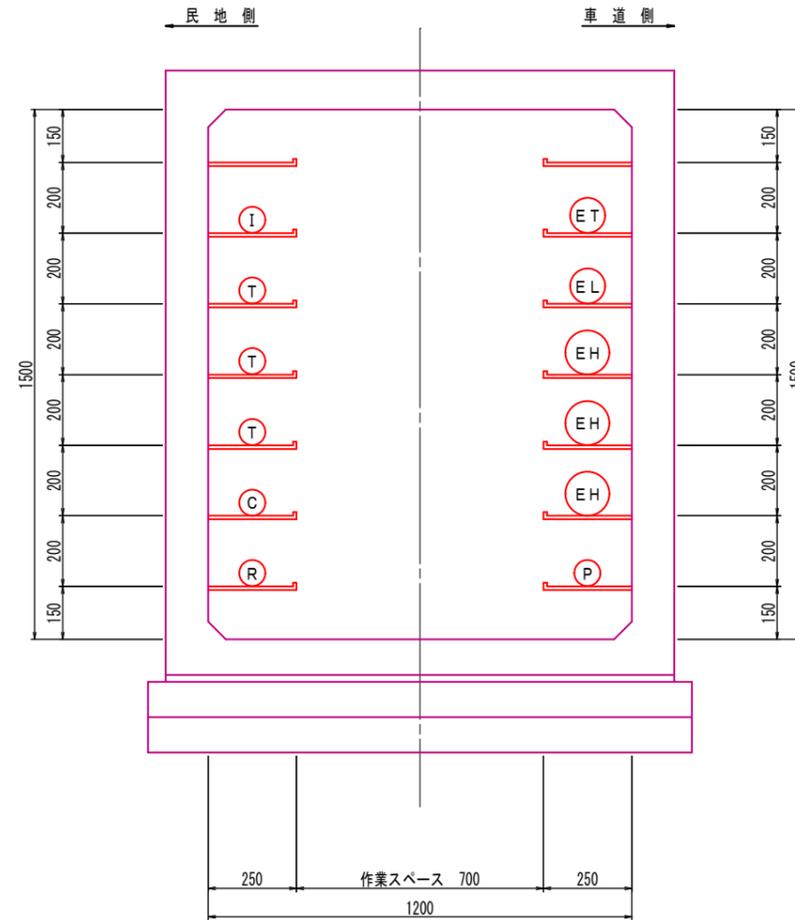
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 端壁配置図(右側1/1) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 17/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

特殊部受棚配置参考図

S=1:10

特殊部 I 型 (内空幅1200)

断面図



<特記事項>

- 電力用棚幅は300mmが基本であるが、特殊部内空幅1200mmより通信用棚幅250mm、作業スペース700mmを確保し、電力用棚幅は250mmとする。
- 電力用棚間隔は上記を標準とするが、分岐部では250mm、接続部では350mmに変更すること。
- 通信用棚間隔はクロージャ設置の有無や種類（形状寸法等）に応じて適宜調整するものとする。

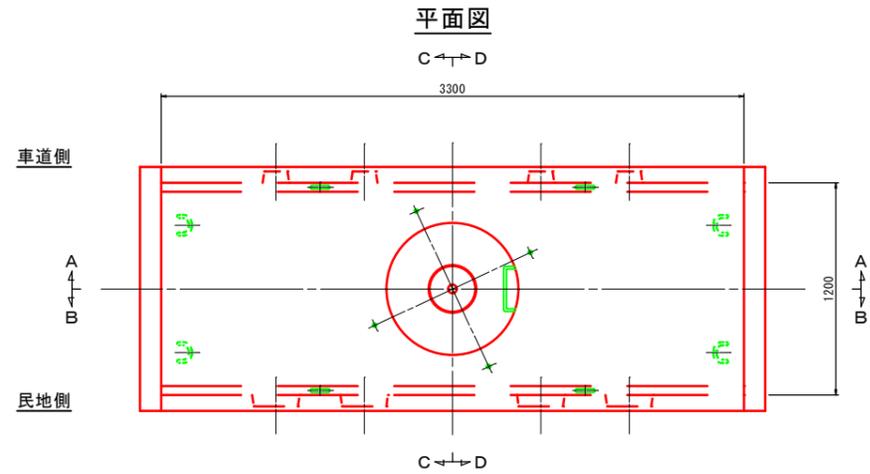
凡例

- EH：電力高圧
- EL：電力低圧
- ET：電力保安通信
- T：NTT
- I：東北インテリジェント通信
- C：秋田ケーブルテレビ
- P：秋田県警
- R：道路管理者

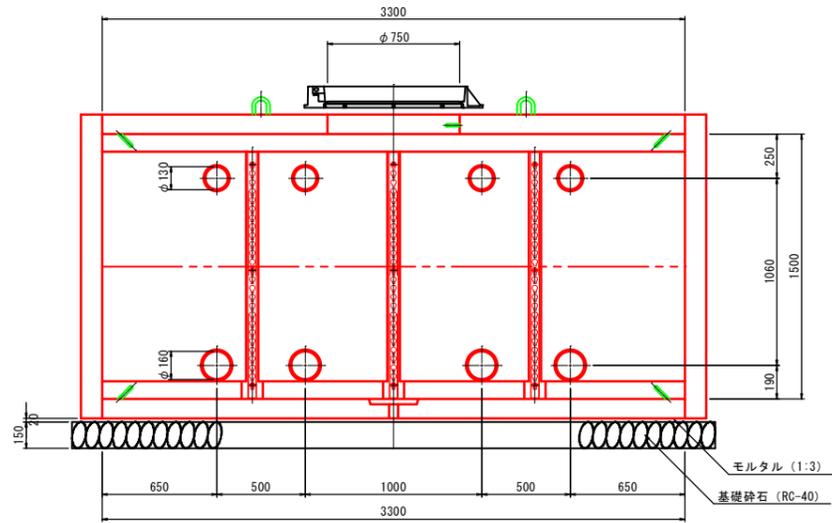
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 特殊部受棚配置参考図 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 18 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

特殊部構造図 (1) S=1:20

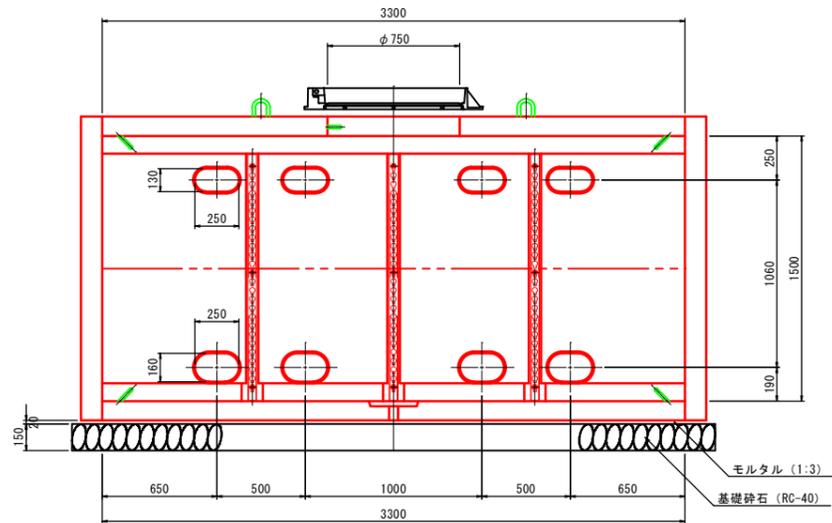
(Aタイプ I型 W1200×H1500×L3300)



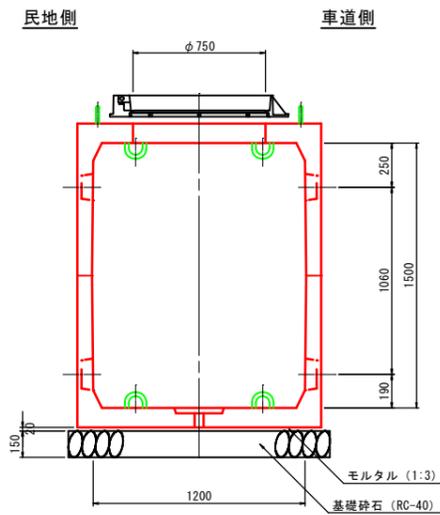
側面図 (車道側)
(内面矢視 A-A)



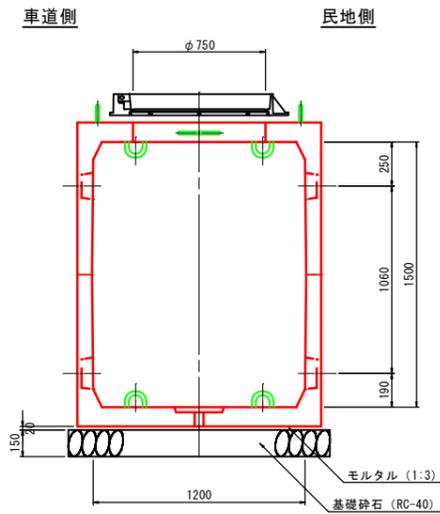
側面図 (民地側)
(内面矢視 B-B)



断面図①
(内面矢視 C-C)



断面図②
(内面矢視 D-D)



設計条件

| | |
|----------------|---|
| 設置場所 | 歩道 |
| 設計荷重 | 活荷重 50kN 衝撃 側壁 i=0 底版 i=0.1 |
| 構造形式 | 工場製品 鉄筋コンクリート製 又は レジンコンクリート製 |
| 内寸寸法 (幅×高さ×長さ) | 1200×1500×3300 |
| 土の単位重量 | $\gamma=19.0\text{kN/m}^3$ |
| 土圧係数 | $Ka=0.5$ |
| 使用材料 | 鉄筋コンクリート製 設計基準強度: $\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$ 以上 鉄筋: SD295A レジンコンクリート製 設計基準曲げ強度 $\sigma_{bk}=18.0\text{MPa}$ |

注) 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

| 設置箇所 | | 数量 |
|------|---------|----|
| 左側 | L7, L10 | 2 |
| 右側 | R9 | 1 |

【特記事項】

- ・特殊部製作前に必ず特殊部設置位置の試掘調査を実施すること。
- ・特殊部底版には排水孔 (φ50mm以上) を設け、砕石により充填すること。
- ・ノックアウトおよび立金物の配置は一例を示す。
- ・数板はレジンコンクリート製の場合や一体製品の場合は使用しない。

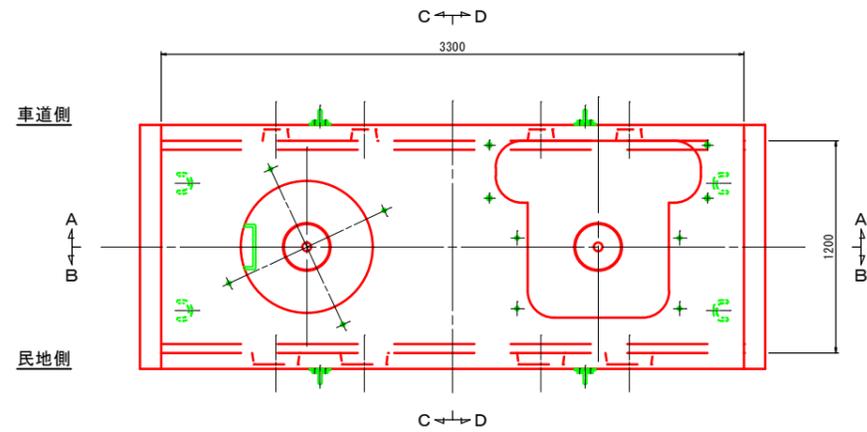
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 特殊部構造図 (1) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 19 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

特殊部構造図 (2)

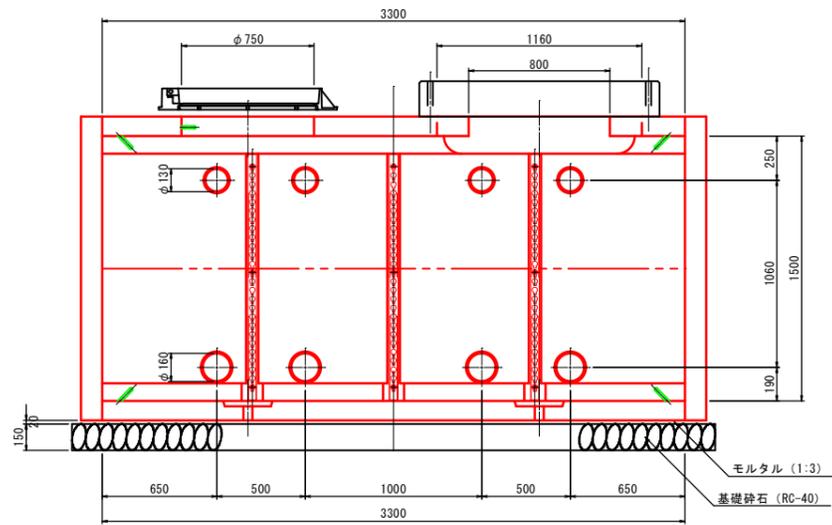
S=1:20

(Bタイプ I型 W1200×H1500×L3300 直上型1基)

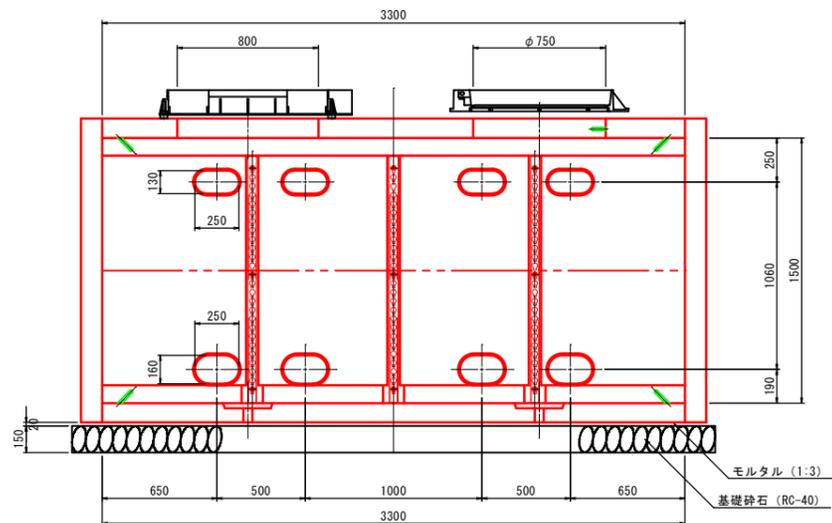
平面図



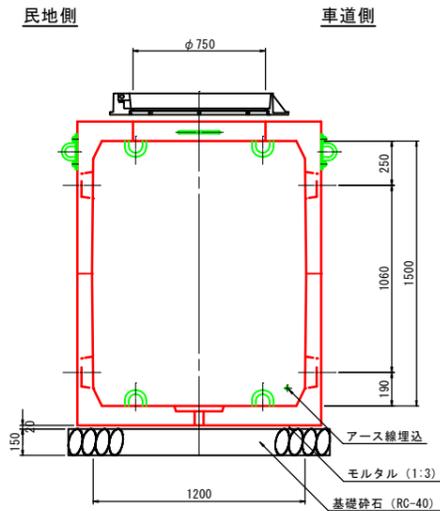
側面図 (車道側)
(内面矢視 A-A)



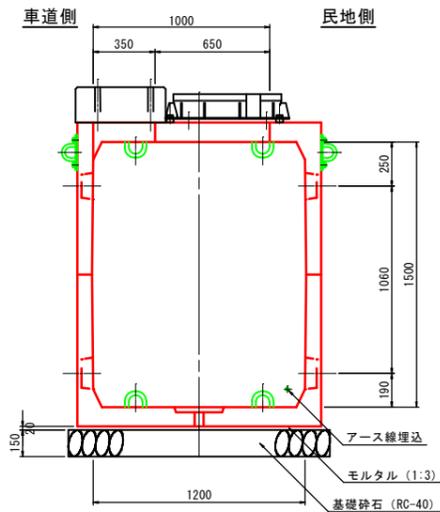
側面図 (民地側)
(内面矢視 B-B)



断面図①
(内面矢視 C-C)



断面図②
(内面矢視 D-D)



設計条件

| | | |
|----------------|---------------------------------|---|
| 設置場所 | 歩道 | |
| 設計荷重 | 活荷重 | 一輪 50kN |
| | 衝撃 | 側壁 i=0 底版 i=0.1 |
| 構造形式 | 工場製品 鉄筋コンクリート製 又は レジンコンクリート製 | |
| 内空寸法 (幅×高さ×長さ) | 1200×1500×3300 | |
| 土の単位重量 | $\gamma=19.0\text{kN/m}^3$ | |
| 土圧係数 | Ka=0.5 | |
| 使用材料 | 鉄筋コンクリート製 | 設計基準強度: $\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$ 以上 鉄筋: SD295A |
| | レジンコンクリート製 | 設計基準曲げ強度 $\sigma_{bk}=18.0\text{MPa}$ |

注) 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

| 設置箇所 | | 数量 |
|------|----|----|
| 左側 | L9 | 1 |
| 右側 | - | - |

【特記事項】
 ・特殊部製作前に必ず特殊部設置位置の試掘調査を実施すること。
 ・特殊部底版には排水孔 (φ50mm以上) を設け、砕石により充填すること。
 ・ノックアウトおよび立金物の配置は一例を示す。
 ・数板はレジンコンクリート製の場合や一体製品の場合は使用しない。

| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 特殊部構造図 (2) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 20/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

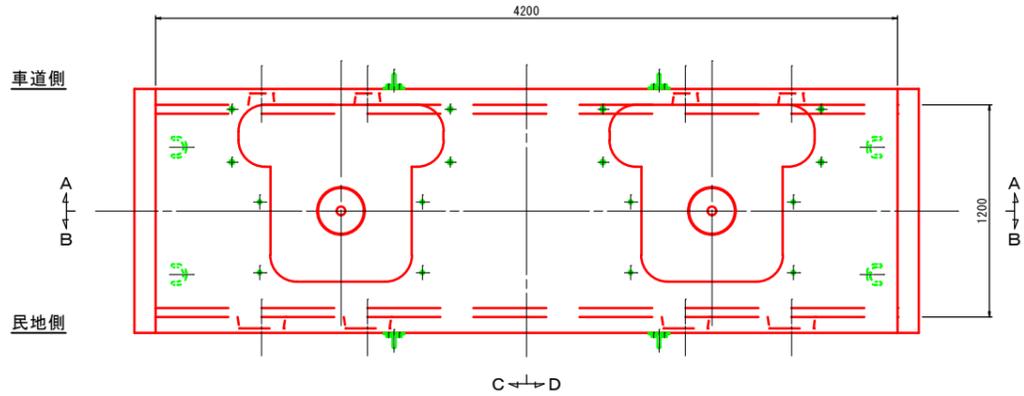
特殊部構造図 (3)

S=1:20

(Cタイプ I型 W1200×H1500×L4200 直上型2基)

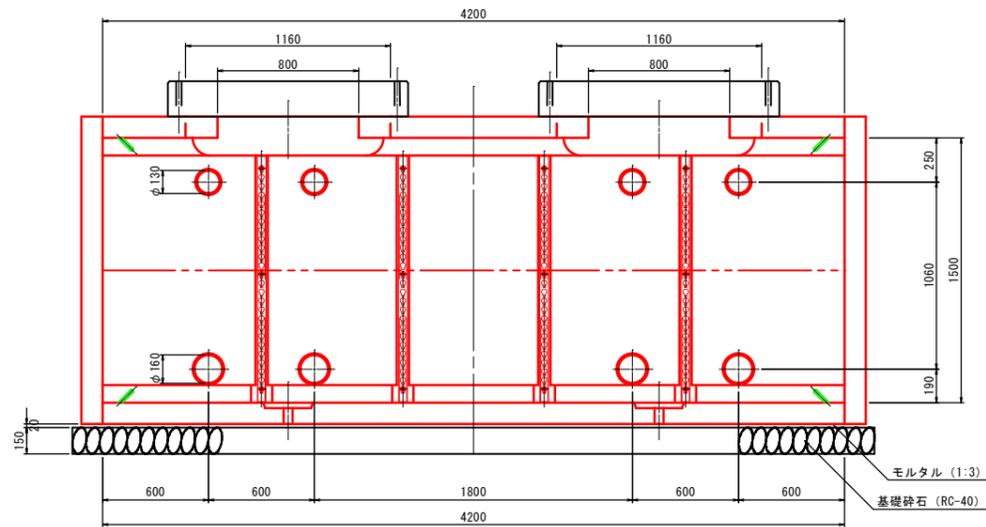
平面図

C ← → D



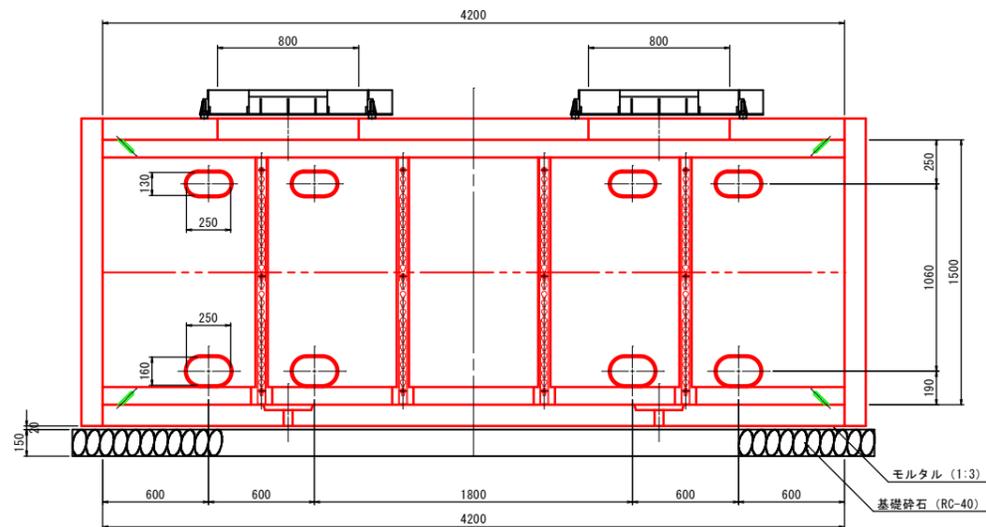
側面図 (車道側)

(内面矢視 A-A)



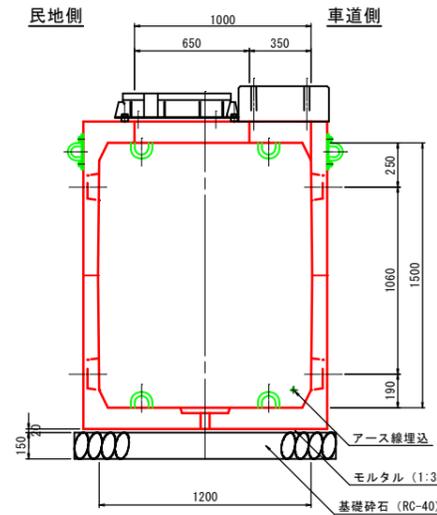
側面図 (民地側)

(内面矢視 B-B)



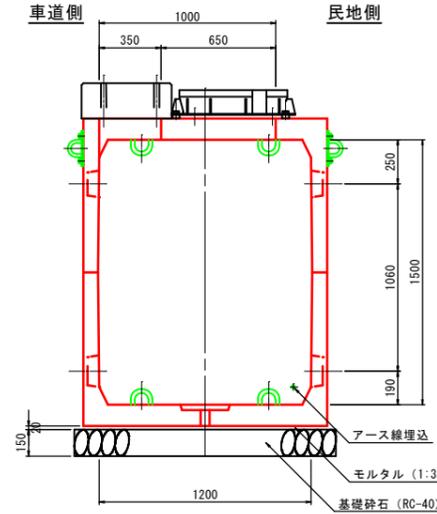
断面図①

(内面矢視 C-C)



断面図②

(内面矢視 D-D)



設計条件

| | |
|----------------|---|
| 設置場所 | 歩道 |
| 設計荷重 | 活荷重 50kN 衝撃 i=0 底版 i=0.1 |
| 構造形式 | 工場製品 鉄筋コンクリート製 又は レジンコンクリート製 |
| 内空寸法 (幅×高さ×長さ) | 1200×1500×4200 |
| 土の単位重量 | $\gamma=19.0\text{kN/m}^3$ |
| 土圧係数 | $Ka=0.5$ |
| 使用材料 | 鉄筋コンクリート製 設計基準強度: $\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$ 以上 鉄筋: SD295A レジンコンクリート製 設計基準曲げ強度 $\sigma_{bk}=18.0\text{MPa}$ |

注) 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

| 設置箇所 | | 数量 |
|------|-----|----|
| 左側 | | |
| 右側 | R10 | 1 |

【特記事項】

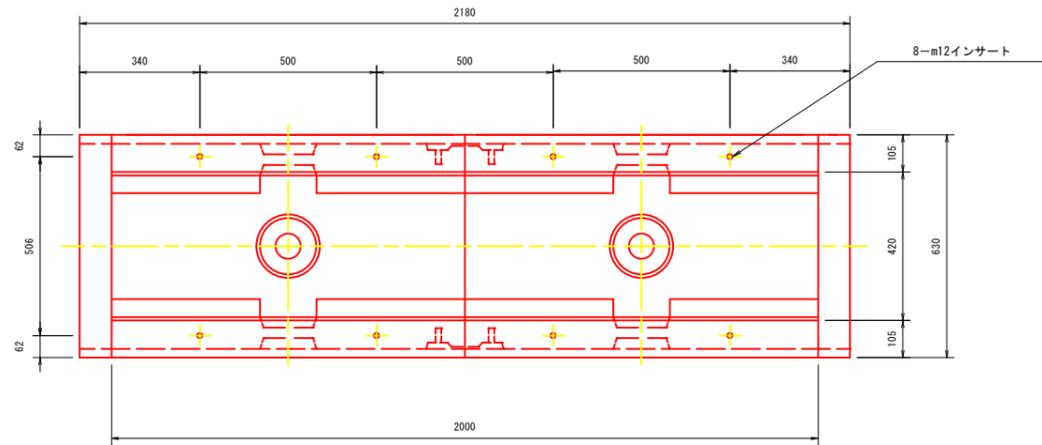
- ・特殊部製作前に必ず特殊部設置位置の試掘調査を実施すること。
- ・特殊部底版には排水孔 (φ50mm以上) を設け、砕石により充填すること。
- ・ノックアウトおよび立金物の配置は一例を示す。
- ・数板はレジンコンクリート製の場合や一体製品の場合は使用しない。

| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 特殊部構造図 (3) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 21/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

2連トラフ構造図 (参考図)

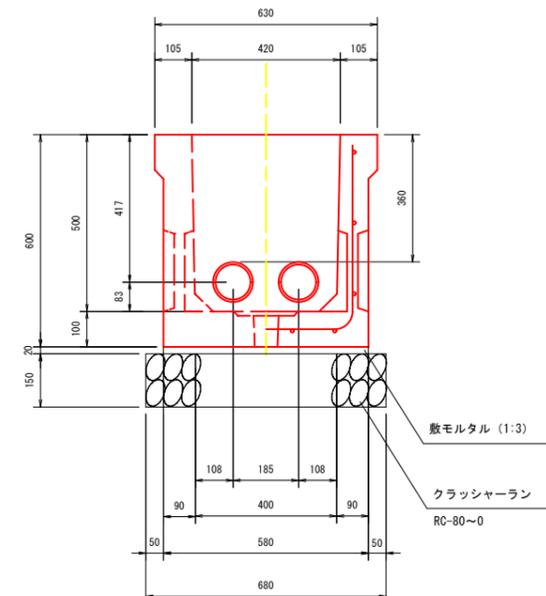
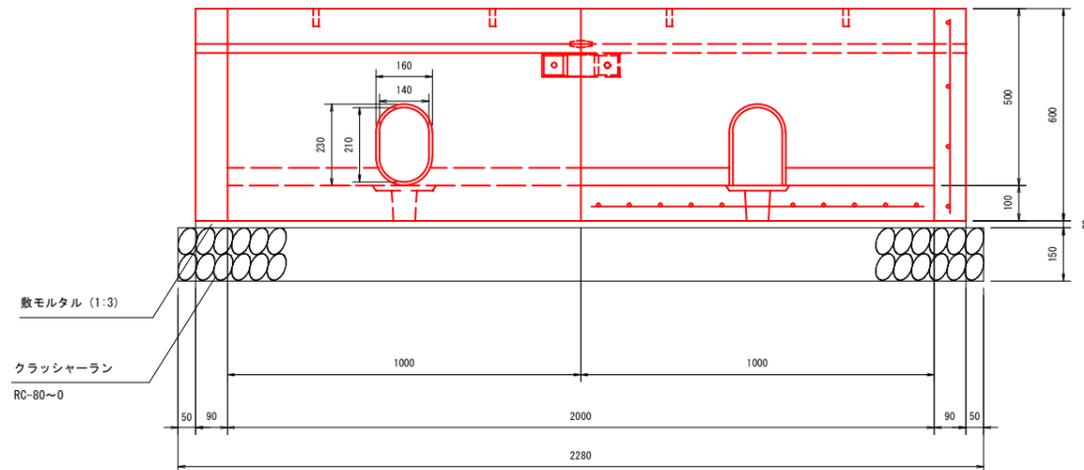
S=1:10

400×500×2000



設計条件

| | | |
|--------------|-------------|----------------------------|
| 設計条件 | 自動車荷重 | 一輪 50kN |
| | 衝撃係数 | 側壁 i=0、底版 i=0.1 |
| | 土の単位重量 | $\gamma = 19kN/m^3$ |
| | 土圧係数 | $Ka = 0.251$ |
| 鉄筋コンクリート質量 | | 2500kg/m ³ |
| 構造形成 | | 工場製品鉄筋コンクリート |
| 寸法 (長さ×幅×高さ) | | 400×500×2000 |
| 使用材料 | コンクリート | 設計基準強度=35N/mm ² |
| | 鉄筋 | S D - 295 A |
| 参考質量 | 本体 (L=1000) | 370kg |
| | 端壁 (1枚当り) | 79kg |
| | 合計 | 898kg |

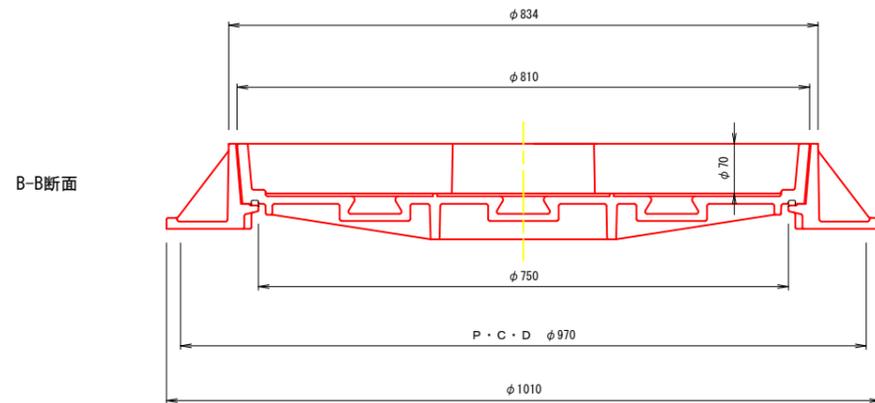
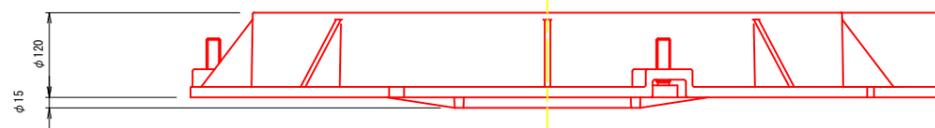
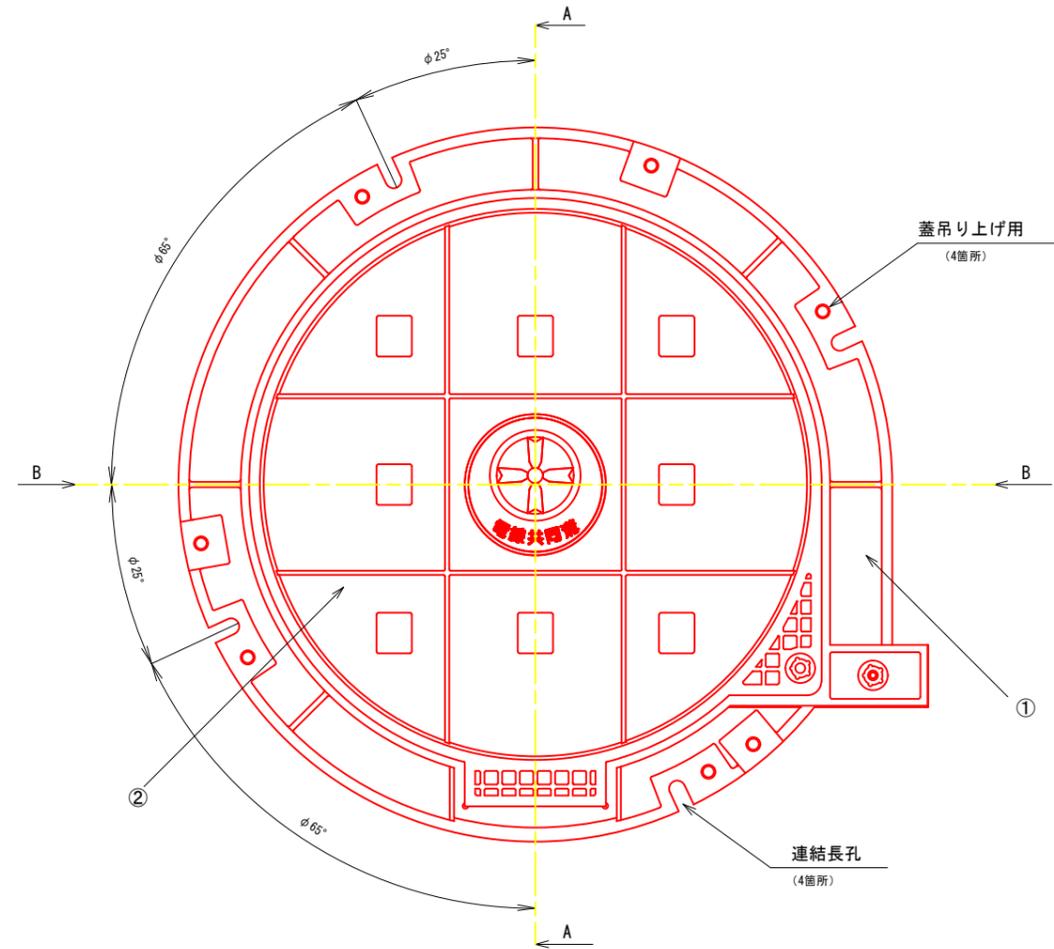


| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 2連トラフ構造図 (参考図) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 24 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

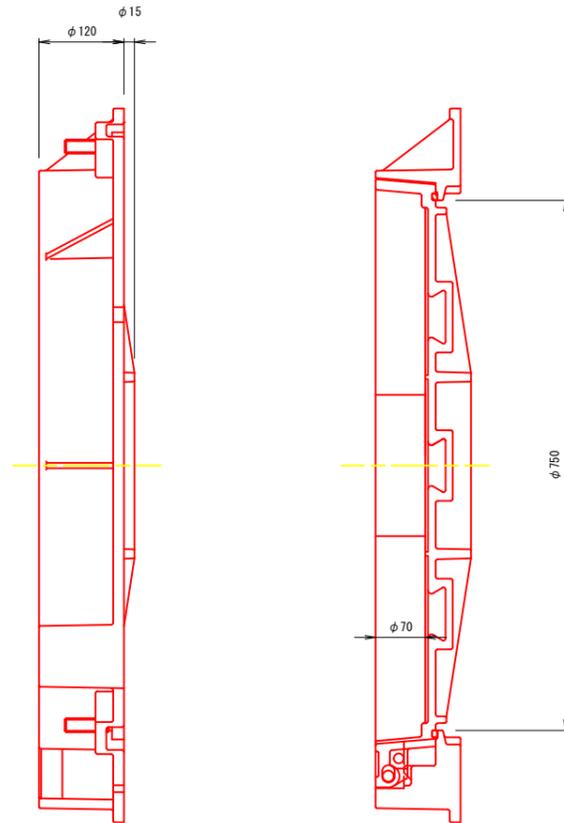
特殊部円形蓋構造図 (参考図)

歩道仕様 (開口 φ750)

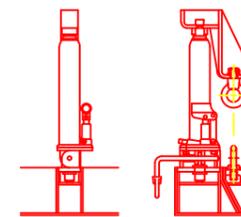
S=1:5



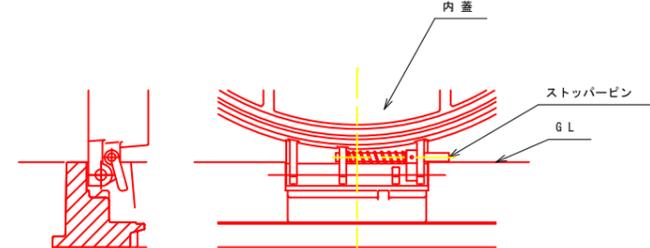
A-A断面



開閉治具 (参考図)



倒れ防止ストッパー



設計条件

| | | |
|------|-----------|------------|
| 設計荷重 | 活荷重 | 1輪 50kN |
| | 衝撃係数 | i = 0.1 |
| 支間距離 | L = 0.97m | |
| 構造形式 | 鋼鉄構造 省力蓋 | |
| 使用材料 | 主要鋼材 | FCD600・450 |
| | 付属部材 | SUS304 |

材料表

| 符号 | 部品名 | 重量表 | 材質 |
|------|--------|--------------------|--------|
| ① | 受枠重量 | 90.0 Kg | FCD450 |
| ② | 内蓋重量 | 105.0 Kg | FCD600 |
| 合計重量 | | 195.0 Kg | |
| 鋼材処理 | | エポキシ樹脂黒色塗装 | |
| 付属部品 | 連結ボルト | SBM12×100L, NT, PW | SUS304 |
| | ヒンジピン | φ16×235 | SUS304 |
| | ゴムパッキン | 5×10×2400 | CR |

秋田市章
(ロゴマーク)

外径 φ200



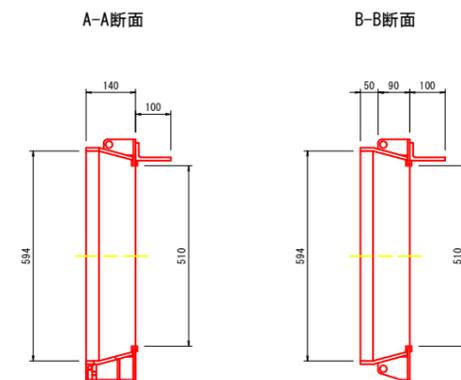
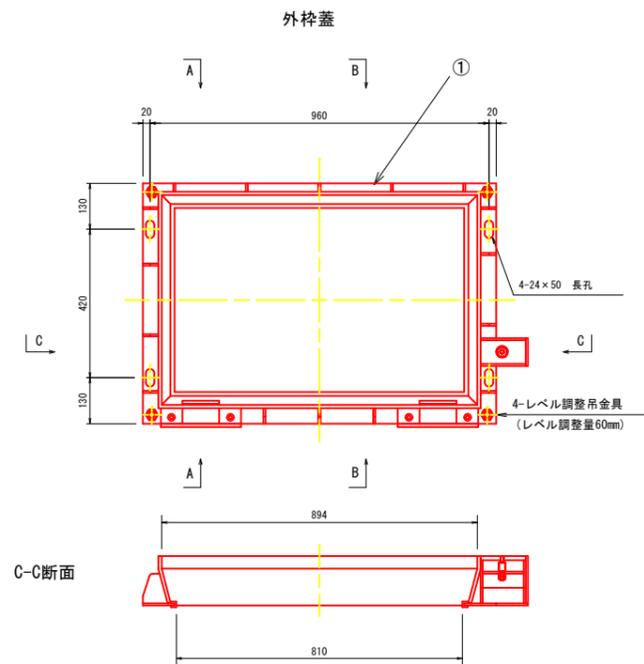
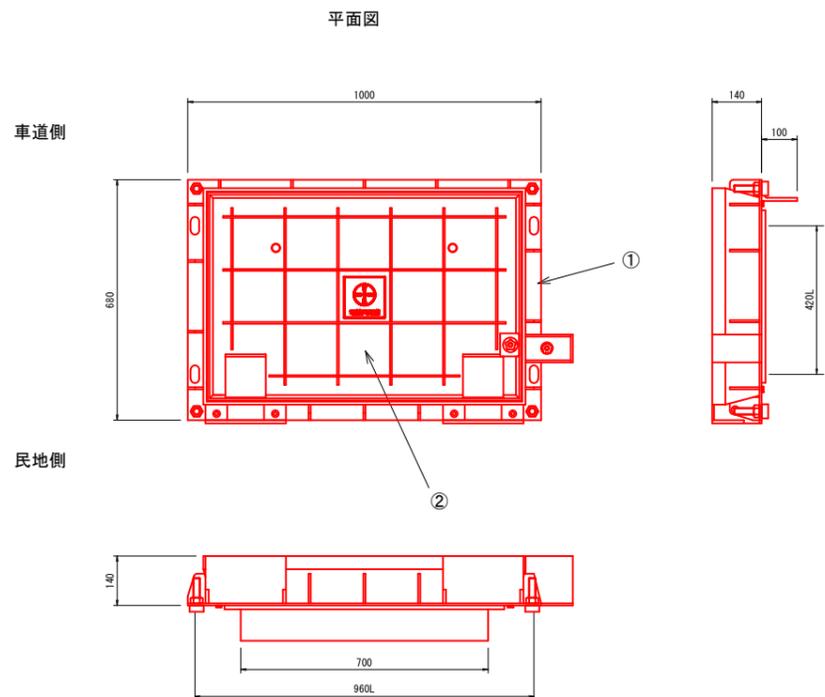
注記

1. 指示なき角Rは3, 隅Rは5とする.
2. 鋳出し部の角Rは0.5とする.
3. ロゴマーク及び鋳出し文字は本図通りとする.
4. 斜線部は浮き出しとする (高さ3mm).

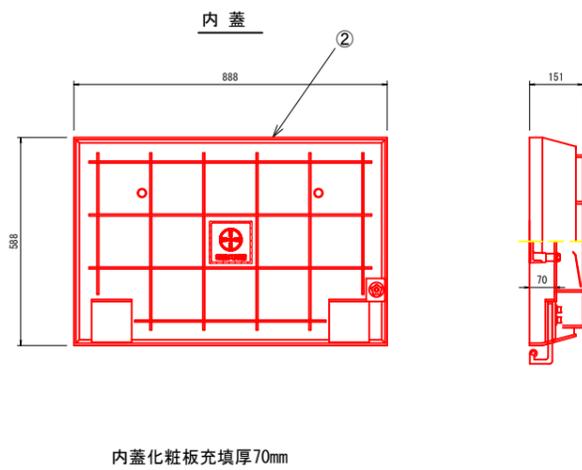
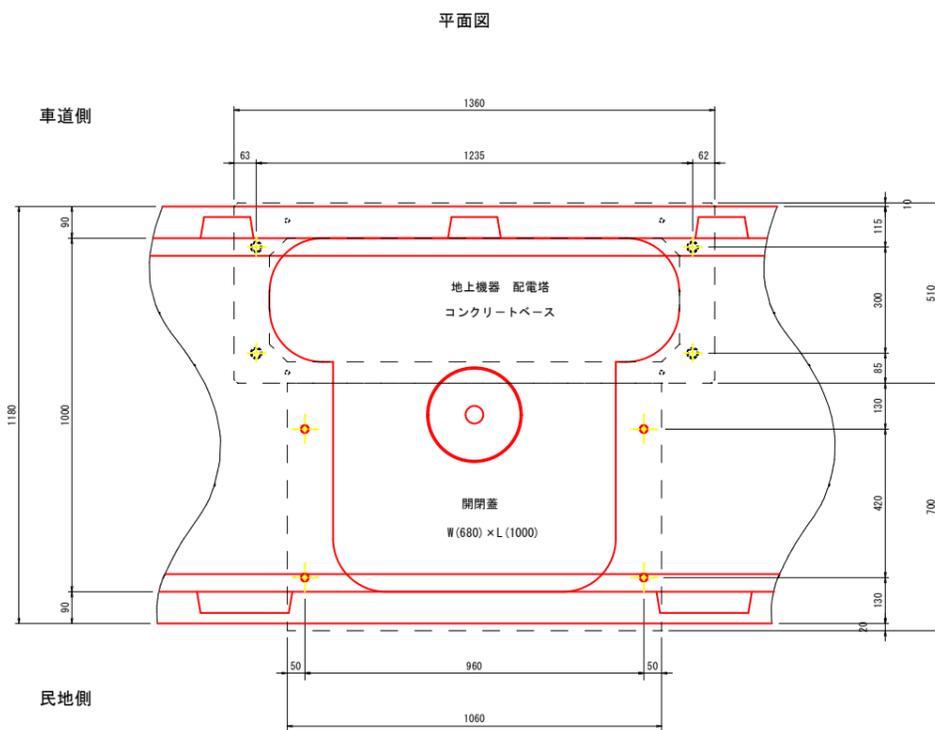
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 特殊部円形蓋構造図 (参考図) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 25 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

地上機器部蓋構造図(参考図)

W(500) × L(800) S=1:10

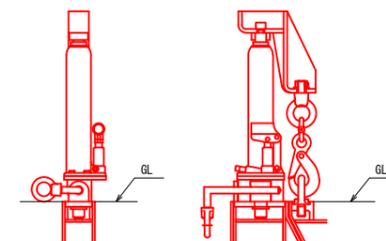


インサート割付 構造図

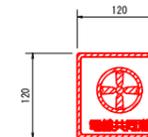


内蓋化粧板充填厚70mm

開閉治具(参考図)



秋田市章
(ロゴマーク)



注記

1. 材質はFOD450とする
2. 指示なき角Rは3, 隅Rは5とする
3. 鋳出し部の角Rは0.5とする
4. ロゴマーク及び鋳出し文字は本図通りとする
5. 斜線部は浮き出しとする(高さ3mm)

特記事項

開閉蓋、蓋連結用インサートは
全てM12×70L使用の事。(4-M12)

設計条件

| | | |
|------|------|------------|
| 設計荷重 | 活荷重 | 1輪 50kN |
| | 衝撃係数 | i = 0.1 |
| 支間距離 | | L = 0.96m |
| 構造形式 | | 鋼板溶接構造 省力蓋 |
| 使用材料 | 主要鋼材 | SS400 |
| | 付属部材 | SUS304 |

材料表

| 符号 | 部品名 | 重量表 | 材質 |
|------|-----|----------------|-------|
| ① | 外枠蓋 | 75.0 Kg | SS400 |
| ② | 内蓋 | 100.0 Kg | SS400 |
| 合計重量 | | 175.0 Kg | |
| 鋼材処理 | | 溶融亜鉛メッキ(HDZ55) | |

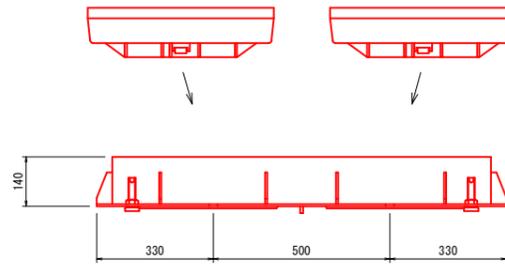
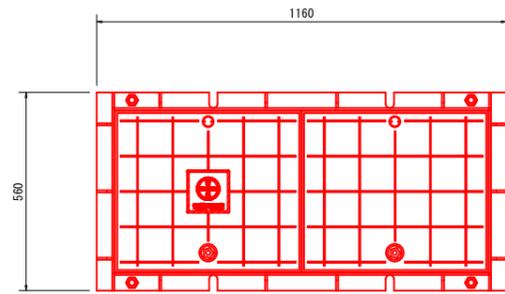
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 地上機器部蓋構造図(参考図) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 25/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

分岐柵蓋構造図 (参考図)

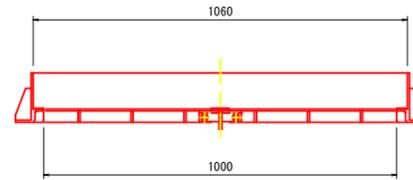
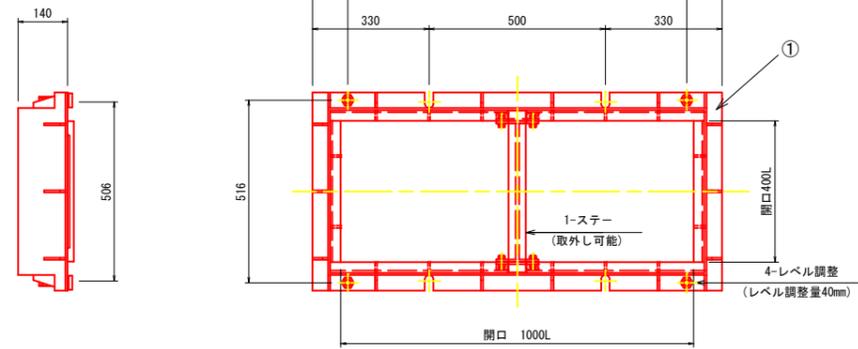
W(400) × L(1000) S=1:10

特記事項
セキュリティの為に二重ロック (シリンダー錠+ロック) 機構が備わっております。

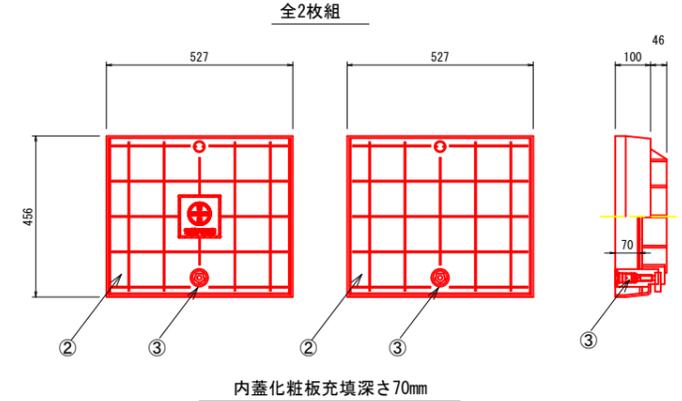
平面図



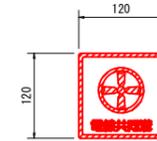
外柵蓋



内蓋



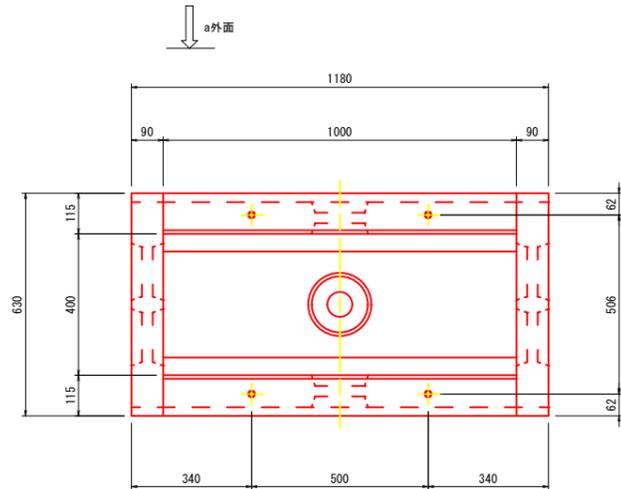
秋田市章 (ロゴマーク)



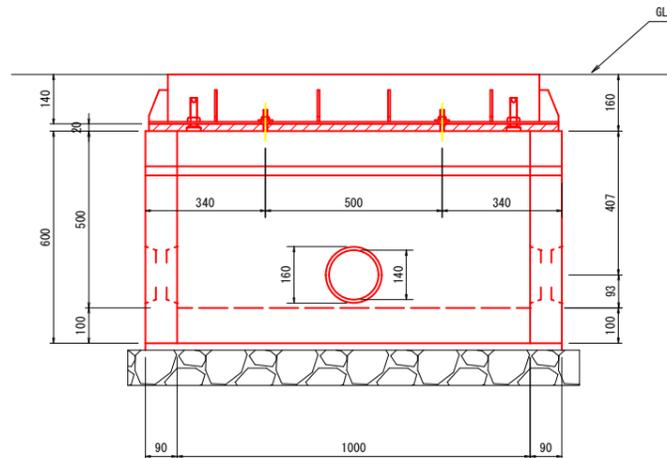
- 注記
- 材質はFC0450とする
 - 指示なき角Rは3、隅Rは5とする
 - 鑄出し部の角Rは0.5とする
 - ロゴマーク及び鑄出し文字は本図通りとする
 - 斜線部は浮き出しとする (高さ3mm)

インサート割付 構造図

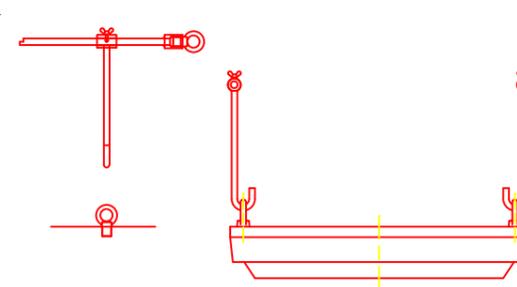
平面図



側面図 (a外面)



内蓋吊り方法 (開閉治具参考図)



設計条件

| | | |
|------|------------|---------|
| 設計荷重 | 活荷重 | 1輪 50kN |
| | 衝撃係数 | i=0.1 |
| 支間距離 | L=0.40m | |
| 構造形式 | 鋼板溶接構造 軽量蓋 | |
| 使用材料 | 主要鋼材 | SS400 |
| | 付属部材 | SUS304 |

材料表

| 符号 | 部品名 | 重量表 | 材質 |
|------|--------|---------------------|--------|
| ① | 外柵重量 | 62.0 Kg | SS400 |
| ② | 内蓋重量 | 41.0 × 2ヶ = 82.0 Kg | SS400 |
| ③ | 二重ロック | シリンダー錠付 | SUS303 |
| 合計重量 | | 144.0 Kg | |
| 鋼材処理 | | HDZ55 メッキ処理 | |
| 付属部品 | 連結ボルト | M12 × 150, N, PW-4 | SUS304 |
| | ゴムパッキン | 3 × 30 × 3269-1 | CR |

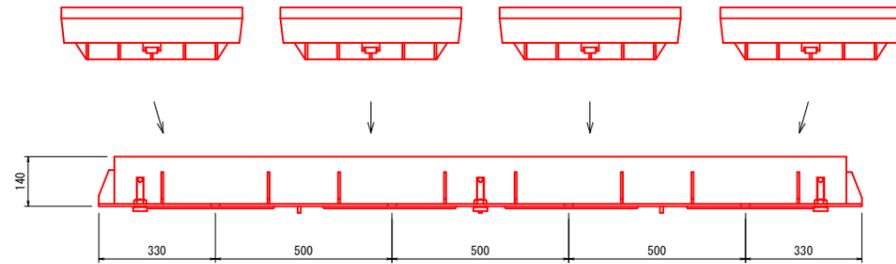
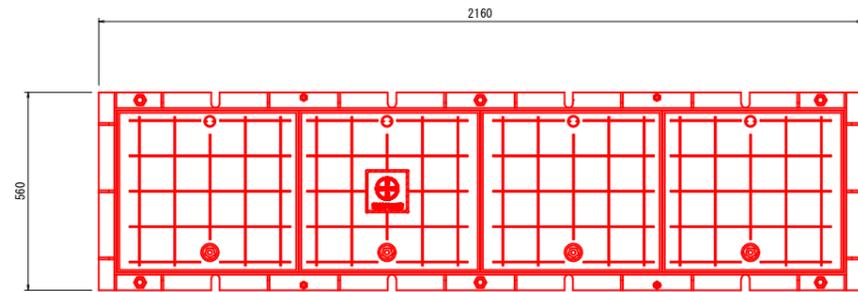
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 分岐柵蓋構造図 (参考図) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 27/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

2連トラフ蓋構造図 (参考図)

2連 W(400) × L(2000) S=1:10

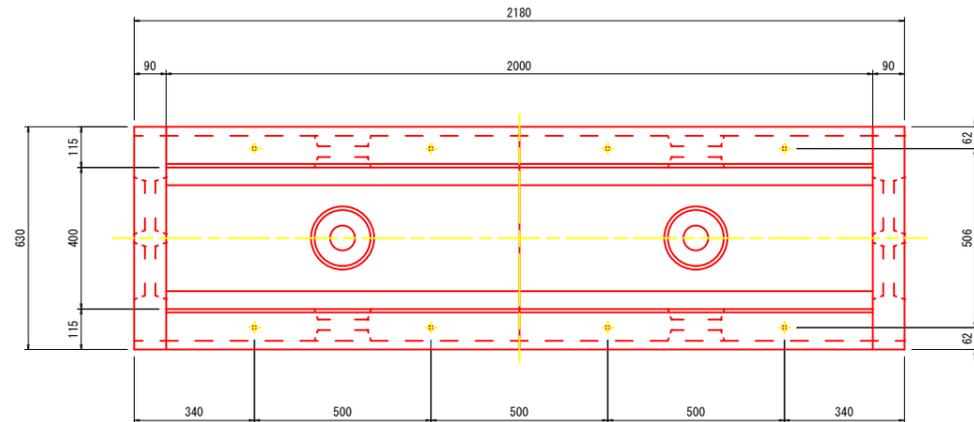
特記事項
セキュリティの為に二重ロック (シリンダー錠+ロック) 機構が備わっております。

平面図



インサート割付 構造図

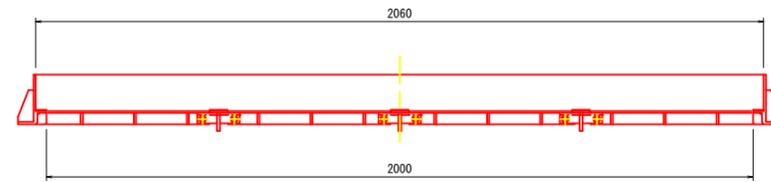
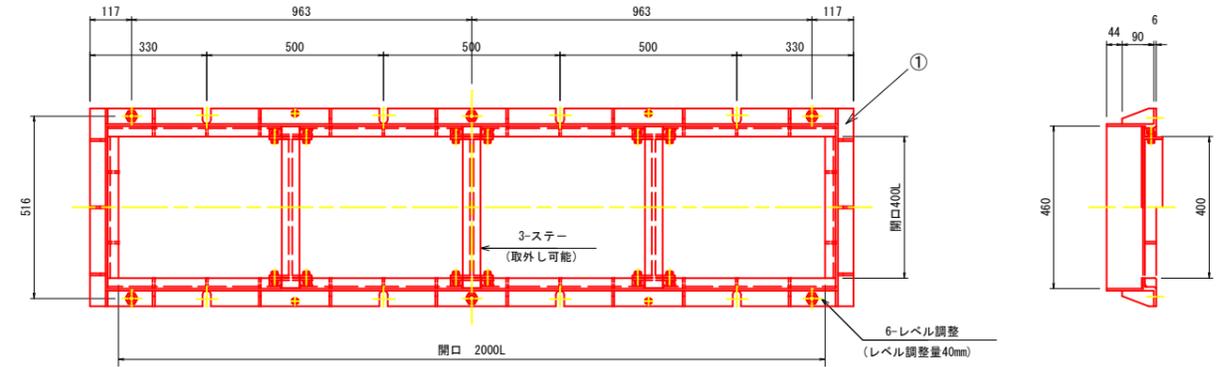
平面図



特記事項

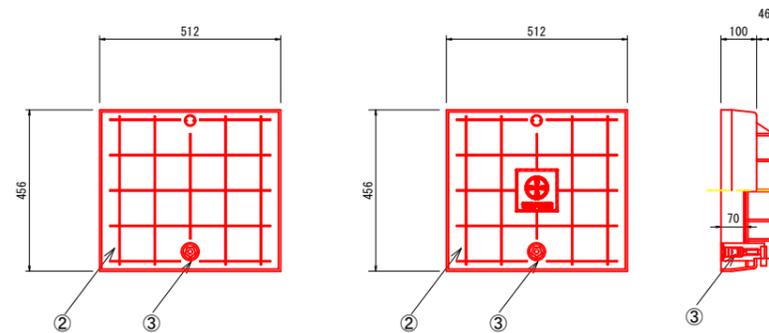
軽量蓋、蓋連結用インサートは全て M12×70L 使用の事。(8-M12)

外枠蓋



内蓋

全4枚組



内蓋化粧板充填深さ70mm



設計条件

| | | |
|------|------------|---------|
| 設計荷重 | 活荷重 | 1輪 50kN |
| | 衝撃係数 | i=0.1 |
| 支間距離 | L=0.40m | |
| 構造形式 | 鋼板溶接構造 軽量蓋 | |
| 使用材料 | 主要鋼材 | SS400 |
| | 付属部材 | SUS304 |

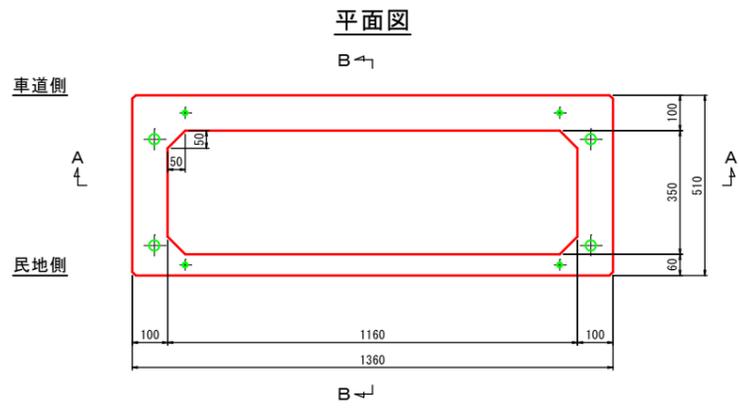
材料表

| 符号 | 部品名 | 重量表 | 材質 |
|------|--------|----------------------|--------|
| ① | 外枠蓋重量 | 115.0 Kg | SS400 |
| ② | 内蓋重量 | 41.0 × 4ヶ = 164.0 Kg | SS400 |
| ③ | 簡易ロック | | SUS303 |
| 合計重量 | | 279.0 Kg | |
| 鋼材処理 | | HDZ55 メッキ処理 | |
| 付属部品 | 連結ボルト | M12 × 150, N, PW-8 | SUS304 |
| | ゴムパッキン | 3 × 30 × 4065-1 | CR |

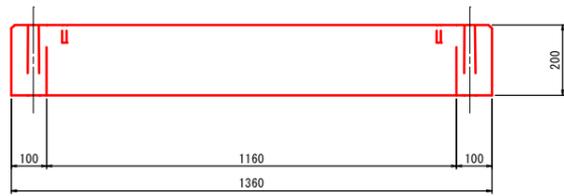
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 2連トラフ蓋構造図 (参考図) | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 29/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

地上機器用台座ブロック構造図 S=1:10

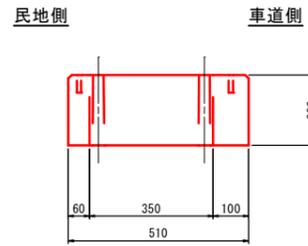
電力用台座ブロック



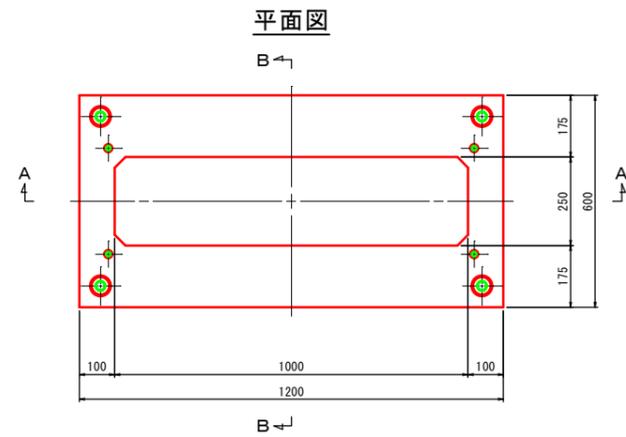
A-A断面図



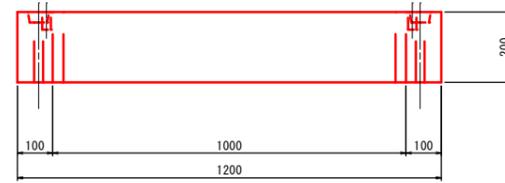
B-B断面図



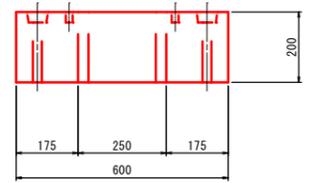
ケーブルテレビ用台座ブロック



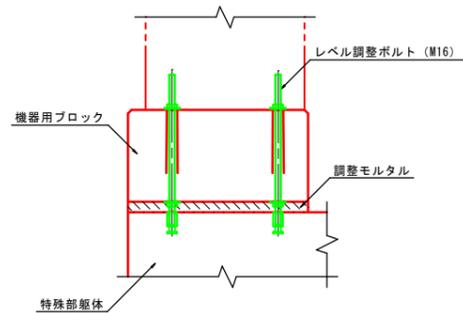
A-A断面図



B-B断面図



取付詳細図



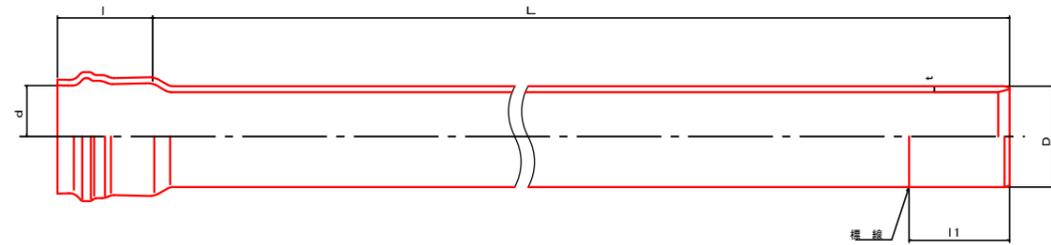
| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 地上機器用台座ブロック構造図 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 29/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

管路材詳細図 (1/3) 参考 S=Free

[電力管 : CCVP, AVP]

直 管

φ 125, 100, 75

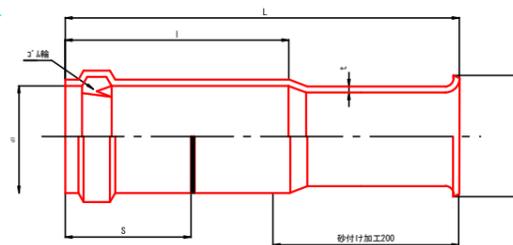


| 呼び径 | D | t | d | l | l1 | L |
|-----|-------|-----|-------|-----|-----|------|
| 75 | 89 | 5.9 | 90.2 | 120 | 130 | 5000 |
| 100 | 114 | 7.1 | 115.5 | 130 | 142 | |
| 125 | 142.5 | 8.5 | 144.2 | 135 | 150 | |

注：許容差無記入箇所は実用上差し支えない範囲とする。

ダクトスリーブ

CCVP φ 125, 100, 75用

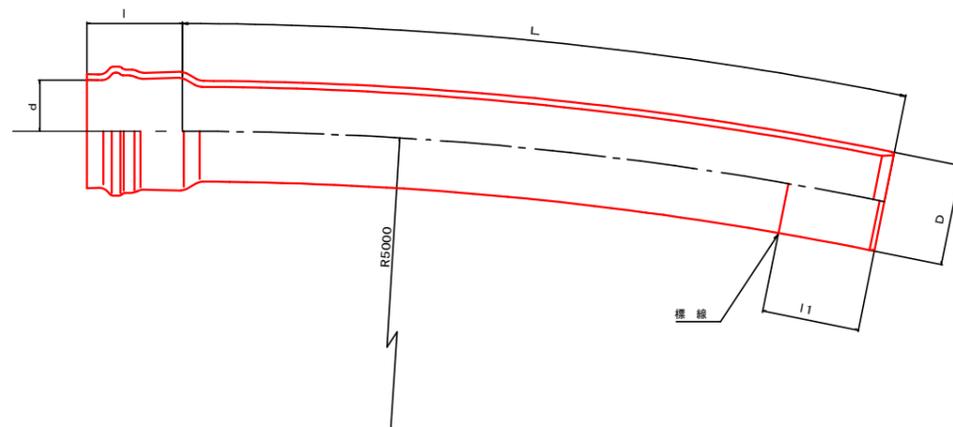


| 呼び径 | d1 | D | S | l | L |
|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| 75 | 90.2 | 100 | 120 | 260 | 450 |
| 100 | 115.5 | 128 | 145 | 280 | |
| 125 | 144.7 | 163 | 145 | 295 | |

注：許容差無記入箇所は実用上差し支えない範囲とする。

曲 管

φ 125, 100, 75

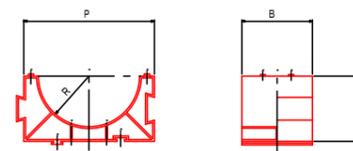


| 呼び径 | D | t | d | l | l1 | L |
|-----|-------|-----|-------|-----|-----|------|
| 75 | 89 | 5.9 | 90.2 | 120 | 130 | 1000 |
| 100 | 114 | 7.1 | 115.5 | 130 | 142 | |
| 125 | 142.5 | 8.5 | 144.2 | 135 | 150 | |

注：許容差無記入箇所は実用上差し支えない範囲とする。

管 枕

φ 125, 100, 75用



| 呼び径 | P | B | H | R |
|-----|-------|-----|------|------|
| 75 | 89 | 100 | 65 | 48.5 |
| 100 | 114 | 75 | 75 | 57.5 |
| 125 | 142.5 | 100 | 92.5 | 71 |

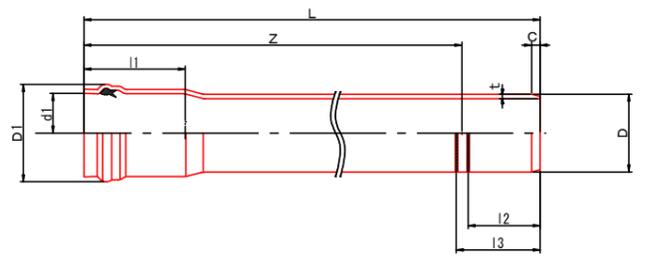
注：許容差無記入箇所は実用上差し支えない範囲とする。

| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 管路材詳細図 (1/3) 参考 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 30 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

管路材詳細図 (2/3) 参考 S=Free

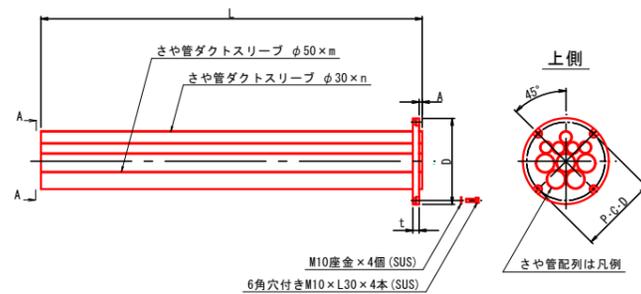
[通信管共用フリーアクセス管路]

フリーアクセス管 (直管)



| 名称 | 管種 | 呼び径 | D | t | C | I1 | I2 | I3 | D1 | d1 | Z | L |
|----------|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-------|------|------|
| フリーアクセス管 | VP | 150 | 165 | 9.6 | 18 | 215 | 155 | 175 | 200 | 166.6 | 5000 | 5165 |

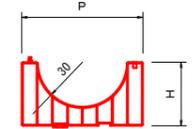
ボディ管 (ボルト固定式ロータス管)
＜起点側, 終点側兼用＞



| 呼び径 | D | t | A | ナット径 P-C-D (参考値) | 単位: mm |
|-----|-----|----|----|------------------------|--------|
| 200 | 270 | 20 | 10 | 246 | 1,200 |
| 250 | 320 | | | 297 | |

備考: 6角付きM10×L30×4本(SUS), M10座金×4個(SUS)が付属します。
※ さや管の収容条数m・nは本線管路断面・横断管路断面等を参照のこと。

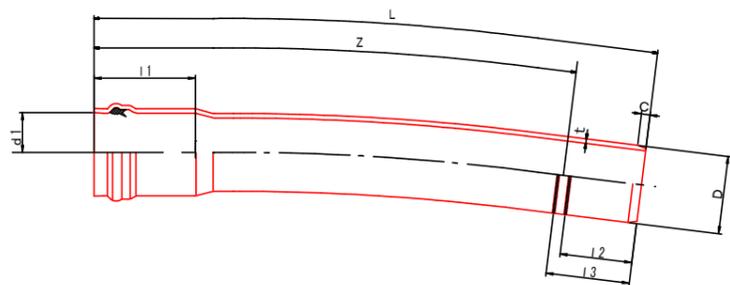
管枕 (参考)



| 呼び径 | 幅 P (参考値) | 高さ H (参考値) | 半径 R (参考値) |
|-----|-----------------|------------------|------------------|
| 150 | 220 | 110 | 86 |
| 200 | 300 | 157 | 111 |
| 250 | 325 | 182.5 | 136 |

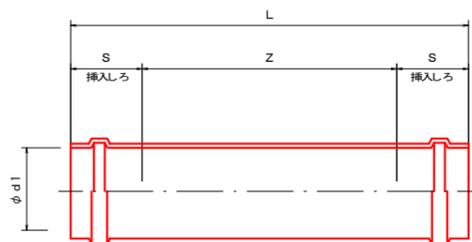
※ ボディ管φ150の管枕は共用FA管φ150の管枕を用いる。

フリーアクセス管 (曲管)



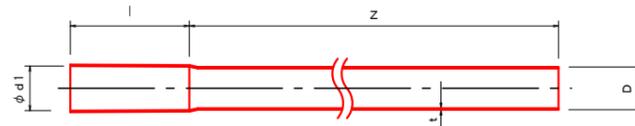
| 名称 | 呼び径 | R | 外径D | | 曲率半径 | | 平均内径 | 管長Z | 全長L | | |
|-----------|-----|------|-------|-----|------|-----|------|-------|-----|------|------|
| | | | 基本寸法 | 管付寸 | C | I2 | | | | I3 | |
| フリーアクセス曲管 | 150 | 5000 | 165.0 | 9.6 | 18 | 155 | 175 | 166.6 | 215 | 1000 | 1165 |

ボディ管 (VP管スライド管)



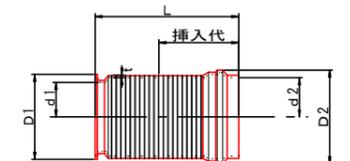
| 呼び径 | 受口部 | | 有効長 Z (参考値) | 全長 L (参考値) |
|-----|-------------|------------|-------------------|------------------|
| | d1 (最小値) | S (標準値) | | |
| 150 | 165.7 | 165 | 670 | 1,000 |
| 200 | 216.9 | 190 | 620 | |
| 250 | 268.1 | 210 | 580 | |

さや管 (SU管直管)



| 呼び径 | 差口および管体部 | | 受口部 | | 有効長 Z (参考値) |
|-----|------------|------------|-------------|------------|-------------------|
| | D (基準値) | t (最小値) | d1 (最小値) | l (最大値) | |
| 30 | 34.0 | 2.0 | 34.6 | 110 | 1,100 5,000 |
| 50 | 54.0 | | 54.6 | | |

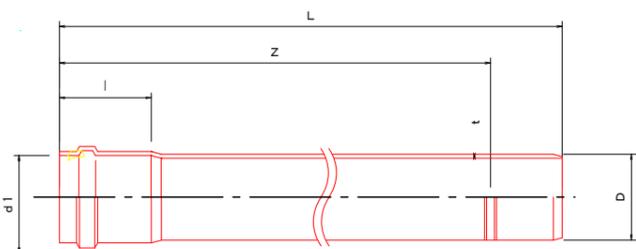
フリーアクセス管 ダクトスリーブ



| 呼び径 | D1 | D2 | d1 | d2 | L | t | 挿入代 |
|-----|-----|-------|-------|-----|-----|---|-----|
| 150 | 180 | 198.6 | 145.8 | 166 | 305 | 5 | 135 |

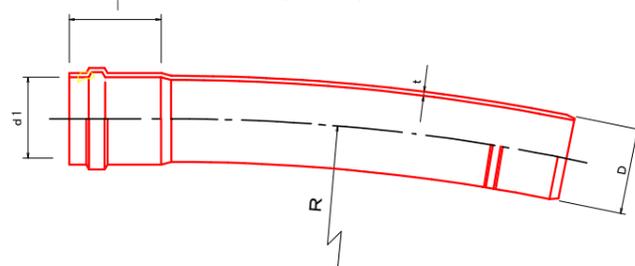
※ ボディ管φ150のダクトスリーブとしても兼用する。

ボディ管 (直管)



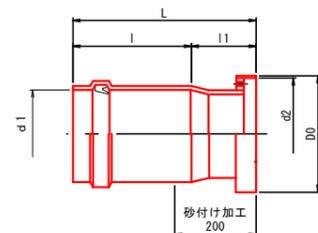
| 呼び径 | 差口および管体部 | | 受口部 | | 有効長 Z (参考値) | 全長 L (参考値) |
|-----|------------|------------|-------------|------------|-------------------|------------------|
| | D (基準値) | t (最小値) | d1 (最小値) | l (最大値) | | |
| 150 | 165.0 | 9.6 | 165.7 | 175 | 5,000 | 5,165 |
| 200 | 216.0 | 11.0 | 216.9 | 200 | 2,500 5,000 | 2,690 5,190 |
| 250 | 267.0 | 13.6 | 268.1 | 220 | 2,500 5,000 | 2,710 5,210 |

ボディ管 (曲管)



| 呼び径 | 差口および管体部 | | 受口部 | | 有効長 Z (参考値) | 曲率半径 R (参考値) | 全長 L (参考値) |
|-----|------------|------------|-------------|------------|-------------------|--------------------|------------------|
| | D (基準値) | t (最小値) | d1 (最小値) | l (最大値) | | | |
| 150 | 165.0 | 9.6 | 165.7 | 215 | 1,000 | 5,000 10,000 | 1,165 |
| 200 | 216.0 | 11.0 | 216.9 | 240 | | | 1,190 |
| 250 | 267.0 | 13.6 | 268.1 | 260 | | | 1,210 |

ボディ管 ダクトスリーブ (ボルト固定式ロータス管用)



| 呼び径 | d1 (最小値) | I | I1 (参考値) | フランジ内径 | | ナット径 P-C-D (参考値) | L (参考値) |
|-----|-------------|-------|-------------|--------|-----|------------------------|------------|
| | | | | d2 | D0 | | |
| 200 | 216.9 | 290-0 | 160 | 276 | 293 | 246 | 450 |
| 250 | 268.1 | 310-0 | | 326 | 345 | 297 | 470 |

注: 許容差無記入箇所は実用上差し支えない範囲とする。

| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 管路材詳細図 (2/3) 参考 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 31/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

管路材詳細図 (3/3) 参考

S=Free

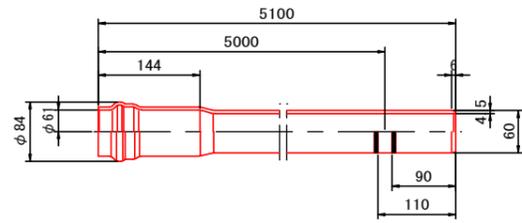
通信管：PV管

電力管：FEP管

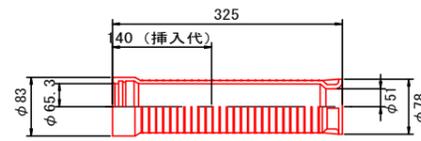
直管

FEPφ50, φ30

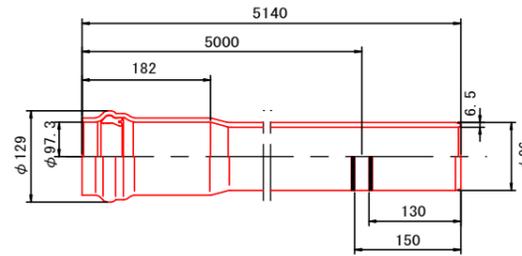
PV 直管 φ50 L=5m



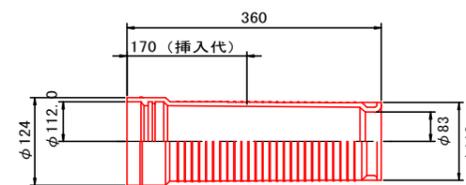
PV ダクトスリーブ 50



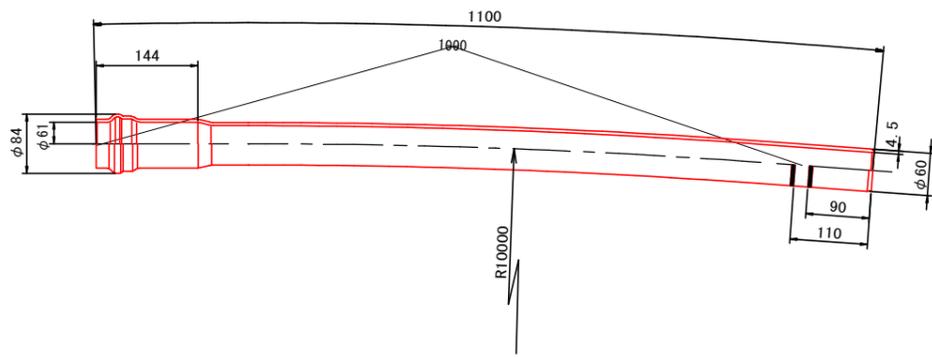
PV 直管 φ75 L=5m



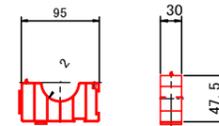
PV ダクトスリーブ 75



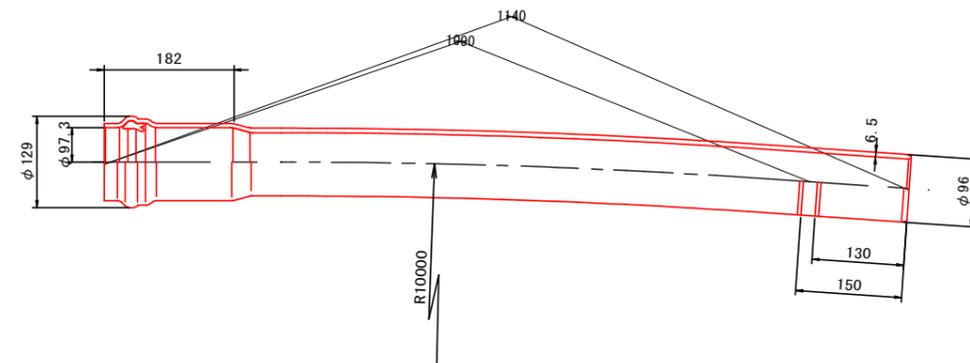
PV 曲管 φ50 5mR L=1m



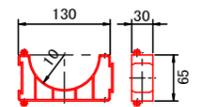
管枕 50×95P



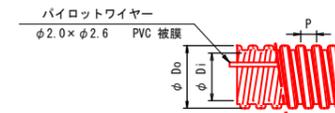
PVφ75 曲管 5mR L=1m



管枕 75×130P



外形図



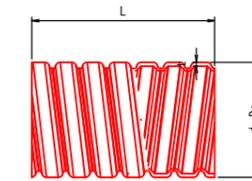
(単位: mm)

| 項目 | 外径 | 内径 | ピッチ(参考値) |
|-----|----------|----------|----------|
| 呼び径 | φ Do | φ Di | P |
| 30 | 40 ± 2.5 | 30 ± 2.5 | 10 |
| 50 | 65 ± 2.5 | 50 ± 2.5 | 17 |

直管接続材

FEPφ50, φ30

【ソケットタイプ】



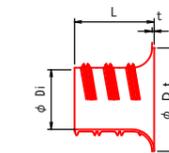
(単位: mm)

| 項目 | 外径 | 肉厚 | 全長 |
|-----|------------|-----|-------------|
| 呼び径 | φ Do | t | L |
| 30 | 45.5 ± 2.0 | 1.5 | 89.0 ± 3.0 |
| 50 | 71.4 ± 2.0 | 1.8 | 115.0 ± 3.0 |

1) 肉厚は参考値

ベルマウス

FEPφ50, φ30



φ30 ~ φ100 用

(単位: mm)

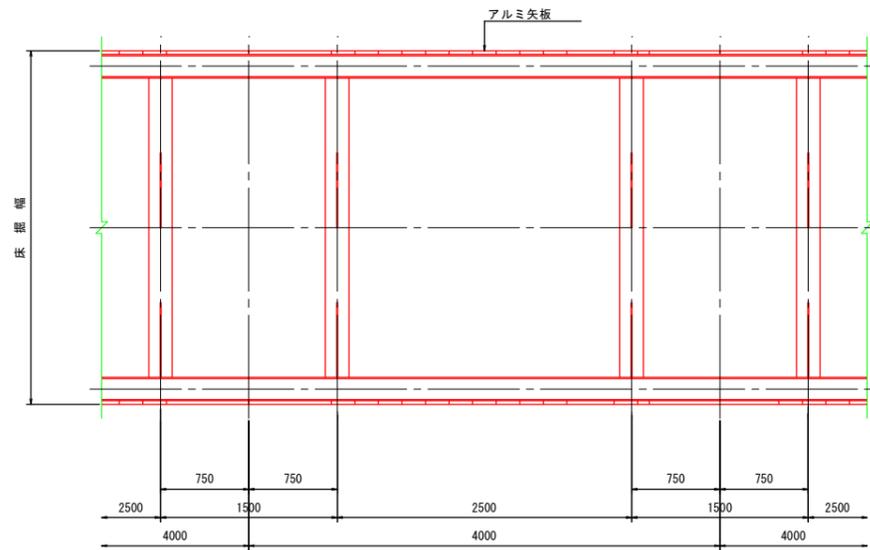
| 項目 | 外径 | 内径 | 肉厚 | 全長 |
|-----|------|------------|-----|----|
| 呼び径 | φ Df | φ Di | t | L |
| 30 | 50 | 26.0 ± 1.5 | 1.5 | 40 |
| 50 | 78 | 45.0 ± 1.5 | 1.5 | 60 |

備考 公差無き寸法は参考値である。

| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 管路材詳細図 (3/3) 参考 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 32/34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

管路部（アルミ矢板）

平面図

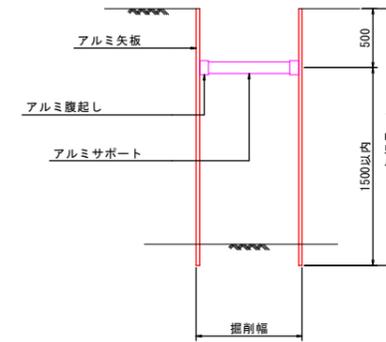


各種寸法表

| 矢板長 m | 掘削深 H m | 支保工段数 段数 | 掘削深 H m |
|----------|--------------------|-------------|--------------|
| 2.00 | $H \leq 1.8$ | 1 | $H \leq 2.0$ |
| 2.50 | $1.8 < H \leq 2.3$ | 2 | $2.0 < H$ |
| 3.00 | $2.3 < H \leq 2.8$ | | |

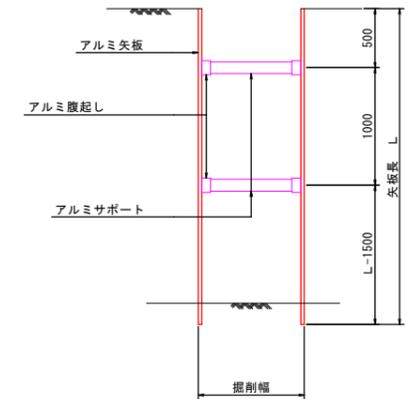
断面図

掘削深2.00m以下

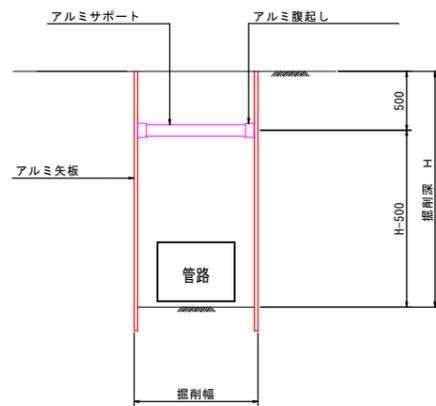


断面図

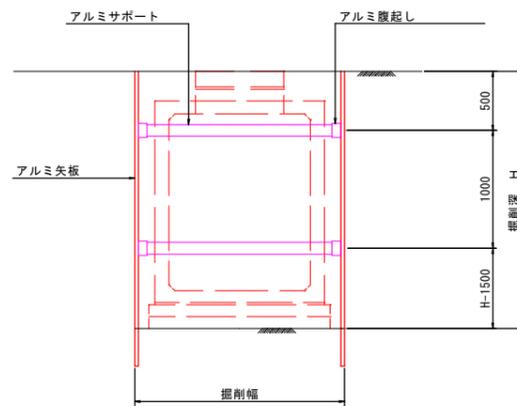
掘削深2.00m以上



管路部断面図



特殊部断面図



| | | | |
|-------------|------------------|------|---------|
| 年度 | 令和2年度 | 工事番号 | 道道路 第2号 |
| 工事名 | 市道川尻総社通り線電線共同溝工事 | | |
| 施工箇所 | 川尻上野町地内ほか | | |
| 図面名 | 土留工標準図 | | |
| 作成年月日 | 令和2年7月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 34 / 34 |
| 秋田市建設部道路建設課 | | | |

質問および回答について

- 1 工事番号 道道路第 2 号
- 2 工事名 市道川尻総社通り線電線共同溝工事
- 3 入札書締切日 令和 2 年 8 月 2 5 日
- 4 質問・回答
- (1) 質 問 本設計図書に対する質問は、以下のとおり行うものとします。
- ア 提出期限 令和 2 年 8 月 2 0 日 (木) 午後 0 時 (正午) まで
- イ 方法 入札参加資格を有する者で、質問のある者は、内容を簡潔にまとめ質問書 (様式集より) に記入のうえ、電子メールでのファイル添付にて、4 (1) エの提出先に提出してください。
なお、口頭や電話での受付は行いません。
また、電子メールでの提出に際し、件名を「質問書」としてください。
当該電子メールにて到着確認のメールを返信しますので、返信がない場合は、速やかに下記の提出先まで連絡してください。
- ウ 質問書様式 (工事・委託共通) 入札・見積関係様式ページ内【設計図書に対する質問書】
<https://www.city.akita.lg.jp/jigyosha/kouzi-nyusatsu-keiyaku/1002629/1010652.html>
- エ 提出先 秋田市建設部道路建設課
[電話]018-888-5749 [E-Mail]ro-csst@city.akita.lg.jp
- (2) 回 答 質問への回答は、以下のとおり行うものとします。
- ア 回答期限 令和 2 年 8 月 2 4 日 (月)
- イ 方法 回答は、質問者の特殊な技術やノウハウ等に関し、質問者の権利、競争性の地位、その他正当な利益を害する恐れのあるものを除き、下記ホームページへ掲載します。
回答では、質問者の企業名等は公表しないものとします。
- ホームページ (回答の掲載)
<https://www.city.akita.lg.jp/jigyosha/kouzi-nyusatsu-keiyaku/1002625/1010228/index.html>