

条件付き一般競争入札（事後審査方式）の公告

| | | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 公告日 | 令和3年7月7日 | |
| 工事番号 | 下第49号 | |
| 工種 | 土木 | |
| 工事名 | 小矢部市特定環境保全公共下水道 下後亟地区管布設その5工事 | |
| 施工場所 | 小矢部市 下後亟 地内 | |
| 工事完成期限 | 令和3年10月29日 | |
| 工事概要 | 延長 189.50m 管布設延長（開削工法 リブ付硬質塩ビ管 φ150）186.80m 1号マンホール 3箇所 公共柵及び取付管 1箇所、付帯工 一式 | |
| 予定価格 | 16,010,000 円(消費税及び地方消費税相当額を除く) | |
| 低入札調査基準価格 | 設定有り 当該基準価格を下回る入札が行われた場合は、落札者の決定を保留し、後日、入札参加者に結果を通知する。 | |
| 入札参加資格 | 本店、支店又は 営業者の所在地 | ・小矢部市内に主たる営業所を有する者 ・準市内業者に認定された者 |
| | 等級又は総合評価 値 | ・令和3・4年度小矢部市建設工事入札参加資格者名簿の 土木工事において、A等級又はB等級に登録されている者 |
| | その他 | ・小矢部市条件付き一般競争入札実施要領第3条 |
| 入札方法 | 期間入札 | |
| 入札書の提出方法 | 持参又は郵送 | |
| 入札書の提出期間 | 令和3年7月12日 から 令和3年7月19日 まで 持参の場合の受付時間は市役所開庁日の8時30分～17時15分 郵送の場合は、期日内に指定郵便局必着 | |
| 入札書の提出先 | 総務部財政課 | |
| 開札日時 | 令和3年7月21日 9時24分 | |
| 開札場所 | 小矢部市役所 講堂（4階） | |
| 入札保証金 | 免除 | |
| 契約保証金 | 納付必要（請負代金額が500万円以上の場合） | |
| 積算内訳書 | 要（入札時に、入札書と同封して提出） | |
| 入札の無効 | 小矢部市期間入札実施要領第7条による | |
| 設計図書の配布 | 小矢部市ホームページ「事業者向け」―「入札案内・資格申請」に掲載 する設計図書を、ダウンロードにより取得する。 | |
| 設計図書に対する質問期間 | 令和3年7月14日 | |
| 質問に対する回答期限 | 令和3年7月16日 | |

| | | | | | |
|-----------------|-------------|---------|----------------------------|-------|--------|
| 工 種 | 下水道工事(2) | 工 事 番 号 | 下 第 49 号 | 設計年月日 | 令和3年6月 |
| 工 事 箇 所 | 小矢部市 下後亟 地内 | | | | |
| 令和 3 年度 | | | | | |
| 小矢部市特定環境保全公共下水道 | | | | | |
| 下後亟地区管布設その5工事 | | | | | |
| 小 矢 部 市 | | | | | |
| 建設リサイクル法対象工事 | | | | | |
| 請 負 金 額 | | 工 期 | 令和 3年 7月22日 令和 3年10月29日 | | |

< 理 由 >

本工事は、汚水管の整備を図り、民生の安定と生活基盤の強化に寄与するものである。

< 概 要 >

| | |
|--------------------|-------------|
| ○延 長 | 1 8 9 . 5 m |
| ○管布設延長 | 1 8 6 . 8 m |
| 開削工法 リブ付硬質塩ビ管 φ150 | 1 8 6 . 8 m |
| ○1号マンホール | 3 箇所 |
| ○公共柵及び取付管 | 1 箇所 |
| ○附 帯 工 | 1 式 |

特記仕様書

工事名：小矢部市特定環境保全公共下水道 下後叡地区管布設その5 工事

(一般関係)

第1条 一般

この特記仕様書は、「土木工事共通仕様書(富山県土木部)令和2年10月」第1編共通編1-1-1-2の第6項に基づき、当該工事に必要な事項について定めるものとする。

第2条 現場代理人の工事現場における常駐を要しない期間

- 次のいずれかに該当し、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認められた場合には、工事現場における常駐を要しない期間として取り扱うものとする。
 - ① 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
 - ② 工事の全部の施工を一時中止している期間
 - ③ 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工事製作のみが行われる期間
 - ④ 上記に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間
- 2 前項の期間を確認する必要がある場合は、書面によることとする。

第3条 工事材料の品質証明資料の提出、段階確認

品質を証明する資料を事前提出し、監督員の段階確認を受けて使用する材料は下記のとおりとする。なお、JISマーク表示品、富山県コンクリート製品協会認定マーク表示品については、マーク表示状態の写真撮影にすることとし、品質証明資料の提出及び段階確認は省略してもよい。

対象材料 リブ付き硬質塩化ビニール管
各種継手類
組立マンホール各種部材
マンホール蓋

第4条 地質

本工事区域の地質柱状図は別添図面のとおりである。現場地質が図面と相違する場合は監督員と協議すること。

第5条 アスファルト混合物

- 1 受注者は、本工事のアスファルト混合物は再生材入りアスファルト混合物を使用するものとする。
- 2 受注者は、上記により難しいときは監督員と協議して再生材の混入しないアスファルト混合物(バージン材)を使用してもよい。

第6条 リサイクル認定品の利用

本工事で使用する下記の品目については、公共工事における富山県認定リサイクル製品利用方針において先行利用グループに区分されている製品を利用する。

| 工種 | 品目(名称) | 規格 | 製品名 |
|---------|-------------|-------|-------------------------------------|
| 組立マンホール | 下水道用組立マンホール | 内径900 | エコ ユニホール スレンダ ハイブリッドホール プレホール |

| | | | |
|--|--|--|----------|
| | | | K-TIKホール |
|--|--|--|----------|

ただし、先行利用グループに区分されている製品の入手が困難な場合は、監督員との協議により、通常製品（新材で製造された製品）やその他グループに設定されているリサイクル製品へ変更できるものとする。

第7条 低入札となった場合における技術者の増員等

- 1 入札の結果、調査基準価格に満たない価格をもって入札した業者が受注者となった場合における技術者の配置については、次に掲げる場合の区分に応じ、それぞれ次に定めるものとする。
 - (1) 建設業法の規定により技術者の専任配置が義務付けられる工事の場合
専任配置が義務付けられている技術者とは別に、同法の規定により監理技術者の配置が義務付けられる工事にあつては監理技術者の資格を有する者を、それ以外の工事にあつては主任技術者になり得る資格を有する者を1人、専任にて配置するものとする。この場合において、これらの工事に配置する技術者は、受注者と3ヶ月以上の雇用関係がある者に限る。
 - (2) 建設業法の規定により技術者の専任配置が義務付けられていない工事の場合
同法の規定により配置が義務付けられている技術者を専任にて配置するものとする。
- 2 1の(1)により別に配置される技術者は、監理技術者を補助し、監理技術者と同様の職務を行うものとする。

第8条 施工体制の点検を強化する工事

入札の結果、調査基準価格に満たない価格をもって入札した者が受注者となった場合は、受注者は工事施工前に、段階確認及び中間検査において発注者が強化するとする事項を監督員に確認しなければならない。

第9条 低入札となった場合における品質管理の試験頻度

入札の結果、調査基準価格に満たない価格をもって入札した者が受注者となった場合は、富山県土木工事施工管理基準における品質管理基準（一般土木工事情質管理基準）の試験基準欄及び指摘事項欄並びに本特記仕様書の品質管理に関する条項に定める施工に関する試験頻度を2倍とする。

第10条 路盤工（人力施工）

受注者は、路盤の敷均しにあたり、材料の分離に注意し、一層の仕上り厚が15cmを越えないように締固めなければならない。

（工程関係）

第11条 工程関係

- 1 本工事において、地元住民の交通事情、農繁期における農耕車両の影響など必要に応じて、地元などと工事期間や施工方法について調整を行い、その結果を反映させた施工方法、工程等とすること。
- 2 工事着手前に地下埋設物等の支障物件について調査し監督員に報告すること。なお、工事に支障がある場合は施工方法、工程等について別途発注者と受注者で協議する。
- 3 工事施工に際しては、予想される地下埋設物の管理者等と現地立会のうえ、当該物件の位置、深さを確認し、保安対策について十分打合せをし、事故の発生を防止すること。

(公害対策関係)

第 12 条 公害対策

工事施工に伴い既設構造物に影響を及ぼす恐れがある場合は監督員と協議し、関係者立会いのうえ、事前調査を行い、着工前の状況を写真等で記録すること。

(安全対策関係)

第 13 条 工事現場における表示施設（工事看板）

平成 24 年 6 月 6 日付けの「工事現場における標示施設等の設置基準(案)」の運用について（上下水道課長通知）に基づくこと。

(工事用道路関係)

第 14 条 工事用道路関係

運搬路に使用した、既設道路の舗装等の補修が必要となった場合は監督員と協議し、補修しなければならない。

(仮設備関係)

第 15 条 管路土留工

本工事では掘削深 1.5m 以上となる区間において、任意仮設として土留工を設置することとしている。したがって、計上している工法と異なった施工をしても、引取対象物が変わらなければ設計変更の対象とはしないが、掘削深が変更になる等、施工条件が変更になった場合は監督員と協議のうえ変更できるものとする。

工法：たて込み簡易土留工法

使用土留：H=3.0m

(建設発生土・建設副産物関係)

第 16 条 建設発生土

建設発生土については、一部埋戻しに流用するものとし、その他は片道運搬距離 4.2km の小矢部市名畑地内の公共残土仮置場へ搬出するものとする。なお、受注者の明示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、施設の受入れが困難な場合等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

第 17 条 建設副産物

- 1 本工事は建設工事に係る資源の再資源化等に関する法律（以下、建設リサイクル法という）の対象建設工事であり、特定建設資材について分別解体等及び再資源化等を実施するものとする。
- 2 受注者は、建設リサイクル法 12 条に基づき、施工計画書に以下の内容を明記し、監督員へ説明するものとする。
 - ・解体工事である場合は、解体する建築物等の構造
 - ・新築工事等である場合は、使用する特定資材の種類
 - ・工事着手時期及び工程の概要
 - ・分別解体の概要
 - ・解体工事である場合は、解体する建築物等に建設資材の量の見込み
- 3 本工事における特定資材の再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書に定める事項は契約締結時に発注者と請負者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

1) 分別解体等の方法

| 工程 | 作業内容 | 分別解体の方法 (解体工事のみ) |
|-----------------|---------|----------------------------------------|
| 工程ごとの作業内容及び解体方法 | ① 仮設 | 仮設工事 ■有 □無 □手作業 ■手作業・機械作業の併用 |
| | ② 土工 | 土工事 ■有 □無 □手作業 ■手作業・機械作業の併用 |
| | ③ 基礎 | 基礎工事 □有 □無 □手作業 □手作業・機械作業の併用 |
| | ④ 本体構造 | 本体構造の工事 □有 □無 □手作業 □手作業・機械作業の併用 |
| | ⑤ 本体付属品 | 本体付属品の工事 □有 □無 □手作業 □手作業・機械作業の併用 |
| | ⑥ その他 | その他の工事 ■有 □無 □手作業 ■手作業・機械作業の併用 |

2) 再資源化等をする特定建設資材廃棄物の種類及び処理量

| 特定建設資材廃棄物の種類 | 処理量 |
|--------------|------|
| コンクリート塊 | -m3 |
| アスファルト塊 | 26m3 |
| 建設発生木材 | -t |

コンクリート塊は、径 30cm 程度に破砕するものとする。

4 受注者は、特定建設資材の分別解体・再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法 18 条に基づき、以下の事項を書面にて記載し、監督員に報告する。なお、書面は「建設リサイクルガイドライン（富山県土木部）」（平成 14 年 6 月）に定めた様式 1、〔再生資源利用計画書（実施書）〕及び様式 2〔再生資源利用促進計画書（実施書）〕を兼ねるものとする。

- ・再資源化が完了した年月日
- ・再資源化をした施設の名称及び所在地
- ・再資源化に要した費用

5 受注者は、再資源化施設において適正に処分されていることが確認できる書類（マニフェスト等）を保管しておくこと。監督員からの請求があれば速やかにその写しを提示するものとする。運搬、処理を委託する場合は、産業廃棄物処理業者との委託契約書を監督員に提示するものとする。

第 18 条 再生材の利用

下表の基礎砕石には再生砕石を使用するものとする。品質については、下表の資材は、「コンクリート副産物の再生利用に関する用途品質基準」に基づくものとする。なお、再生砕石の入手が困難な場合は、監督員と協議のうえ砕石（新材）に変更できるものとする。

| 工 種 | 品 種 | 使用箇所 |
|------|-------|------|
| 管布設工 | RC-40 | 管路基礎 |
| 舗装工 | RC-40 | 下層路盤 |

第 19 条 舗装切断作業時に発生する排水の処理

舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収し、適正に処理すること。当該排水の処理に関し、排水量に変更が生じた場合、受注者は排水量等を取りまとめの上、監督員と協議を行い契約変更の対象とする。

(その他)

第 20 条 工事写真の撮影

受注者は土木工事共通仕様書(富山県土木部)記載の富山県土木工事写真撮影要領および下水道土木工事必携(案)(日本下水道協会)により工事の施工状況が判明する写真を撮影すること。

第 21 条 公共ます及び取付管設置

公共ます及び取付管の設置位置については、地権者と協議を行い施工すること。また、設置後は公共柵設置確認書の必要事項を記入し、地権者が署名のうえ、完成図書として提出すること。

第 22 条 その他

その他、定めがない事項について疑義が生じた場合は、その都度監督員と協議するものとする。

総括情報表

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|
| 事務所 設計書名 変更回数 適用単価 適用単価地区 単価適用年月日 諸経費体系 | 0002 上下水道課 実施設計書 当初 0 1 実施単価 07 砺波地区 0-03.06.15(0) 1 公共 | | |
| 前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 緊急工事区分 契約保証区分 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%) | 当 世 代 40 18 下水道 (2) 01 割増なし 02 臨時低圧電力 12 補正無し 01 補正なし 00 通常 01 金銭的保証 00 計上しない 00 計上しない 10 | 前 世 代 | |
| | | | |

本工事費内訳表

| 本工事費 | 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------------------------------|
| | | | | | | X1000 |
| | 管路 | | | | | Y1A01 |
| | 管きょ工(開削)〈管径150mm〉 | | | | | Y2A0101 |
| | 管路土工 | | | | | Y3A010101 |
| | 管路掘削 | | | | | Y4A01010101 |
| | バックホウ床掘 土砂 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満 | | 式 | | | SP2010 0 A=1, B=2, C=1, D=1 |
| | 機械掘削 (バックホウ) バックホウ クレーン1次排対 | 171 | m3 | | | 施工 第0-0001号表 |
| | 管路埋戻 | 331 | m3 | | | S6801 0 A=4, B=1 |
| | 機械投入埋戻工 (流用土路体) 流用土 | | 式 | | | 施工 第0-0002号表 |
| | | 195 | m3 | | | Y4A01010102 |
| | | | | | | S6807 0 A=4, B=4 |
| | | | | | | 施工 第0-0003号表 |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---------------------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|-------------------------------------|---|
| 機械投入埋戻工（碎石路床） 再生碎石 RC-40 | | | | | | | | | S6807 0 A=4, B=2, C=1.2 | |
| | 95 | | m | 3 | | | | | 施工 第0-0005号表 | |
| 発生土処理 | | | | | | | | | Y4A01010103 | |
| | | | | | | | | | 式 | |
| 土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) | | | | | | | | | SP2002 0 A=1, B=3, C=1, D=1, I=6 | |
| | 286 | | m | 3 | | | | | 施工 第0-0006号表 | |
| *処分費等* | | | | | | | | | #0044 A=1, B=1, C=4 | |
| 公共用残土仮置場（搬入）名畑 | | | | | | | | | TST18 0 | |
| | 286 | | m | 3 | | | | | | |
| 管布設工 | | | | | | | | | Y3A010102 | |
| リブ付硬質塩化ビニル管 | | | | | | | | | Y4A01010216 | |
| | | | | | | | | | 式 | |
| リブ付硬質塩化ビニル管設置工 市場単価方式 呼び径 150mm | | | | | | | | | S6992 0 A=1, B=1, C=1, D=1 | |
| | 187 | | m | | | | | | 施工 第0-0007号表 | |
| 継手類 | | | | | | | | | Y4A01010211 | |
| | | | | | | | | | 式 | |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-----------------------------------------------|-----|---|---|----------------|---|---|---|---|--------------------|---|
| リップ管用マンホール用可とう継手 φ150 PRP φ150 拡張バンドタイプ | 6 | | | 個 | | | | | T94140 | 0 |
| 管基礎工 | | | | | | | | | Y3A010103 | |
| 碎石基礎 | | | | | | | | | Y4A01010302 | |
| 碎石基礎工 市場単価方式 機械施工 | | | | 式 | | | | | S6994 | 0 |
| | 60 | | | m ³ | | | | | A=2, B=1, C=1, D=1 | |
| 再生碎石 RC-40 | | | | | | | | | 施工 第0-0008号表 | |
| | 72 | | | m ³ | | | | | T4090 | 0 |
| 管路土留工 | | | | | | | | | Y3A010105 | |
| たて込み簡易土留(H=3.0m) | | | | | | | | | Y4A01010502 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| たて込み簡易土留 建込工 H=3.0m | | | | | | | | | S6821 | 0 |
| | 190 | | | m | | | | | A=3.0 | |
| | | | | | | | | | 施工 第0-0009号表 | |
| たて込み簡易土留 引抜工 H=3.0m | | | | | | | | | S6822 | 0 |
| | 190 | | | m | | | | | A=3.0, B=0 | |
| | | | | | | | | | 施工 第0-0010号表 | |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|------------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|--------------------------------------------------------------------------------|---|
| たて込み簡易土留賃料 H=3.0m | | | | | | | | | W0001 | |
| マンホール工 | 1 | | | 式 | | | | | Y2A0105 | |
| 組立マンホール工 | | | | | | | | | Y3A010502 | |
| 組立1号マンホール | | | | | | | | | Y4A01050202 | |
| 組立マンホール設置工 1号(内径900mm) マンホール深さ3m以下 | 3 | | | 箇所 | | | | | S6985 0 A=2, B=4, C=2, D=1, E=1 施工 第0-0011号表 | |
| マンホール設置工(底部工) マンホール設置後 インバートあり | 2 | | | 箇所 | | | | | S6871 0 A=1.4, B=2, C=0.173, D=1, E=0.713, F=0.02, G=2, H=1 施工 第0-0012号表 | |
| マンホール設置工(底部工) マンホール設置済 インバートのみ | 1 | | | 箇所 | | | | | S6871 0 A=0, C=0.173, D=1, E=0.713, F=0.02, G=2, H=1 施工 第0-0016号表 | |
| マンホール設置工(底部工) マンホール設置後 インバートなし | 1 | | | 箇所 | | | | | S6871 0 A=1.4, B=2, C=0.0, E=0.0 施工 第0-0017号表 | |
| 1号マンホール現場削孔費 PRP φ150 PRP φ150 | 1 | | | 箇所 | | | | | TG3003 0 | |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|---|
| 1号 マンホール底版 H=130 外径1100mm H=130mm | | | | | | | | | T9351 | 0 |
| | 3 | | | 個 | | | | | | |
| 1号 マンホールく体ブロック H=1200 内径 900mm H=1200mm | | | | | | | | | T9356 | 0 |
| | 2 | | | 個 | | | | | | |
| 1号 マンホールく体ブロック H=1800 内径 900mm H=1800mm | | | | | | | | | T9358 | 0 |
| | 1 | | | 個 | | | | | | |
| 1号 マンホール直壁 H=600 内径 900mm H=600mm | | | | | | | | | T9371 | 0 |
| | 1 | | | 個 | | | | | | |
| 1号 マンホール直壁 H=1200 内径 900mm H=1200mm | | | | | | | | | T9373 | 0 |
| | 2 | | | 個 | | | | | | |
| 1号 マンホール斜壁 H=300 内径600-900mm H=300mm | | | | | | | | | T9396 | 0 |
| | 2 | | | 個 | | | | | | |
| 1号 マンホール斜壁 H=450 内径600-900mm H=450mm | | | | | | | | | T9399 | 0 |
| | 1 | | | 個 | | | | | | |
| 組立式マンホール調整リング 内径600 H=50 内径 600mm H= 50mm | | | | | | | | | T9405 | 0 |
| | 2 | | | 個 | | | | | | |
| 組立式マンホール調整リング 内径600 H=100 内径 600mm H=100mm | | | | | | | | | T9406 | 0 |
| | 1 | | | 個 | | | | | | |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|----------------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|-----------------|--------------|
| 組立式マンホール調整金具 25mmまで 調整高 25mmまで | | | | | | | | | T9410 | 0 |
| | 3 | | | 組 | | | | | | |
| マンホール蓋 車道用T-25(除雪対応) φ600 車道用(除雪対応型) T-25 | | | | | | | | | T14200 | 0 |
| | 3 | | | 組 | | | | | | |
| 1号マンホール削孔費 PRP φ150 PRP φ150 | | | | | | | | | TG3000 | 0 |
| | 2 | | | 箇所 | | | | | | |
| 取付管およびます工 | | | | | | | | | Y2A0107 | |
| 管路土工 | | | | | | | | | Y3A010701 | |
| 管路掘削 | | | | | | | | | Y4A01070101 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 機械掘削(バックホウ) バックホウ | | | | | | | | | S6801 | 0 |
| クレーン1次排対 | | | | | | | | | A=4, B=1 | |
| | 9 | | | m3 | | | | | | 施工 第0-0002号表 |
| 管路埋戻 | | | | | | | | | Y4A01010102 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 機械投入埋戻工(砕石路床) 再生砕石 RC-40 | | | | | | | | | S6807 | 0 |
| | | | | | | | | | A=4, B=2, C=1.2 | |
| | 5 | | | m3 | | | | | | 施工 第0-0005号表 |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-------------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|-------------------------------------|---|
| 発生土処理 | | | | | | | | | Y4A01010103 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) | | | | | | | | | SP2002 0 A=1, B=3, C=1, D=1, I=6 | |
| | 9 | | | m3 | | | | | 施工 第0-0006号表 | |
| *処分費等* | | | | | | | | | #0044 A=1, B=1, C=4 | |
| 公共用残土仮置場(搬入)名畑 | | | | | | | | | TST18 0 | |
| | 9 | | | m3 | | | | | | |
| ます設置工 | | | | | | | | | Y3A010702 | |
| ます(塩化ビニル製) | | | | | | | | | Y4A01070201 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| ます設置工(塩化ビニル製) 市場単価方式 ます径200mm | | | | | | | | | S6983 0 A=2, B=2, C=1, D=1, E=2 | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | | 施工 第0-0018号表 | |
| 取付管布設工 | | | | | | | | | Y3A010703 | |
| 取付管(硬質塩化ビニル管) | | | | | | | | | Y4A01070301 | |
| | | | | 式 | | | | | | |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|------------------------------------|-----|---|---|----------------|---|---|---|---|----------------------------------------------|--------------|
| 取付管布設および支管取付工 市場単価方式 管径100mm | 1 | | | 箇所 | | | | | S6984 0 A=1, B=2, C=1, D=1, E=2, F=1, G=2 | 施工 第0-0019号表 |
| リブ管用ゴム可とう支管継手 φ150-100 φ150-100 | 1 | | | 個 | | | | | T94180 0 | |
| 砂基礎 | | | | 式 | | | | | Y4A01010301 | |
| 砂基礎工 市場単価方式 機械施工 | 2 | | | m ³ | | | | | S6993 0 A=2, B=2, C=1, D=1 | 施工 第0-0020号表 |
| 砂 (細目・荒目) | 2 | | | m ³ | | | | | T4041 0 | |
| 付帯工 | | | | | | | | | Y2A0109 | |
| 舗装撤去工 | | | | | | | | | Y3A010901 | |
| 舗装版切断 | | | | 式 | | | | | Y4A01090101 | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版 | 584 | | | m | | | | | SP4028 0 A=1, B=1, E=1 | 施工 第0-0021号表 |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---------------------------------------------|-----|---|---|----|---|---|---|---|-----------------------------------------------|---|
| 舗装版破碎 | | | | | | | | | Y4A01090102 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 舗装版直接掘削・積込工 アスファルト舗装 アスファルト舗装版 障害等 無し | | | | | | | | | SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1 | |
| | 522 | | | m2 | | | | | 施工 第0-0022号表 | |
| 殻運搬処理 | | | | | | | | | Y4A01090104 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) | | | | | | | | | SP2081 0 A=2, B=4, C=1, J=4 | |
| | 26 | | | m3 | | | | | 施工 第0-0023号表 | |
| As舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬 | | | | | | | | | S5099 0 A=1, B=0.05, C=584, E=23, F=1, G=1 | |
| | 1 | | | 式 | | | | | 施工 第0-0024号表 | |
| *処分費等* | | | | | | | | | #0044 A=1, B=1, C=4 | |
| アスファルト廃材処理費 | | | | | | | | | TAK96 0 | |
| | 26 | | | m3 | | | | | | |
| As舗装切断排水 | | | | | | | | | TAC09 0 | |
| | 0.9 | | | t | | | | | | |
| 舗装復旧工(旧L交通) | | | | | | | | | Y3A010903 | |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------------------------|-----|---|---|----|---|---|---|---|-------------------------------------------|---|
| 不陸修正 | | | | | | | | | Y4A01090301 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 不陸修正 補足材料 無し | | | | | | | | | SP4001 0 A=1 | |
| | 338 | | | m2 | | | | | 施工 第0-0025号表 | |
| 下層路盤 | | | | | | | | | Y4A01090302 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 路盤工 (人力施工) 路盤厚20cm 車道 | | | | | | | | | S4015 0 A=2, B=20, C=5 | |
| | 184 | | | m2 | | | | | 施工 第0-0026号表 | |
| 上層路盤 | | | | | | | | | Y4A01090303 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 路盤工 (人力施工) 路盤厚15cm 車道 | | | | | | | | | S4015 0 A=2, B=15, C=4 | |
| | 184 | | | m2 | | | | | 施工 第0-0027号表 | |
| 表層 | | | | | | | | | Y4A01090305 | |
| | | | | 式 | | | | | | |
| 表層 (車道・路肩部) 1層当たり平均仕上り厚50mm | | | | | | | | | SP4007 0 A=3, B=50, C=1, D=2, E=5, G=1 | |
| | 522 | | | m2 | | | | | 施工 第0-0028号表 | |
| 区画線工 | | | | | | | | | Y3A010907 | |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----------------------------|----|---|-----|-----|-----|------------------------------------------------------------------------|
| 溶融式区画線 | | | | | | Y4A01090313 |
| 区画線工（溶融式・手動） 中央線 破線 15cm | 95 | | m | | | SS002 0 A=1, B=2, C=1, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1 施工 第0-0029号表 |
| 直接工事費 | | | | | | |
| 共通仮設費 (率分) | | | 式 | | | |
| 共通仮設費計 | | | | | | |
| 純工事費 | | | | | | |
| 現場管理費 | | | 式 | | | |
| 現場管理費計 | | | | | | |
| 工事原価 | | | | | | |

本工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 額 | 備 考 | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|-----|-----|--|
| 一般管理費等 | 式 | | 式 | | 式 | | 式 | | |
| 工事価格 | | | | | | | | | |
| 消費税等相当額 | 式 | | 式 | | 式 | | 式 | | |
| 請負対象工事費 | | | | | | | | | |
| 工事価格計 | 式 | | 式 | | 式 | | 式 | | |
| 消費税等相当額計 | | | | | | | | | |
| 請負対象工事費計 | 式 | | 式 | | 式 | | 式 | | |
| | | | | | | | | | |
| | 式 | | 式 | | 式 | | 式 | | |
| | | | | | | | | | |

施工内訳表

SP2010

施工 第0-0001号表

| [名称] バックホウ床掘 | | [規格1] 土砂 | | [規格2] 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満 | | 1 | m3 | 当り |
|-----------------------|------|---------------|----|--------------------------------|------------|----------------|-------|--------------|
| 機械構成比: 31.93% | | 労務構成比: 55.08% | | 材料構成比: 12.99% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 288.25 |
| 代表機 | 労材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機 | 労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | |
| バックホウ | | 31.93% | | バックホウ | | | MH108 | |
| 特殊運転手 | | 55.08% | | 運転手(特殊) 東京単価 | | | R2002 | |
| 軽油 (パトロール) | | 12.99% | | 軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油 | | | T3002 | |
| 積算単価 | | | | 積算単価 | | | EP001 | |
| A=1 土砂 C=1 土留方式 無し | | | | B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害 無し | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] 機械掘削 (バックホウ) | | [規格1] バックホウ | | [規格2] | | 1 | m3 | 当り |
|----------------------------|---|-------------|----|-----------------|----|----------------------|----|----|
| 名称・規格など | 数 | 量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | | |
| 土木一般世話役 一般施工 | | | 人 | | | R2008 | | |
| 普通作業員 | | | 人 | | | R2006 補助的作業(床均し等) | | |
| バックホウ運転 (クレーン機能付) (機-1) | | | 時間 | | | S1320 | | |
| 諸雑費 | 1 | | 式 | | | #90 | | |
| 1m3当り | | | m3 | | | +00 | | |
| **単位当り** | 1 | | m3 | | | | | |
| A=4 バックホウ | | | | B=1 岩石補正なし | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] 機械投入埋戻工 (流用土路体) | | [規格1] 流用土 | | [規格2] | | 100 | m3 | 当り |
|--------------------------------------|--------|-----------|------------------|-------|----------------------------|--------------|----|----|
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | | | |
| 土木一般世話役 一般施工 | | 人 | | | R2008 | | | |
| 普通作業員 | | 人 | | | R2006 バックホウ投入補助+タンパ締固補助 | | | |
| バックホウ運転 (クレーン機能付) (機-1) 1次基準排対 | | 時間 | | | S1320 | | | |
| タンパ締固め | 100.00 | m3 | | | SP2015 | 施工 第0-0004号表 | | |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #90 | | | |
| ***合計*** | 100 | m3 | | | | | | |
| **単位当り** | 1 | m3 | | | | | | |
| A=4 バックホウ | | | B=4 発生土 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

SP2015

施工 第0-0004号表

| [名 称] タンパ締固め | | [規格 1] | | [規格 2] | | 1 | m3 | 当り |
|-------------------|--------|---------------|-------------------------------|--------------|-------|----------------|----|-------------|
| 機械構成比: 1.39% | | 労務構成比: 97.22% | | 材料構成比: 1.39% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 1,398 |
| 代表機材規格 | 構成比 | 単 価 | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考 | | | |
| タンパ賃料 | 1.39% | | タンパ及びランマ 東京単価 質量60~80kg | | T7285 | | | |
| 特殊作業員 | 51.95% | | 特殊作業員 東京単価 | | R2005 | | | |
| 普通作業員 | 45.27% | | 普通作業員 東京単価 | | R2006 | | | |
| ガソリン JIS2号レギュラ | 1.39% | | ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド | | T3004 | | | |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] 機械投入埋戻工 (碎石路床) | | | | 100 | m3 | 当り |
|--------------------------------------|--------|-------|---------------|-------|----------------------------|--------------|
| [規格1] 再生碎石 RC-40 | | [規格2] | | | | |
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| 土木一般世話役 一般施工 | | 人 | | | R2008 | |
| 普通作業員 | | 人 | | | R2006 バックホウ投入補助+タンパ締固補助 | |
| 再生碎石 RC-40 | 120.00 | m3 | | | T4090 埋戻し用 | |
| バックホウ運転 (クレーン機能付) 1次基準排対 (機-1) | | 時間 | | | S1320 | |
| タンパ締固め | 100.00 | m3 | | | SP2015 | 施工 第0-0004号表 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #90 | |
| ***合計*** | 100 | m3 | | | | |
| **単位当り** | 1 | m3 | | | | |
| A=4 バック材 C=1.2 土量変化率 | | | B=2 再生碎石 | RC-40 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

施工内訳表

SP2002

施工 第0-0006号表

| [名称] 土砂等運搬 | | [規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む) | | 1 | m3 | 当り | | | |
|--------------------|--------|----------------------|----------------------------|------------------------|--------|----------|-------|-------|---------|
| [規格1] 標準 | | [規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む) | | | | | | | |
| 機械構成比: | 47.71% | 労務構成比: | 37.09% | 材料構成比: | 15.20% | 市場単価構成比: | 0.00% | 標準単価: | 1,115.3 |
| 代表機材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | | | | |
| ダンプトラック | 47.71% | | ダンプトラック | | M1450 | | | | |
| 一般運転手 | 37.09% | | 運転手(一般) 東京単価 | | R2015 | | | | |
| 軽油 (パトロール) | 15.20% | | 軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油 | | T3002 | | | | |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 | | | | |
| A=1 標準 | | | B=3 | バックホ山積0.45m3(平積0.35m3) | | | | | |
| C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) | | | D=1 | DID区間 無し | | | | | |
| I=6 4.5km以下 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] リブ付硬質塩化ビニル管設置工 [規格1] 市場単価方式 | | [規格2] 呼び径 150mm | | 1 | m | 当り |
|-------------------------------------|------|-----------------|-------------------------|----|-------|----|
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備 | 考 |
| リブ付硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 150mm | 1.00 | m | | | TH870 | |
| **単位当り** | 1 | m | | | | |
| A=1 呼び径 150mm C=1 時間的制約無 | | | B=1 20m以上 D=1 標準(昼間) | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] たて込み簡易土留 建込工 | | [規格1] H=3.0m | | [規格2] | | 10 | m | 当り |
|----------------------------|----|--------------|----|-------|-------|----|---|----|
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | | | |
| バックホウ運転 (機-1) 2次基準排対 | | 時間 | | | S1320 | | | |
| 土木一般世話役 一般施工 | | 人 | | | R2008 | | | |
| 特殊作業員 | | 人 | | | R2005 | | | |
| 普通作業員 | | 人 | | | R2006 | | | |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #90 | | | |
| ***合計*** | 10 | m | | | | | | |
| **単位当り** | 1 | m | | | | | | |
| A=3 掘削深 (m) | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] たて込み簡易土留 引抜工 | | [規格1] H=3.0m | | [規格2] | | 10 | m | 当り |
|-------------------|----|--------------|-----|------------|-------|----|---|----|
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | | | |
| トラッククレーン賃料 | | 日 | | | S5326 | | | |
| 土木一般世話役 一般施工 | | 人 | | | R2008 | | | |
| 特殊作業員 | | 人 | | | R2005 | | | |
| 普通作業員 | | 人 | | | R2006 | | | |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #90 | | | |
| ***合計*** | 10 | m | | | | | | |
| **単位当り** | 1 | m | | | | | | |
| A=3 掘削深 (m) | | | B=0 | クレーン賃料補正係数 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] 組立マンホール設置工 | | | | | | 1 | 箇所 | 当り |
|--------------------------------------------|------|-------------------|------------------------|----|-------|---|----|----|
| [規格1] 1号(内径900mm) | | [規格2] マンホール深さ3m以下 | | | | | | |
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | | | |
| 組立マンホール設置工 1号 マンホール深さ 3m以下 | 1.00 | 箇所 | | | TH274 | | | |
| **単位当り** | 1 | 箇所 | | | | | | |
| A=2 1号(内径900mm) C=2 4箇所未満 E=1 標準(昼間) | | | B=4 3m以下 D=1 時間的制約無 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] マンホール設置工 (底部工) | | [規格2] | | | | 1 | 箇所 | 当り |
|-------------------------------|------|-------|----------------------|----|--------|--------------|----|----|
| [規格1] マンホール設置後 インバートあり | | | | | | | | |
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備 | 考 | | |
| 再生砕石 RC-40 | 1.68 | m3 | | | T4090 | | | |
| コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 | 0.17 | m3 | | | SP2082 | 施工 第0-0013号表 | | |
| モルタル上塗工 | 0.71 | m2 | | | S6841 | 施工 第0-0014号表 | | |
| **単位当り** | 1 | 箇所 | | | | | | |
| A=1.4 砕石基礎数量 (m3/箇所) | | | B=2 再生砕石 | | | | | |
| C=0.173 インバートコンクリート数量 (m3/箇所) | | | D=1 一般養生 | | | | | |
| E=0.713 モルタル上塗数量 (m2/箇所) | | | F=0.02 モルタル量 (m3/m2) | | | | | |
| G=2 普通 | | | H=1 生コン小型車割増なし | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

SP2082

施工 第0-0013号表

| [名称] コンクリート | | [規格1] 無筋・鉄筋構造物 | | [規格2] 人力打設 | | 1 | m3 | 当り |
|--------------------------------------------------------|--------|----------------|--------------------------------------------|---------------|-------|----------------|----|--------------|
| 機械構成比: 0.00% | | 労務構成比: 31.87% | | 材料構成比: 68.13% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 22,622 |
| 代表機労材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | | | |
| 普通作業員 | 15.01% | | 普通作業員 東京単価 | | R2006 | | | |
| 特殊作業員 | 8.45% | | 特殊作業員 東京単価 | | R2005 | | | |
| 土木一般世話役 一般施工 | 6.19% | | 土木一般世話役 東京単価 | | R2008 | | | |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 | | | |
| 生コンクリート 18- 8-40 W/C≤65% | 68.13% | | 生コンクリート 東京単価 高炉 24-12-25(20) W/C 55% | | T4014 | | | |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 | | | |
| A=1 無筋・鉄筋構造物 C=23 18- 8-40 W/C≤65% G=2 現場内小運搬 無し | | | B=4 人力打設 E=2 一般養生 L=1 生コン小型車割増なし | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

S6841

施工内訳表

施工 第0-0014号表

頁0-0027

| [名称] モルタル上塗り [規格1] | | [規格2] | | | | 1 | m2 | 当り |
|------------------------------------------------|------|-------|----------------------|----|--------|--------------|----|----|
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | | | |
| モルタル練 混合比 1 : 2 | 0.02 | m3 | | | SP2083 | 施工 第0-0015号表 | | |
| 左官 | | 人 | | | R2038 | | | |
| 普通作業員 | | 人 | | | R2006 | | | |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #90 | | | |
| **単位当り** | 1 | m2 | | | | | | |
| A=0.02 モルタル量 (m3/m2) C=1 普通 | | | B=2 1 : 2 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

SP2083

施工 第0-0015号表

| [名称] モルタル練 [規格1] 混合比 1 : 2 | | [規格2] | | 1 | m3 | 当り |
|--------------------------------|----|---------------|----|----------------------------|-------|----------------|
| 機械構成比: 0.00% | | 労務構成比: 61.62% | | 材料構成比: 38.38% | | 市場単価構成比: 0.00% |
| 代表機労材規格 | | 構成比 | 単価 | 代表機労材規格(東京地区) | | 標準単価: 44,520 |
| 普通作業員 | | 61.62% | | 普通作業員 東京単価 | | 備考 R2006 |
| セメント(普通ポルトランド) 袋物 JISR-5210 | | 28.46% | | セメント 東京単価 高炉B 25kg袋入 | | T3265 |
| 砂 (細目・荒目) | | 9.92% | | 砂 東京単価 細目(洗い) | | T4041 |
| 積算単価 | | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 | 普通 | | | B=2 | 1 : 2 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] マンホール設置工 (底部工) | | [規格1] マンホール設置済 インバートのみ | | [規格2] | | 1 | 箇所 | 当り |
|----------------------------|------|------------------------|---------|-----------------------|--------|--------------|----|----|
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備 | 考 | | |
| コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 | 0.17 | m3 | | | SP2082 | 施工 第0-0013号表 | | |
| モルタル上塗り | 0.71 | m2 | | | S6841 | 施工 第0-0014号表 | | |
| **単位当り** | 1 | 箇所 | | | | | | |
| A=0 砕石基礎数量 (m3/箇所) | | | C=0.173 | インバートコンクリート数量 (m3/箇所) | | | | |
| D=1 一般養生 | | | E=0.713 | モルタル上塗り数量 (m2/箇所) | | | | |
| F=0.02 モルタル量 (m3/m2) | | | G=2 | 普通 | | | | |
| H=1 生コン小型車割増なし | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] ます設置工 (塩化ビニル製) | | [規格1] 市場単価方式 | | [規格2] ます径200mm | | 1 | 箇所 | 当り |
|------------------------------------------------|------|--------------|--------------------------|----------------|-------|---|----|----|
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備 | 考 | | |
| ます設置工 (塩化ビニル製) ます (径200) | 1.00 | 箇所 | | | TH242 | | | |
| **単位当り** | 1 | 箇所 | | | | | | |
| A=2 ます径200mm C=1 時間的制約無 E=2 鋳鉄製防護蓋を設置しない | | | B=2 5箇所未満 D=1 標準 (昼間) | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

SP4028

施工 第0-0021号表

| [名称] 舗装版切断 アスファルト舗装版 | | [規格1] アスファルト舗装版 | | [規格2] | | 1 | m | 当り |
|----------------------|--------------------|-----------------|----|------------------------------------|-----------|----------------|-------|-------------|
| 機械構成比: 6.29% | | 労務構成比: 54.24% | | 材料構成比: 39.47% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 558.1 |
| 代表機 | 材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機 | 材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | |
| コンクリートカッタ | | 4.25% | | コンクリートカッタ | | | M2002 | |
| その他(機械) | | | | その他(機械) | | | EK009 | |
| 特殊作業員 | | 18.90% | | 特殊作業員 東京単価 | | | R2005 | |
| 土木一般世話役 一般施工 | | 9.56% | | 土木一般世話役 東京単価 | | | R2008 | |
| 普通作業員 | | 8.20% | | 普通作業員 東京単価 | | | R2006 | |
| その他(労務) | | | | その他(労務) | | | ER009 | |
| ダイヤモンドブレード 径56cm | | 36.63% | | コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径22インチ | | | T3663 | |
| ガソリン JIS2号レギュラ | | 1.92% | | ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド | | | T3004 | |
| その他(材料) | | | | その他(材料) | | | EZ009 | |
| 積算単価 | | | | 積算単価 | | | EP001 | |
| A=1 E=1 | アスファルト舗装版 全ての費用 | | | B=1 15cm以下 | | | | |

施工内訳表

SP4027

施工 第0-0022号表

| [名称] 舗装版直接掘削・積込工 アスファルト舗装 | | [規格1] アスファルト舗装版 | | [規格2] 障害等 無し | | 1 | m2 | 当り |
|---------------------------|-----------------|-----------------|----|--------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--------------|
| 機械構成比: 9.77% | | 労務構成比: 81.96% | | 材料構成比: 8.27% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 166.23 |
| 代表機 | 労材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機 | 労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | |
| | バックホウ賃料 | 9.77% | | | バックホウ(クローラ型) 東京単価 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) | | T7275 | |
| | 土木一般世話役 一般施工 | 29.03% | | | 土木一般世話役 東京単価 | | R2008 | |
| | 特殊運転手 | 28.06% | | | 運転手(特殊) 東京単価 | | R2002 | |
| | 普通作業員 | 24.87% | | | 普通作業員 東京単価 | | R2006 | |
| | 軽油 (パトロール) | 8.27% | | | 軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油 | | T3002 | |
| | 積算単価 | | | | 積算単価 | | EP001 | |
| A=1 | アスファルト舗装版 | | | B=1 | 障害等 無し | | | |
| C=1 | 騒音振動対策 不要 | | | D=4 | 15cm以下 | | | |
| F=1 | 積込作業 有り | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0023号表

| [名称] 穀運搬 | | [規格1] 舗装版破碎 | | [規格2] 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) | | 1 | m3 | 当り |
|---------------|-------------------|---------------|----|-------------------------------|------------------------------------|----------------|-------|---------------|
| 機械構成比: 47.71% | | 労務構成比: 37.09% | | 材料構成比: 15.20% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 2,623.5 |
| 代表機 | 労材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機 | 労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | |
| ダンプトラック | | 47.71% | | ダンプトラック | | | M1450 | |
| 一般運転手 | | 37.09% | | 運転手(一般) 東京単価 | | | R2015 | |
| 軽油 (パトロール) | | 15.20% | | 軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油 | | | T3002 | |
| 積算単価 | | | | 積算単価 | | | EP001 | |
| A=2 C=1 | 舗装版破碎 DID区間 無し | | | B=4 J=4 | 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 6.5km以下 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

SP4001

施工 第0-0025号表

| [名称] 不陸整正 | | [規格1] 補足材料 無し | | [規格2] | | 1 | m2 | 当り |
|-----------------|--------|---------------|----------------------------|--------------|--------|----------------|----|--------------|
| 機械構成比: 25.93% | | 労務構成比: 67.07% | | 材料構成比: 7.00% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 111.35 |
| 代表機材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | | | |
| モータグレーダ | 12.79% | | モータグレーダ | | MHH601 | | | |
| マカダムローラ | 9.91% | | マカダムローラ | | MHH705 | | | |
| タイヤローラ賃料 | 3.23% | | タイヤローラ 東京単価 質量8~20t | | T7390 | | | |
| 特殊運転手 | 42.37% | | 運転手(特殊) 東京単価 | | R2002 | | | |
| 特殊作業員 | 13.03% | | 特殊作業員 東京単価 | | R2005 | | | |
| 普通作業員 | 9.47% | | 普通作業員 東京単価 | | R2006 | | | |
| 土木一般世話役 一般施工 | 2.20% | | 土木一般世話役 東京単価 | | R2008 | | | |
| 軽油 (パトロール) | 7.00% | | 軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油 | | T3002 | | | |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 | | | |
| A=1 補足材料 無し | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] 路盤工 (人力施工) | | | | 100 | m2 | 当り |
|--------------------------|-------|----------|----------------|-----|-------|----|
| [規格1] 路盤厚20cm | | [規格2] 車道 | | | | |
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備 | 考 |
| 普通作業員 | | 人 | | | R2006 | |
| 再生砕石 RC-40 | 25.40 | m3 | | | T4090 | |
| タンパ運転 (機-23) | | 日 | | | S1235 | |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #90 | |
| ***合計*** | 100 | m2 | | | | |
| **単位当り** | 1 | m2 | | | | |
| A=2 車道 C=5 再生砕石 RC-40 | | | B=20 仕上り厚 (cm) | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] 路盤工 (人力施工) | | | | 100 | m2 | 当り |
|-------------------------|-------|----------|----------------|-----|-------|----|
| [規格1] 路盤厚15cm | | [規格2] 車道 | | | | |
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備 | 考 |
| 普通作業員 | | 人 | | | R2006 | |
| 粒調碎石 M40 | 19.05 | m3 | | | T4051 | |
| タンパ運転 (機-23) | | 日 | | | S1235 | |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | #90 | |
| ***合計*** | 100 | m2 | | | | |
| **単位当り** | 1 | m2 | | | | |
| A=2 車道 C=4 粒調碎石 M-40 | | | B=15 仕上り厚 (cm) | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0028号表

| [名称] 表層(車道・路肩部) | | [規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm | | [規格2] | | 1 | m2 | 当り |
|-----------------|---------------------|----------------------|----|---------------|-------------------------------------|----------------|-------|---------------|
| 機械構成比: 1.81% | | 労務構成比: 13.91% | | 材料構成比: 84.28% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 1,634.8 |
| 代表機 | 労材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機 | 労材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | |
| アスファルトフィニッシャ | [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m | 1.21% | | アスファルトフィニッシャ | 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m | | T7248 | |
| 振動ローラ賃料 | | 0.25% | | 振動ローラ(舗装用) | 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t | | T7284 | |
| タイヤローラ賃料 | 3~4t | 0.22% | | タイヤローラ | 東京単価 質量3~4t | | T7389 | |
| その他(機械) | | | | その他(機械) | | | EK009 | |
| 普通作業員 | | 4.96% | | 普通作業員 | 東京単価 | | R2006 | |
| 特殊作業員 | | 3.41% | | 特殊作業員 | 東京単価 | | R2005 | |
| 特殊運転手 | | 3.36% | | 運転手(特殊) | 東京単価 | | R2002 | |
| 土木一般世話役 | 一般施工 | 1.15% | | 土木一般世話役 | 東京単価 | | R2008 | |
| その他(労務) | | | | その他(労務) | | | ER009 | |
| アスファルト合材 再生材入り | 密粒度 AC 20FA | 76.98% | | アスファルト混合物 | 東京単価 密粒度 AS 混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm | | T3926 | |
| アスファルト乳剤 | PK-3 | 7.05% | | アスファルト乳剤 | 東京単価 PK-3 プライムコート用 | | T3019 | |

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0028号表

| [名称] 表層(車道・路肩部) | | [規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm | | [規格2] | | 1 | m2 | 当り |
|-----------------|--------------|----------------------|----|---------------|----------------|----------------|-------|---------------|
| 機械構成比: 1.81% | | 労務構成比: 13.91% | | 材料構成比: 84.28% | | 市場単価構成比: 0.00% | | 標準単価: 1,634.8 |
| 代表機 | 材規格 | 構成比 | 単価 | 代表機 | 材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 | |
| 軽油 | (パトロール) | 0.24% | | 軽油 | | | T3002 | |
| | | | | 東京単価 | | | | |
| | | | | 1.2号 | パトロール給油 | | | |
| その他(材料) | | | | その他(材料) | | | EZ009 | |
| 積算単価 | | | | 積算単価 | | | EP001 | |
| A=3 | 1.4m以上3.0m以下 | | | B=50 | 1層当り平均仕上り厚(mm) | | | |
| C=1 | 密粒度アスファルト混合物 | | | D=2 | プライムコート PK-3 | | | |
| E=5 | 密粒度 AC 20FA | | | G=1 | 全ての費用 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工内訳表

| [名称] 区画線工 (熔融式・手動) 中央線 [規格1] 破線 15cm | | [規格2] | | 1000 | m | 当り |
|-----------------------------------------|----------|-------|---------------------------------|------|-------|----|
| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| 区画線設置[熔融式][供用区間] 破線15cm 時間制約無し 昼間 | 1,000.00 | m | | | TL413 | |
| 路面標示用塗料 白色 熔融型 JIS K5665 3種1号 | 570.00 | kg | | | T3704 | |
| ガラスビーズ JISR 3301 1号 | 25.00 | kg | | | T3691 | |
| プライマー 接着用 | 25.00 | kg | | | T3692 | |
| 軽油 (パトロール) | | L | | | T3002 | |
| 諸雑費 | | % | | | #01 | |
| ***合計*** | 1,000 | m | | | | |
| **単位当り** | 1 | m | | | | |
| A=1 全ての費用 C=1 15cm E=1 標準 (昼間) | | | B=2 破線 D=1 時間的制約無し G=1 白色 | | | |
| H=2 ペイント厚1.5mm J=1 供用区間 | | | I=1 排水性舗装以外 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

機 労 材 集 計 表

| 項番 | 単価 コード | 集計 区分 | 単 価 値 | 数量累計 | 単 価 名 称 | 集 計 区 分 名 称 |
|----|-----------|----------|-------|---------|----------------|-------------|
| 1 | K2541 | 198 | | | タイヤ損耗費及び修理費 | 消耗品費 |
| 2 | M1021 | 191 | | | ダンプトラック | 運搬機械等損料 |
| 3 | M1232 | 193 | | | ランマ | 路盤舗装等損料 |
| 4 | MH140 | 190 | | | バックホウ | 掘削積込機損料 |
| 5 | MHH107 | 190 | | | バックホウ | 掘削積込機損料 |
| 6 | R2002 | 18 | | | 特殊運転手 | 特殊運転手 |
| 7 | R2005 | 11 | | | 特殊作業員 | 特殊作業員 |
| 8 | R2006 | 12 | | | 普通作業員 | 普通作業員 |
| 9 | R2008 | 25 | | | 土木一般世話役 | 一般土木世話役 |
| 10 | R2015 | 19 | | | 一般運転手 | 一般運転手 |
| 11 | R2038 | 31 | | | 左官 | 左官工 |
| 12 | T3002 | 66 | | | 軽油 | 軽油 |
| 13 | T3004 | 65 | | | ガソリン | ガソリン |
| 14 | T3691 | 61 | | 2.375 | ガラスビーズ | 区画線材料 |
| 15 | T3692 | 61 | | 2.375 | プライマー | 区画線材料 |
| 16 | T4041 | 50 | | 2 | 砂 | 砂 |
| 17 | T4051 | 53 | | 35.052 | 粒調砕石 | 粒度調整砕石 |
| 18 | T4090 | 52 | | 243.776 | 再生砕石 | クラッシュラン |
| 19 | T7041 | 44 | | | トラッククレーン賃料 | 建設機械賃料 |
| 20 | T9351 | 186 | | 3 | 1号 マンホール底版 | マンホール |
| 21 | T9356 | 186 | | 2 | 1号 マンホールく体ブロック | マンホール |
| 22 | T9358 | 186 | | 1 | 1号 マンホールく体ブロック | マンホール |
| 23 | T9371 | 186 | | 1 | 1号 マンホール直壁 | マンホール |
| 24 | T9373 | 186 | | 2 | 1号 マンホール直壁 | マンホール |
| 25 | T9396 | 186 | | 2 | 1号 マンホール斜壁 | マンホール |
| 26 | T9399 | 186 | | 1 | 1号 マンホール斜壁 | マンホール |
| 27 | T9405 | 186 | | 2 | 組立式マンホール調整リング | マンホール |
| 28 | T9406 | 186 | | 1 | 組立式マンホール調整リング | マンホール |
| 29 | T9410 | 186 | | 3 | 組立式マンホール調整金具 | マンホール |
| 30 | TAC09 | 189 | | 0.9 | As舗装切断排水 | 投棄料 |
| 31 | TAK96 | 189 | | 26 | アスファルト廃材処理費 | 投棄料 |
| 32 | TH242 | 200 | | 1 | ます設置工（塩化ビニル製） | |
| 33 | TH245 | 200 | | 1 | 取付管布設工および支官取付工 | |
| 34 | TH274 | 999 | | 3 | 組立マンホール設置工 1号 | その他 |
| 35 | TH870 | 200 | | 187 | リブ付硬質塩化ビニル管設置工 | |
| 36 | TH876 | 200 | | 2 | 砂基礎設置 | |

機 労 材 集 計 表

| 項番 | 単価 コード | 集計 区分 | 単 価 値 | 数量累計 | 単 価 名 称 | 集 計 区 分 名 称 |
|----|-----------|----------|-------|------|--------------------------------------------|-------------|
| 37 | TH878 | 200 | | 60 | 碎石基礎設置 区画線設置[溶融式][供用区間] 公共用残土仮置場（搬入） | 投棄料 |
| 38 | TL413 | 200 | | 95 | | |
| 39 | TST18 | 189 | | 295 | | |
| 40 | WXXXX | 966 | | | | |
| 41 | WXXXX | 968 | | | | |

参考様式

工事数量総括表

| 工種(レベル2) | 規格 | 単位 | 数量(前回) | 数量(今回) | 数量増減 | 摘要 |
|-------------------|----------------------|----|--------|--------|------|----|
| 種別(レベル3) | | | | | | |
| 細別(レベル4) | | | | | | |
| 施工名称 | | | | | | |
| 管きょ工(開削, 管径150mm) | | 式 | | | 1 | |
| 管路土工 | | 式 | | | 1 | |
| 管路掘削 | | 式 | | | 1 | |
| バック杓床掘 | 土砂, 平均施工幅1m以上2m未満 | m3 | | | 171 | |
| 機械掘削工 | BH0.45m ³ | m3 | | | 331 | |
| 管路埋戻 | | 式 | | | 1 | |
| 機械投入埋戻工(流用土路体) | 流用土 | m3 | | | 195 | |
| 機械投入埋戻工(砕石路床) | 再生砕石RC-40 | m3 | | | 95 | |
| 発生土処理 | | 式 | | | 1 | |
| 土砂等運搬 | 標準, 土砂 | m3 | | | 286 | |
| 公共残土仮置場(搬入) | 小矢部市 名畑 | m3 | | | 286 | |
| 管布設工 | | 式 | | | 1 | |
| リフ付硬質塩化ビニル管 | | 式 | | | 1 | |
| リフ付硬質塩化ビニル管設置工 | φ150 | m | | | 187 | |
| 継手類 | | 式 | | | 1 | |
| リフゴム可とうマンホール継手 | PRPφ150 拡張バンドタイプ | 個 | | | 6 | |
| 管基礎工 | | 式 | | | 1 | |
| 砕石基礎 | | 式 | | | 1 | |
| 砕石基礎工 | 機械施工 再生砕石RC-40 | m3 | | | 60 | |
| 再生砕石 | RC-40 | m3 | | | 72 | |
| 管路土留工 | | 式 | | | 1 | |
| たて込み簡易土留(H=3.0m) | | 式 | | | 1 | |
| たて込み簡易土留 建込工 | H=3.0m | m | | | 190 | |
| たて込み簡易土留 引抜工 | H=3.0m | m | | | 190 | |
| たて込み簡易土留 賃料 | H=3.0m | 式 | | | 1 | |
| マンホール工 | | 式 | | | 1 | |
| 組立マンホール工 | | 式 | | | 1 | |
| 組立1号マンホール | | 式 | | | 1 | |
| 組立マンホール設置工 | 1号, マンホール深さ3m以下 | 箇所 | | | 3 | |
| マンホール設置工(底部工) | マンホール設置後インバートあり | 箇所 | | | 2 | |
| マンホール設置工(底部工) | マンホール設置済インバートのみ | 箇所 | | | 1 | |
| マンホール設置工(底部工) | マンホール設置後インバートなし | 箇所 | | | 1 | |
| 1号マンホール現場削孔費 | PRPφ150, 削孔径φ262 | 箇所 | | | 1 | |
| 1号マンホール底版 | H=130mm, 外径1300mm | 個 | | | 3 | |
| 1号マンホールく体ブロック | H=1200mm, φ900mm | 個 | | | 2 | |
| 1号マンホールく体ブロック | H=1800mm, φ900mm | 個 | | | 1 | |
| 1号マンホール直壁 | H=600mm, φ900mm | 個 | | | 1 | |

| | | | | | | |
|--------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------|----|-----|--|
| | 1号マンホール直壁 | H=1200mm, φ900mm | 個 | | 2 | |
| | 1号マンホール斜壁 | H=300mm, φ600~900mm | 個 | | 2 | |
| | 1号マンホール斜壁 | H=450mm, φ600~900mm | 個 | | 1 | |
| | 組立式マンホール調整リング | H=50mm, φ600mm | 個 | | 2 | |
| | 組立式マンホール調整リング | H=100mm, φ600mm | 個 | | 1 | |
| | 組立式マンホール調整金具 | 調整高25mmまで | 組 | | 3 | |
| | マンホール蓋 車道用T-25 (除雪対応型) | φ600, 車道用T-25 (除雪対応型), 受枠込 | 組 | | 3 | |
| | 1号マンホール削孔費 PRP φ150 | φ262 工場削孔 | 箇所 | | 2 | |
| 取付管およびます工 | | | 式 | | 1 | |
| 管路土工 | | | 式 | | 1 | |
| 管路掘削 | | | 式 | | 1 | |
| 機械掘削工 | | | BH0.45 m ³ | m3 | 9 | |
| 管路埋戻 | | | 式 | | 1 | |
| 機械投入埋戻工 (砕石路床) | | | 再生砕石RC-40 | m3 | 5 | |
| 発生土処理 | | | 式 | | 1 | |
| 土砂等運搬 | | | 標準, 土砂 | m3 | 9 | |
| 公共残土仮置場 (搬入) | | | 小矢部市 名畑 | m3 | 9 | |
| ます設置工 | | | 式 | | 1 | |
| ます (塩化ビニル製) | | | 式 | | 1 | |
| ます設置工 (塩化ビニル製) | | | ます径200mm | 箇所 | 1 | |
| 取付管布設工 | | | 式 | | 1 | |
| 取付管 (硬質塩化ビニル管) | | | 式 | | 1 | |
| 取付管布設及び支管取付工 | | | 取付管長5m以上12m未満 | 箇所 | 1 | |
| リブ管用ゴム可とう支管継手 | | | φ150-100 | 個 | 1 | |
| 砂基礎 | | | 式 | | 1 | |
| 砂基礎工 | | | 機械施工 砂 | m3 | 2 | |
| 砂 | | | 細目・荒目 | m3 | 2 | |
| 付帯工 | | | 式 | | 1 | |
| 舗装撤去工 | | | 式 | | 1 | |
| 舗装版切断 | | | 式 | | 1 | |
| 舗装版切断 | | | アスファルト舗装 | m | 584 | |
| 舗装版破碎 | | | 式 | | 1 | |
| 舗装版直接掘削・積込工 | | | アスファルト舗装 | m2 | 522 | |
| 殻運搬処理 | | | 式 | | 1 | |
| 殻運搬 | | | 舗装版破碎, 機械積込 | m3 | 26 | |
| As舗装切断排水運搬費 | | | 2tダンプトラック | 式 | 1 | |
| アスファルト廃材処理費 | | | 掘削, (株)エコーウッド | m3 | 26 | |
| As舗装切断排水 | | | (株)高岡市衛生公社 | t | 0.7 | |
| 舗装復旧工 (旧L交通) 100>T | | | 式 | | 1 | |
| 不陸整正 | | | 式 | | 1 | |
| 不陸整正 | | | 補足材料無し | m2 | 338 | |
| 下層路盤 | | | 式 | | 1 | |
| 路盤工 (人力施工) | | | RC-40, t=20cm, 施工幅1.6m未満 | m2 | 184 | |

1号マンホール数量計算書

補助路線

| 路線 番号 | マン ホ ール 番 号 | マン ホ ール 深 m | マン ホ ール 底 版 深 m | マンホールブロック | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 鉄蓋 | | 底 部 工 ケ所 | 削孔工 | | 副管工 | | ブロック 据付高(m) | | | 備 考 | | | |
|----------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-----------|----|-------|----|----|-----|----|----|-----|----|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|----|------------|-------------------|-------------|------|--------------|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------|-------------------|-------------------|--|
| | | | | 調整 金具 | | 調整リング | | | 片斜壁 | | | 直 壁 | | | | | | 軀 体 部 | | | | | | H= 11cm | | T-14 | T-25 | 管 径 mm | 箇 所 数 ヶ所 | 高 さ m | 箇 所 数 ヶ所 | 1.20 ~ 3.00 | | 3.01 ~ 4.00 | 4.01 ~ 5.00 | |
| | | | | 25 | 45 | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | H= | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | mm | mm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | | cm | 組 | 組 | ヶ所 | ヶ所 | ヶ所 | ヶ所 | | ヶ所 | ヶ所 | |
| M624-5 | 2.870 | 3.170 | 1 | | 1 | | | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | 補助 | | | | |
| M626-1 | 2.760 | 3.060 | 1 | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | φ150 | 仮 1 | | | 1 | | | 補助 | | | | |
| M626-2 | 2.703 | 3.003 | 1 | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | φ150 | 仮 1 | | | 1 | | | | | | | |
| M626-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | φ150 | 現 場 1 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 3 | 2 | 1 | | 2 | 1 | | | 1 | | 2 | | | | | | | | 2 | 1 | 3 | | 3 | 3 | φ100 φ150 | 2 | | | 3 | | | | |

舗 装 数 量 計 算 表

補助路線

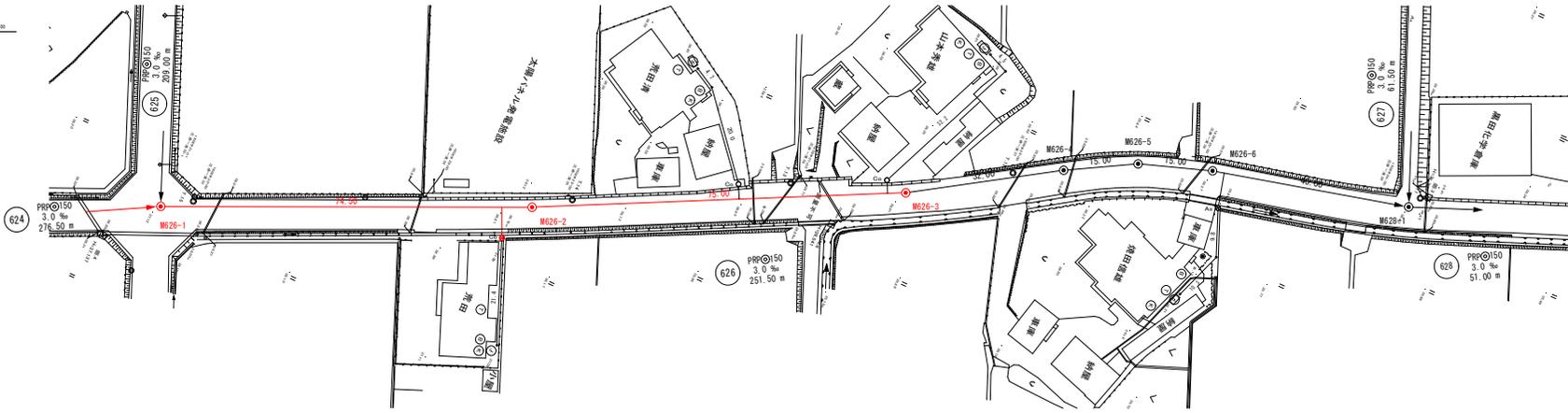
L交通

| 路線番号 | マンホール番号 | 舗装種別 | 舗 装 復 旧 | | | | | | | | | | | | | | | | 舗 装 切 断 工 | | | | | 舗装版破碎工 | | 備考 | |
|--------|---------|------|---------|------|--------|------|----------------|----------------|-------|-------|-------|----------------|------|-----|----------------|----------------|----------------|-------|-----------|----|------|-------|-------|----------------|----------------|----|------|
| | | | 本 管 | | | | | | | 取 付 管 | | | | | | | | | 合計 | 本列 | 管延 | 取付管延 | 合 計 | 舗装版掘削 | 舗装残土 | | |
| | | | 平均掘削深 | 開削工法 | 延 長 | 路 盤 | | 表 層 | | 箇所数 | 平均掘削深 | 路 盤 | | | 表 層 | | | 路盤面積 | | | | | | | | | 表層面積 |
| | | | | | | 幅 | 面積 | 幅 | 面積 | | | 延 長 | 幅 | 面積 | 延 長 | 幅 | 面積 | | | | | | | | | | |
| 上流側 | 下流側 | | m | m | m | m | m ² | m ² | ヶ所 | m | m | m ² | m | m | m ² | m ² | m ² | ヶ所 | m | ヶ所 | m | m | m | m ² | m ³ | | |
| M624-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| M626-1 | L交通 | | 2.91 | 矢板 | 40.00 | 0.95 | 38.0 | 2.50 | 100.0 | | | | | | | 38.0 | 100.0 | 3 | 120.0 | | | | 120.0 | 100.0 | 5.0 | 補助 | |
| M626-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| M626-2 | L交通 | | 2.82 | 矢板 | 74.50 | 0.95 | 70.8 | 2.80 | 208.6 | | | | | | | 70.8 | 208.6 | 3 | 223.5 | | | | 223.5 | 208.6 | 10.4 | 補助 | |
| M626-2 | | | | | | | | | | 1 | 1.6 | 3.85 | 0.95 | 3.7 | 3.13 | 0.95 | 3.0 | | | 4 | 3.85 | 15.40 | | | | | |
| M626-3 | L交通 | | 2.82 | 矢板 | 75.00 | 0.95 | 71.3 | 2.80 | 210.0 | | | | | | | 75.0 | 213.0 | 3 | 225.0 | | | | 240.4 | 213.0 | 10.7 | 補助 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | | 189.50 | | 180.1 | | 518.6 | | | | | 3.7 | | | 3.0 | 183.8 | 521.6 | | | | 583.9 | 521.6 | 26.1 | | |

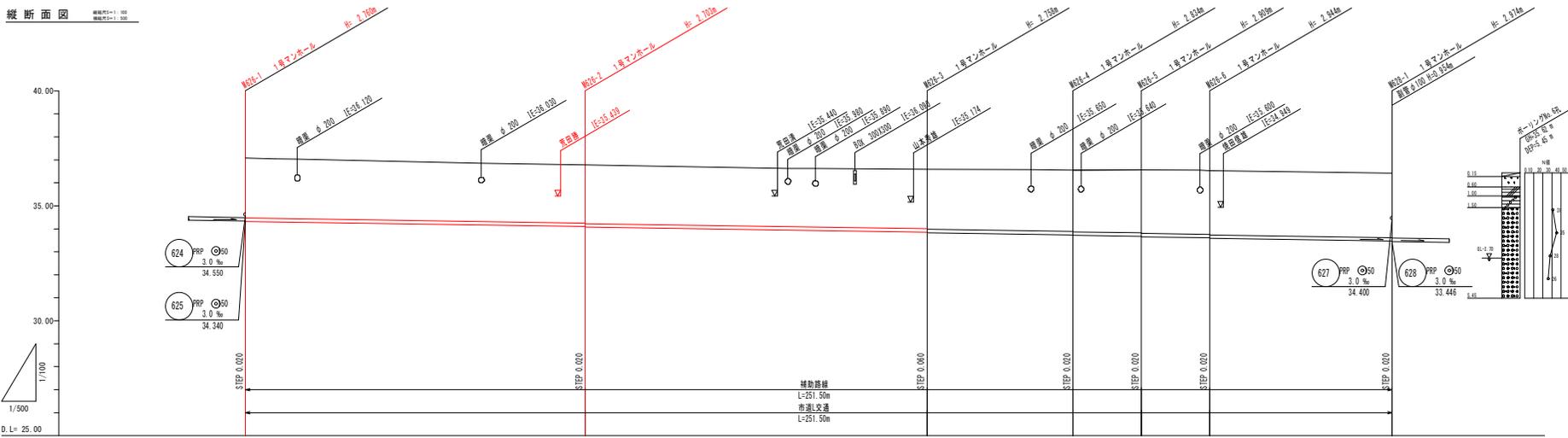
| |
|---------|
| 上段：道路左側 |
| 下段：道路右側 |

| |
|---------|
| 上段：道路左側 |
| 下段：道路右側 |

平面図 縮尺 1:1,000



縦断面図 縮尺 縦断 1:1,000 横断 1:500



| 凡例 | |
|-------|-------------------------|
| 記号 | 名称 |
| ○ | 既設管路 |
| ○ | 補助 |
| ○ | 計画管路 |
| ○ | 弾力 |
| ○ | 単独 |
| ○ | 将来計画 |
| ○ | 1号マンホール |
| ○ | 小口径マンホール |
| ○ | 2号マンホール |
| ○ | マンホールポンプ |
| ○ | 副管付マンホール |
| ○ | 汚水斜・取付管(標準) |
| ○ | 汚水斜・取付管(変換) |
| ○ | 管番号 |
| ○ | 管径φ150 3.0% 75.00 |
| N T T | N T T 管 |
| ○ | 情報BOX管 |
| ○ | 流域下水道管 |
| ○ | 市道計画道路 |
| ○ | 市道計画水路 |
| ○ | 市道計画道路中心線 |

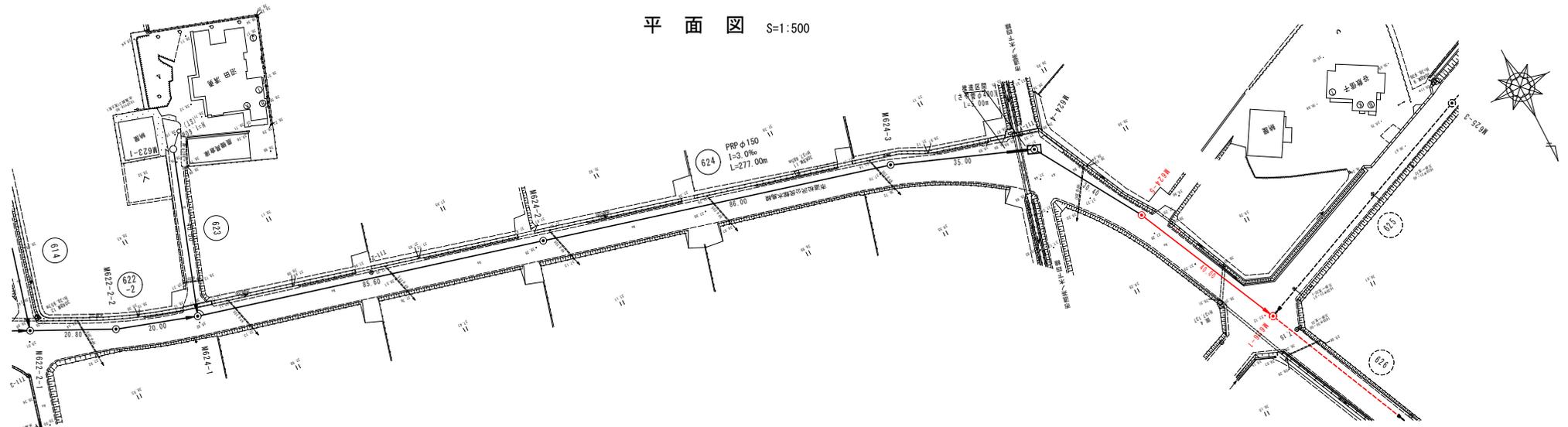
D.L.= 25.00

| | | | | |
|-------|--------|--------|----------------------------|--------|
| 管番号 | | 626 | PRP φ150 3.0% 251.50 | |
| 掘削深 | 2.663 | 2.786 | 2.806 | 3.027 |
| 掘削底高 | 34.217 | 33.964 | 33.974 | 33.363 |
| 土盛り | 2.61 | 2.53 | 2.55 | 2.77 |
| 管底高 | 34.200 | 34.071 | 33.832 | 33.586 |
| 現況地盤高 | 37.06 | 36.78 | 36.59 | 36.53 |
| 追加距離 | 209.00 | 253.50 | 358.50 | 470.50 |
| 単距離 | 0.00 | 74.50 | 75.00 | 15.00 |

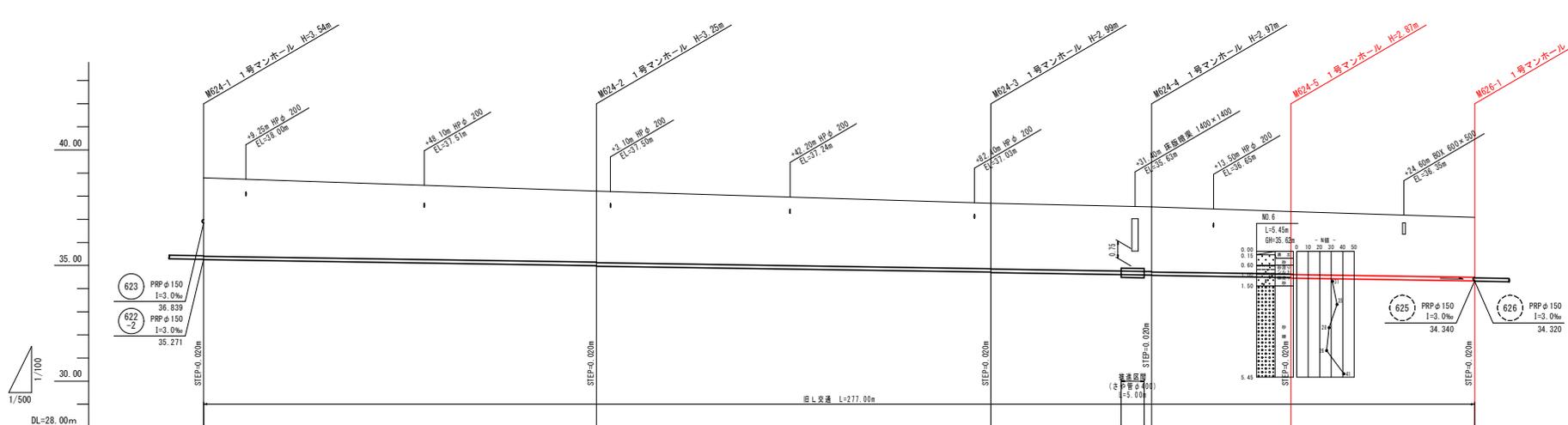
| 管記号表 | |
|------|--|
| 626 | |

| | | | | |
|-----------|-------------------------------|----|----|----|
| 工事名 | 小矢部市特定環境基金公共下水道 下流部地区管改修工事 | | | |
| 図面名 | 平面図・縦断面図 | | | |
| 縮尺 | 1:500, 1:1000 | | | |
| 作成年月日 | | | | |
| 製図 | 検査 | 調査 | 設計 | 監理 |
| 小矢部市上下水道課 | | | | |

平面図 S=1:500



縦断面図 Sv=1:100, Sh=1:500



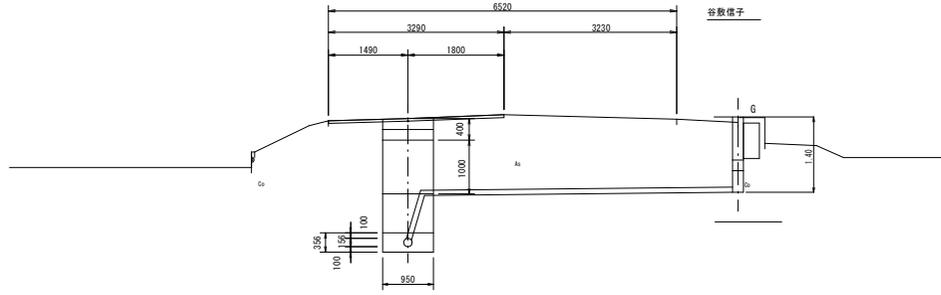
| 管番号 管径・勾配 | 掘削深 | 掘削敷高 | 土被り | 地盤高 | 計画管底高 | 追加距離 | 区間距離 |
|-----------------------------------------------|------|--------|------|-------|--------|--------|-------|
| 623 PRPφ150 I=3.0‰ L=36.83m E=35.271 | 3.44 | 35.146 | 3.39 | 38.79 | 35.251 | 0.00 | 0.00 |
| 622-2 PRPφ150 I=3.0‰ L=35.271 | 3.32 | 34.851 | 3.07 | 38.22 | 34.864 | 86.60 | 86.60 |
| 624 PRPφ150 I=3.0‰ L=277.00m | 3.10 | 34.533 | 2.82 | 37.69 | 34.716 | 171.60 | 86.00 |
| 625 PRPφ150 I=3.0‰ L=34.340 | 3.06 | 34.505 | 2.80 | 37.57 | 34.611 | 200.00 | 35.00 |
| 626 PRPφ150 I=3.0‰ L=34.320 | 3.05 | 34.486 | 2.79 | 37.54 | 34.595 | 200.00 | 35.00 |
| 625 PRPφ150 I=3.0‰ L=34.340 | 2.97 | 34.357 | 2.72 | 37.33 | 34.460 | 237.00 | 30.40 |
| 626 PRPφ150 I=3.0‰ L=34.320 | 2.84 | 34.237 | 2.59 | 37.08 | 34.340 | 277.00 | 40.00 |

| 凡例 | |
|---------|------------|
| 記号 | 名称 |
| ---●--- | 既設管路 |
| —●— | 計画管路 |
| ---○--- | 将来計画 |
| ○ | 1号マンホール |
| ○ | 小口径マンホール |
| ◎ | 2号マンホール |
| ◎ | マンホールポンプ |
| ◎ | 副管付マンホール |
| ○ | 汚水樹及取付管 |
| ● | 汚水樹及取付管(無) |
| ○ | 管番号 |
| ○ | 管径・勾配・延長 |
| --- | 上水道管 |
| --- | N T T |

| | |
|-------|---------------------------------|
| 624 | |
| 工事名 | 小矢部市特定環境保全公下水道 下後部地区管布設その5工事 |
| 図面名 | 平面図・縦断面図 |
| 縮尺 | H1:500 V1:100 |
| 作成年月日 | 令和3年6月 |
| 課長 | 係長 |
| 照査 | 照査 |
| 設計 | 設計 |
| 製図 | 製図 |

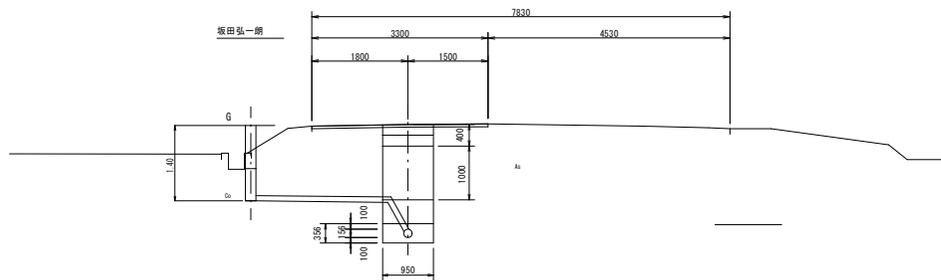
横断面図

M625-3 (市道L交通)
 GH=36.92
 FH=34.541



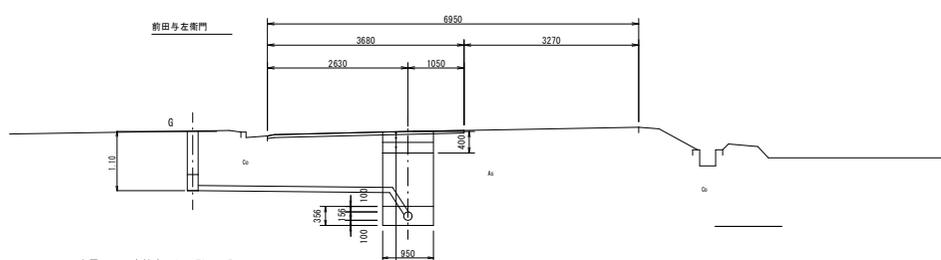
DL=35.00

M625-2 (市道L交通)
 GH=36.86
 FH=34.762



DL=35.00

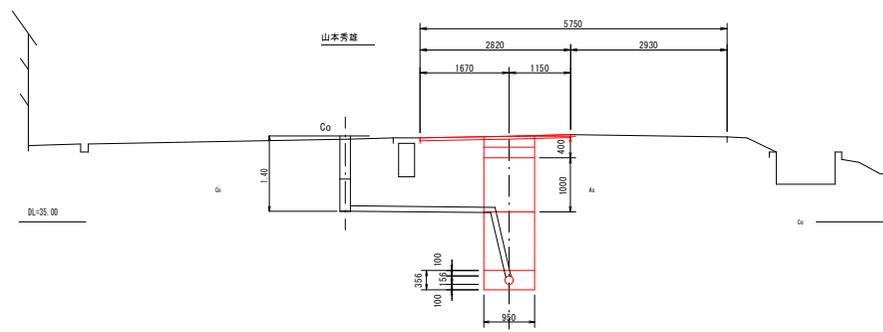
M625-1 (市道L交通)
 GH=36.76
 FH=35.114



DL=35.00

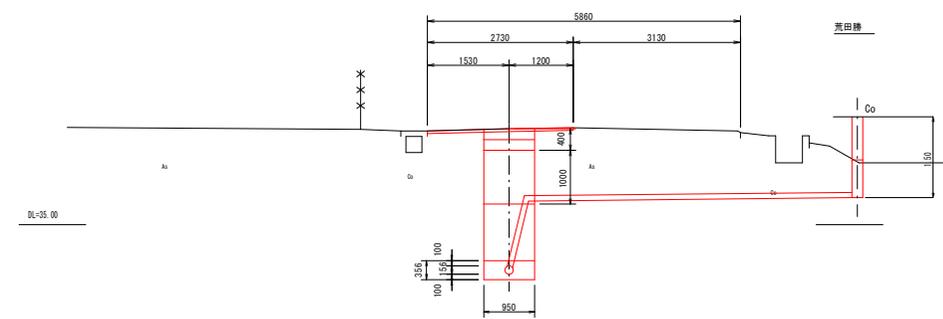
| | | |
|------|------------------|--------|
| 表層 | 密粒度 AC20FA | t=50 |
| 上層路盤 | 粒調砕石 M-40 | t=150 |
| 下層路盤 | 再生クラッシャーラン RC-40 | t=200 |
| 路床部 | 再生クラッシャーラン RC-40 | t=1000 |

M626-3 (市道L交通)
 GH=36.59
 FH=33.832



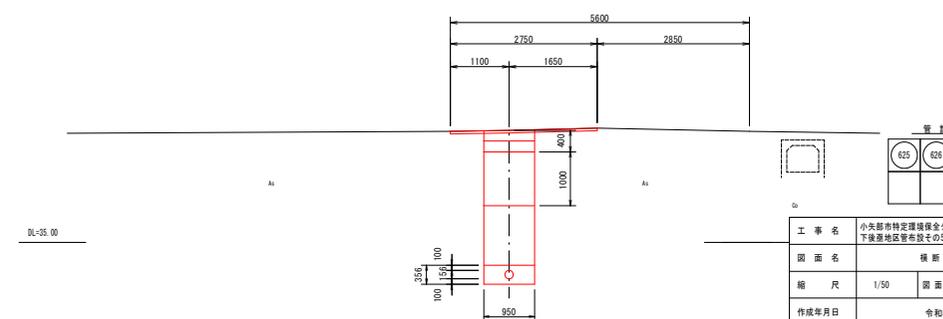
DL=35.00

M626-2 (市道L交通)
 GH=36.78
 FH=34.077



DL=35.00

M626-1 (市道L交通)
 GH=37.88
 FH=34.220



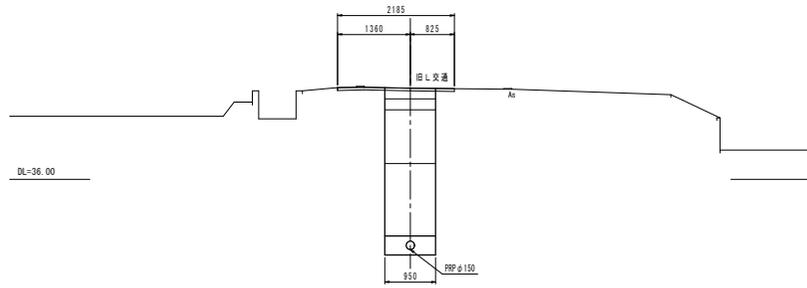
DL=35.00

| | |
|------|-----|
| 菅記号表 | |
| 625 | 626 |
| | |
| | |

| | | | |
|-----------|----------------------------------|------|----|
| 工事名 | 小矢部市特定環境保全公共下水道 下流部地区管敷設その5工事 | | |
| 図面名 | 横断面図 | | |
| 縮尺 | 1/50 | 図面番号 | |
| 作成年月日 | 令和3年6月 | | |
| 課長 | 係長 | 監査 | 設計 |
| | | | |
| 小矢部市上下水道課 | | | |

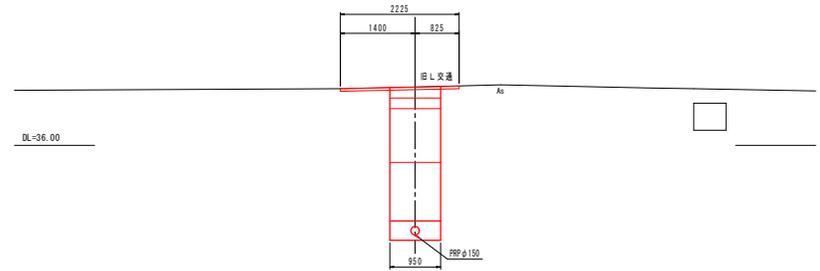
M624-3

GH=37.69
FH=34.696



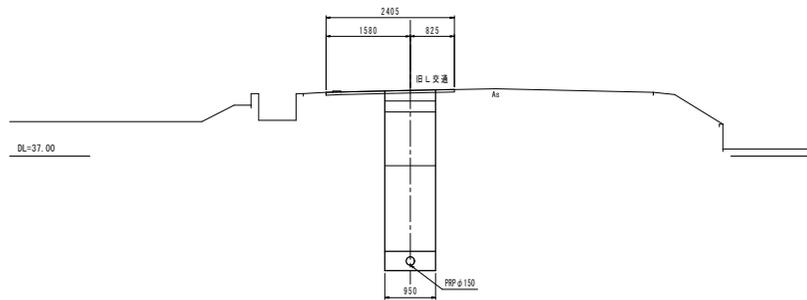
M626-1

GH=37.08
FH=34.340



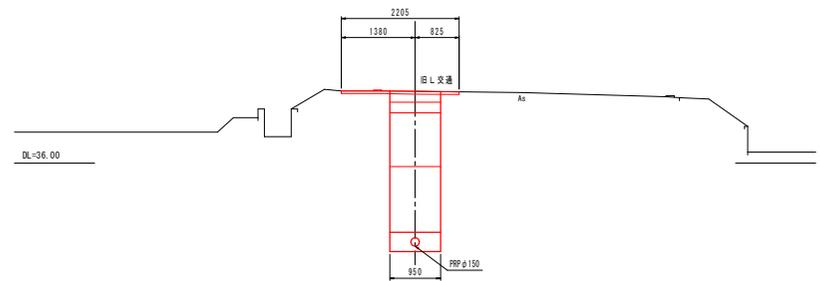
M624-2

GH=38.22
FH=34.974



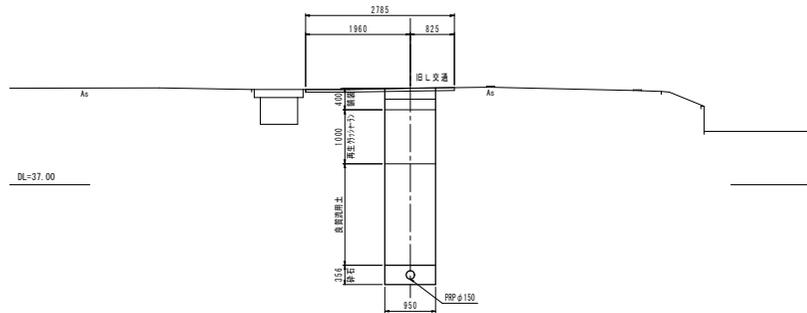
M624-5

GH=37.33
FH=34.460



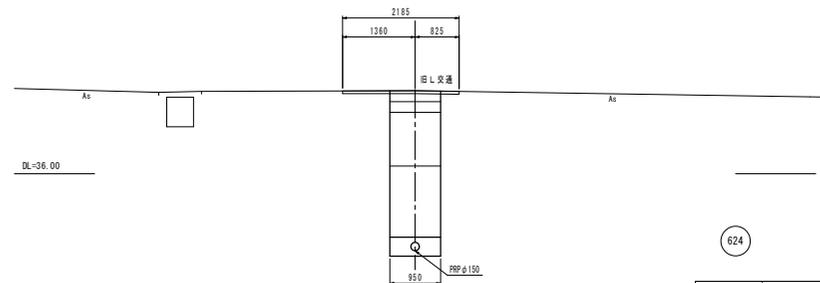
M624-1

GH=38.79
FH=35.251



M624-4

GH=37.54
FH=34.571

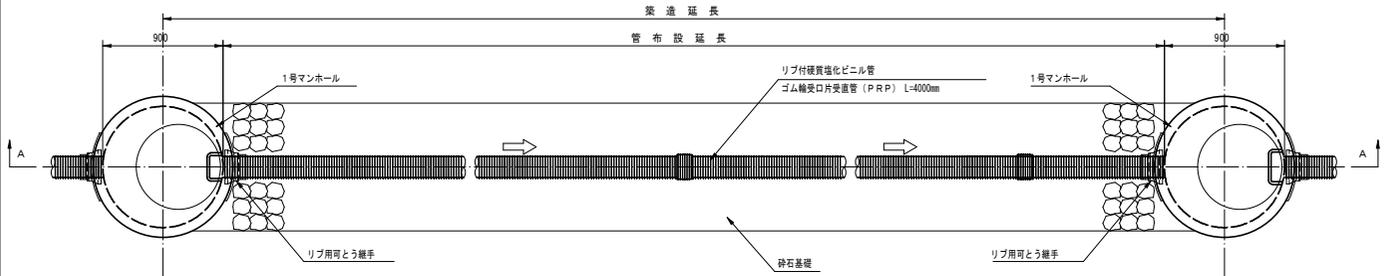


624

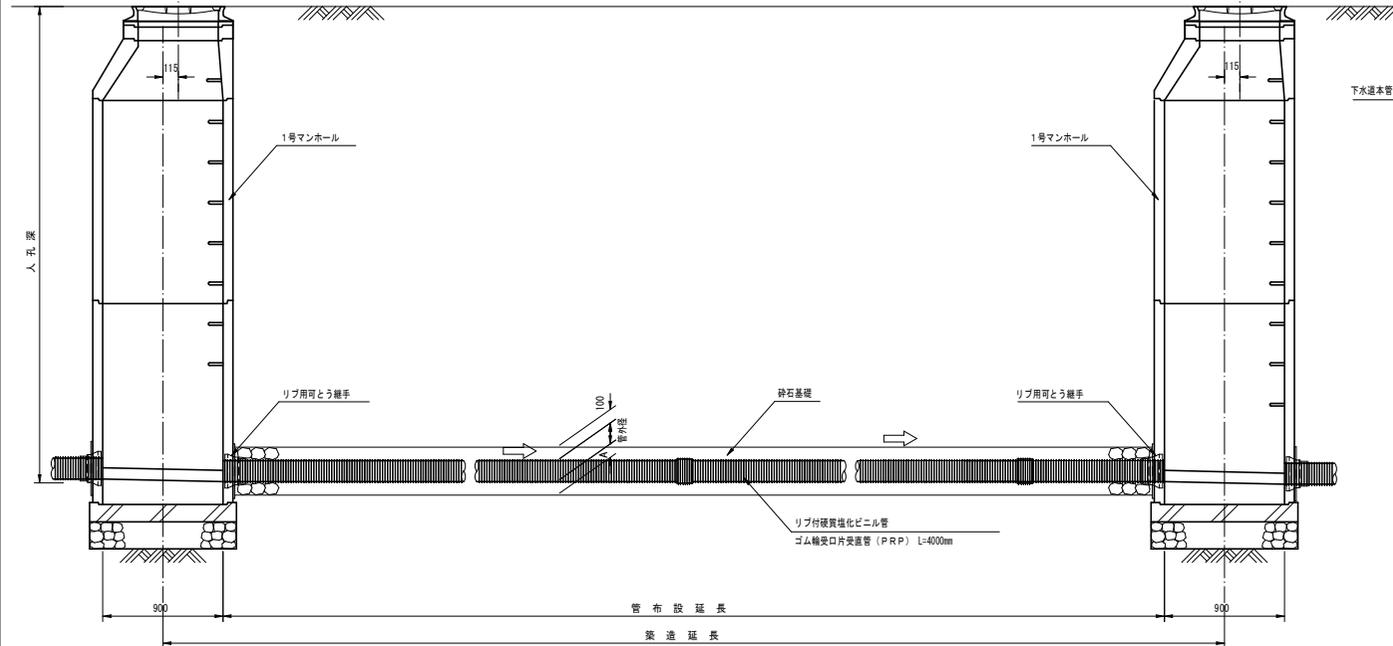
| | | | |
|-----------|----------------------------------|------|----|
| 工事名 | 小矢部市特定環境保全公共下水道 下後部地区管布設その5工事 | | |
| 図面名 | 計画横断面図 | | |
| 縮尺 | 1:50 | 図面番号 | |
| 作成年月日 | 令和3年6月 | | |
| 課長 | 係長 | 照査 | 設計 |
| | | | 製図 |
| 小矢部市上下水道課 | | | |

(リブ付硬質塩化ビニル管)

平面図



A-A断面図

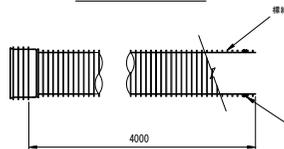


リブ付硬質塩化ビニル管寸法図

断面図



側面図

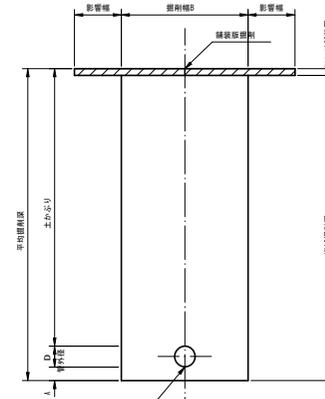


寸法表

| 記号 | 呼び径 | DR | D | d | A |
|-----|-----|-------|-------|-----|-----|
| PRP | 150 | 171.0 | 155.5 | 150 | 100 |
| PRP | 200 | 228.8 | 205.5 | 200 | 100 |
| PRP | 250 | 286.2 | 256.1 | 250 | 150 |
| PRP | 300 | 343.6 | 307.1 | 300 | 150 |

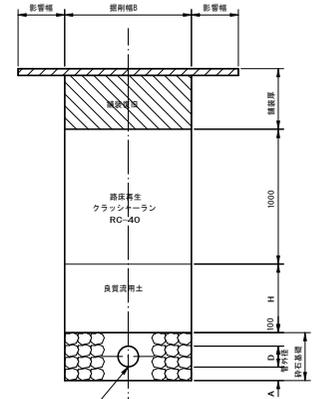
(mm)

掘削形態



下水道本管リブ付硬質塩化ビニル管

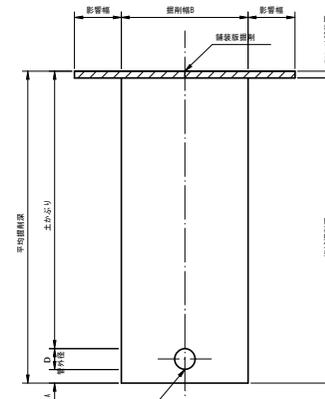
埋戻形態



下水道本管リブ付硬質塩化ビニル管

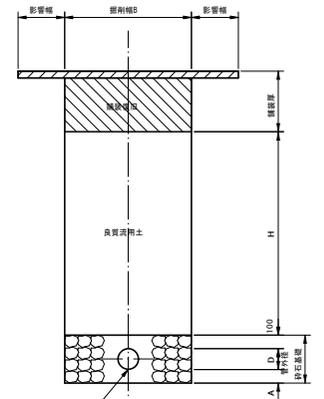
非車道部

掘削形態



下水道本管リブ付硬質塩化ビニル管

埋戻形態



下水道本管リブ付硬質塩化ビニル管

掘削幅寸法表 (B)

| 管径 | 管径 | 掘削幅B | 備考 |
|-----|-----|------|----|
| PRP | 150 | 950 | |
| | 200 | 1000 | |
| | 250 | 1050 | |
| | 300 | 1100 | |

単位 (mm)

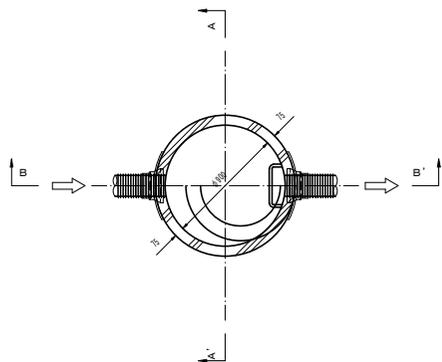
| | | | |
|-----------|----------------------------------|------|--------|
| 工事名 | 小矢部市特定環境保全公共下水道 下流部地区管布設その5工事 | | |
| 図面名 | 管渠標準配管図・本管土工標準図 | 縮尺 | S=1:20 |
| 縮尺 | S=1:20 | 図面番号 | |
| 作成年月日 | 令和3年6月 | | |
| 課長 | 係長 | 照査 | 設計 |
| 小矢部市上下水道課 | | | |

1号組立マンホール構造図

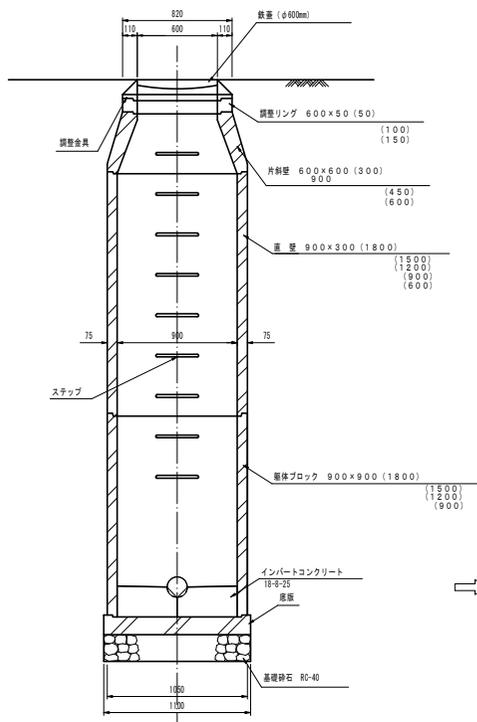
S=1:20

1号マンホール材料表

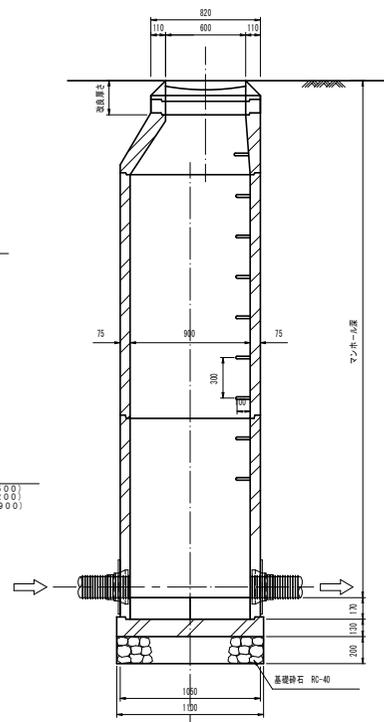
平面図



A-A' 断面図



B-B' 断面図



| マンホール深 (m) | マンホール 底深 (m) | 調整金具 | | 調整リング | | | | | 蓋 | | | | | 躯体ブロック | | | | | 厚板 | 備考 | | | | | | |
|---------------|--------------------|------|---|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|-------|-------|-------|------|----|----|-------|-------|-------|------|---|--|
| | | 径 | 高 | 25mm | 45mm | 55mm | 15mm | 15mm | 20mm | 45mm | 60mm | 30mm | 40mm | 90cm | 120cm | 150cm | 180cm | 90cm | | | 120cm | 150cm | 180cm | 13cm | | |
| 1000 | 1300 | 1 | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | |
| 1050 | 1350 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1100 | 1400 | 1 | | | | | | 1 | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1150 | 1450 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1200 | 1500 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1250 | 1550 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1300 | 1600 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1350 | 1650 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1400 | 1700 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1450 | 1750 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1500 | 1800 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1550 | 1850 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1600 | 1900 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1650 | 1950 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1700 | 2000 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1750 | 2050 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1800 | 2100 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1850 | 2150 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1900 | 2200 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 1950 | 2250 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2000 | 2300 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2050 | 2350 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2100 | 2400 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2150 | 2450 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2200 | 2500 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2250 | 2550 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2300 | 2600 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2350 | 2650 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2400 | 2700 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2450 | 2750 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2500 | 2800 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2550 | 2850 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2600 | 2900 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2650 | 2950 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2700 | 3000 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2750 | 3050 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2800 | 3100 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2850 | 3150 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2900 | 3200 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 2950 | 3250 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3000 | 3300 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3050 | 3350 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3100 | 3400 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3150 | 3450 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3200 | 3500 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3250 | 3550 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3300 | 3600 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3350 | 3650 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3400 | 3700 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3450 | 3750 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3500 | 3800 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3550 | 3850 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3600 | 3900 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3650 | 3950 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3700 | 4000 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3750 | 4050 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3800 | 4100 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3850 | 4150 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3900 | 4200 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 3950 | 4250 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4000 | 4300 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4050 | 4350 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4100 | 4400 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4150 | 4450 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4200 | 4500 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4250 | 4550 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4300 | 4600 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4350 | 4650 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4400 | 4700 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4450 | 4750 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| 4500 | 4800 | 1 | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | 2 | | | | | | | 1 | |

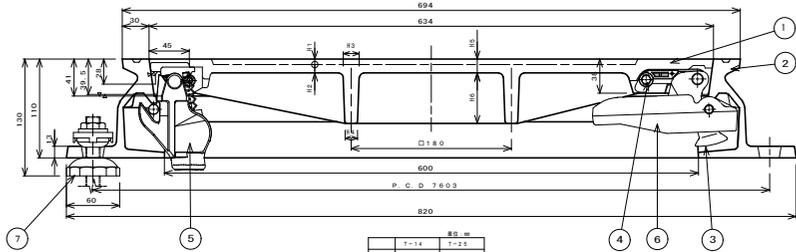
| | | | |
|-----------|----------------------------------|------|----|
| 工事名 | 小矢部市特定環境保全公共下水道 下後継地区管布設その5工事 | | |
| 図面名 | 1号組立マンホール構造図 | | |
| 縮尺 | S=1:20 | 図面番号 | |
| 作成年月日 | 令和3年6月 | | |
| 課長 | 係長 | 照査 | 設計 |
| 製図 | | | |
| 小矢部市上下水道課 | | | |

マンホール蓋構造図 (参考図)

S=1 : 3

1号マンホール

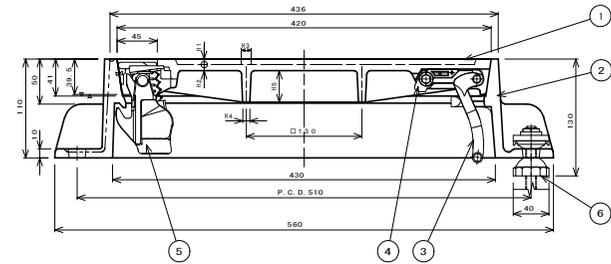
カバー、フレーム断面図



| | 寸法 | 公差 |
|----|------|------|
| R1 | 4.0 | ±0.2 |
| R2 | 7.0 | ±0.5 |
| R3 | 15.0 | ±0.5 |
| R4 | 11.0 | ±0.5 |
| R5 | 11.0 | ±0.5 |
| R6 | 4.0 | ±0.2 |

小口径マンホール

カバー、フレーム断面図



| | 寸法 | 公差 |
|----|------|------|
| R1 | 4.0 | ±0.2 |
| R2 | 6.0 | ±0.5 |
| R3 | 9.0 | ±0.5 |
| R4 | 7.0 | ±0.5 |
| R5 | 25.0 | ±0.5 |

シールロック取付座詳細図

コネクタ取付座詳細図

③ コネクタ詳細図

⑥ コネクタガイド詳細図

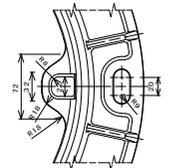
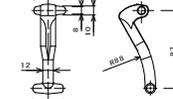
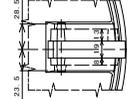
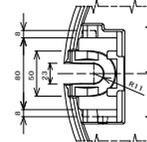
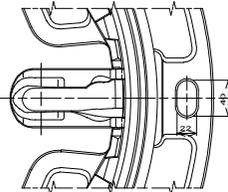
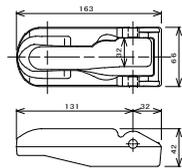
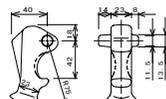
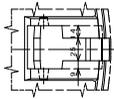
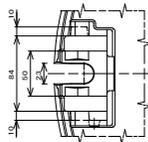
フレーム、コネクタガイド取付座詳細図

シールロック取付座詳細図

コネクタ取付座詳細図

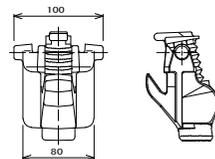
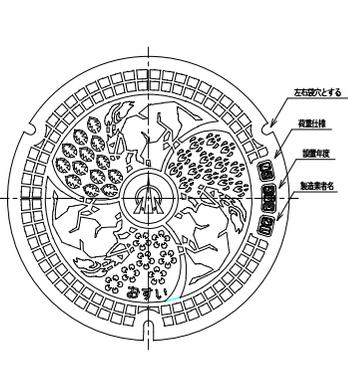
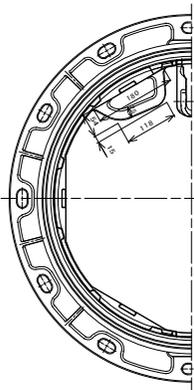
③ コネクタ詳細図

コネクタ受け部詳細図



② フレーム平面図

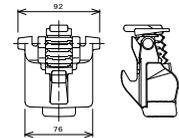
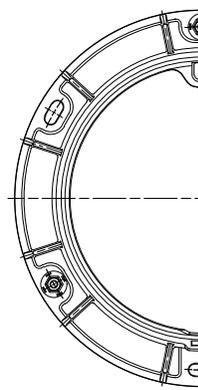
① カバー平面図



| | | | |
|---|-----------|--------|-----------|
| 1 | シールロック | FC2700 | 1 |
| 2 | フレーム (内) | FC2600 | 1 |
| 3 | コネクタ (標準) | FC2600 | 1 |
| 4 | コネクタ | FC26 | 1 (R 5ヶ所) |
| 5 | シールロック | FC2600 | 1 (R 5ヶ所) |
| 6 | コネクタ受け | FC2600 | 1 (取付部品) |
| 7 | AJ70-LSA7 | F170-H | 3 |

② フレーム平面図

① カバー平面図



| | | | |
|---|-----------|--------|-----------|
| 1 | シールロック | FC2700 | 1 |
| 2 | フレーム (内) | FC2600 | 1 |
| 3 | コネクタ (標準) | FC2600 | 1 |
| 4 | コネクタ | FC26 | 1 (R 5ヶ所) |
| 5 | シールロック | FC2600 | 1 |
| 6 | AJ70-LSA7 | F170-H | 3 |

進入水防止構造 (防水型)・不法投棄防止構造
で関係担当以外はたやすく開蓋出来ない構造となっていること。
日本グランドマンホール工業会規格及び
小矢部市グラウンドマンホール性能仕様と同等以上のものとする。

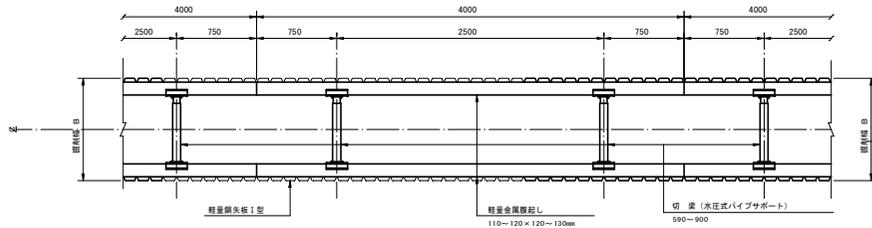
| | | | |
|-----------|---------------------------------|------|----|
| 工事名 | 小矢部市特定環境保全公共下水道 下巻地区管布設その5工事 | | |
| 図面名 | マンホール蓋構造図 (参考図) | | |
| 縮尺 | S=1:3 | 図面番号 | |
| 作成年月日 | 年 月 日 | | |
| 課長 | 係長 | 照査 | 設計 |
| 小矢部市上下水道課 | | | |

軽量鋼矢板建込工標準図

S=1:25

平面図

(掘削深 2.5m < H ≤ 3.8m)

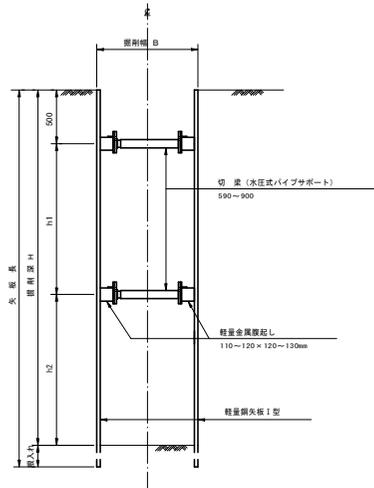


断面図

(掘削深 2.5m < H ≤ 3.8m)

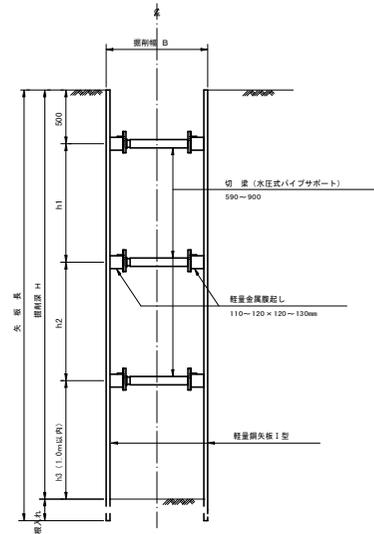
(切梁数2段)

(掘削深 2.5m < H ≤ 3.15m)



(切梁数3段)

(掘削深 3.15m < H ≤ 3.8m)



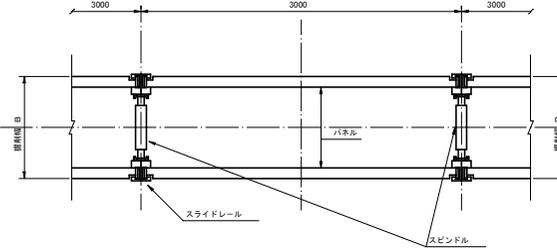
- ※注 1. 最小掘入れ深は、20cm以上確保すること。
2. h1とh2の寸法は、おおよそh1 = h2程度に確保すること。

建込簡易土留工標準図

S=1:25

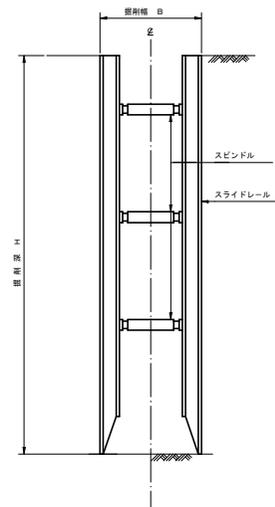
平面図

(掘削深 1.5m ≤ H ≤ 2.5m, 3.8m < H < 5.0m)



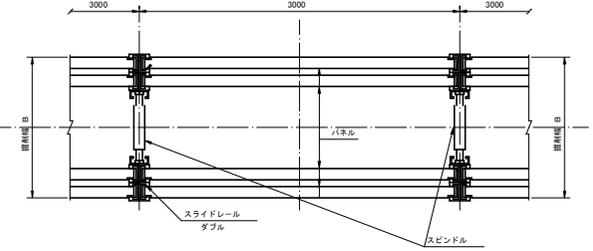
断面図

(掘削深 1.5m ≤ H ≤ 2.5m, 3.8m < H < 5.0m)



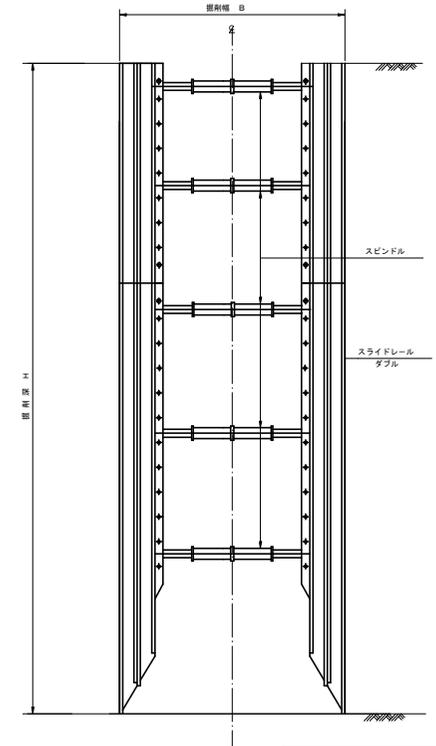
平面図

(掘削深 5.0m ≤ H ≤ 6.0m)
注) パネルは、断面係数255cm³/mを使用すること。



断面図

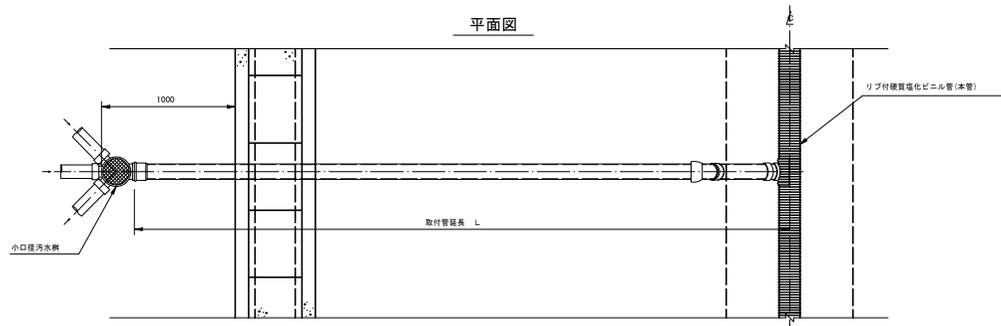
(掘削深 5.0m ≤ H ≤ 6.0m)
注) パネルは、断面係数255cm³/mを使用すること。



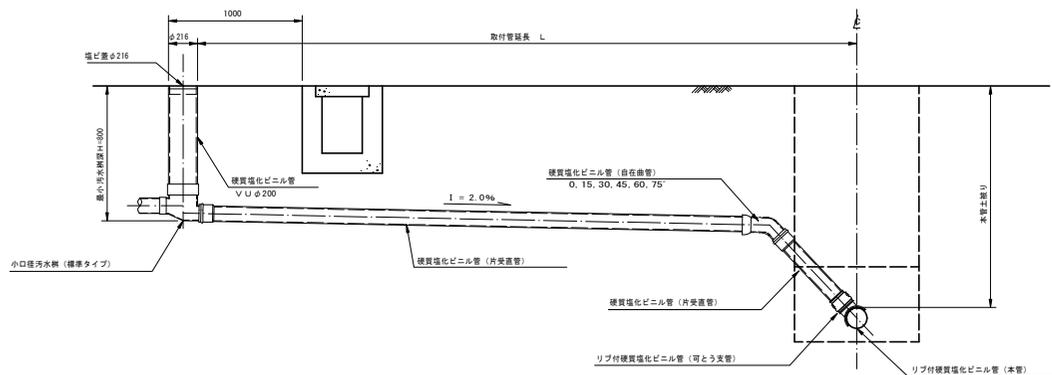
| | | | |
|-----------|----------------------------------|------|----|
| 工事名 | 小矢部市特定環境保全公共下水道 下後部地区管布設その5工事 | | |
| 図面名 | 軽量鋼矢板建込工標準図 建込簡易土留工標準図 | | |
| 縮尺 | S=1:25 | 図面番号 | |
| 作成年月日 | 令和3年6月 | | |
| 課長 | 係長 | 照査 | 設計 |
| | | | 製図 |
| 小矢部市上下水道課 | | | |

取付管・小口径汚水樹標準断面図

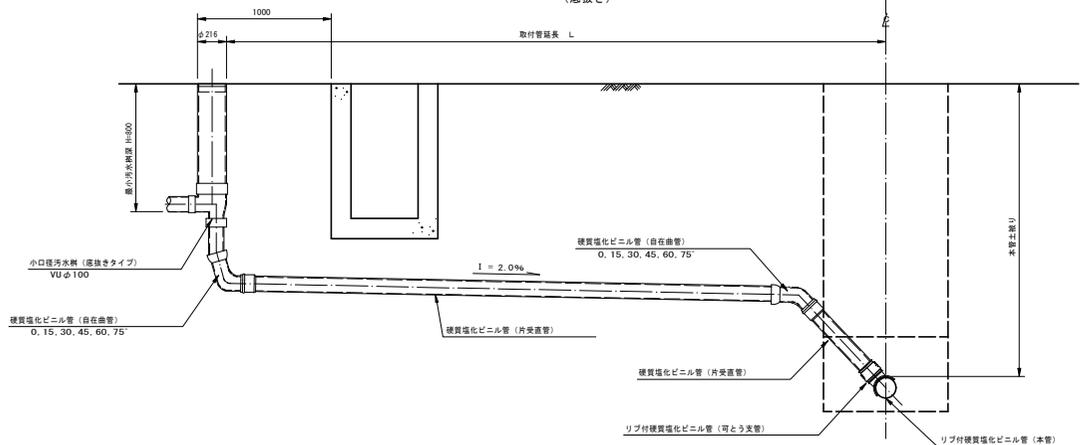
S=1 : 20



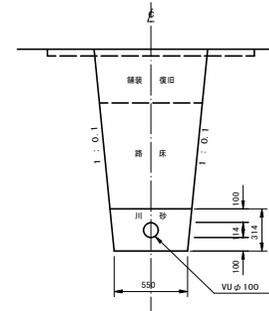
側面図
(標準)



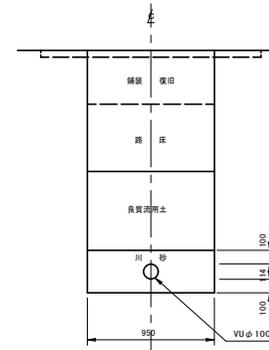
側面図
(底抜き)



取付管布設断面図 S=1 : 20



矢板掘削



| | | | |
|-----------|----------------------------------|------|----|
| 工事名 | 小矢部市特定環境健全公共下水道 下後部地区管布設その5工事 | | |
| 図面名 | 取付管・小口径汚水樹標準断面図 | | |
| 縮尺 | S=1:20 | 図面番号 | |
| 作成年月日 | 令和3年6月 | | |
| 課長 | 係長 | 照査 | 設計 |
| | | | 製図 |
| 小矢部市上下水道課 | | | |

下第49号
位置図

