

令和 8 年度

当初

工事名 (R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

工事場所 甲府市太田町地内 (市立遊亀公園附属動物園の南)

工期

部署 水道課 鉛管対策係

設計書番号 260505000002

款	01	41 資本的支出	節	01	020 工事請負費			課長	係長	審査	審査	設計
項	01	01 建設改良費	細	34	029 鉛管対策							
目	01	01 施設費										

当 初

設計金額

工事価格

消費税相当額

支給品費

起工(変更)理由 本工事は、甲府市太田町地内（市立遊亀公園附属動物園の南）において、配水管の布設替工事を行うものである。

工 事 概 要 HPPE φ 75 L=373.0m
仕切弁. PE φ 75 N= 5基
水抜栓 φ 25 N= 1基

当 初

適用単価（世代）

工種区分

施工地域（地域補正）

施工時期（冬期補正）

前払金支出割合

契約保証の方法

前払い率

仕 様 書

甲府市令和5年度版『土木工事共通仕様書』及びこれに基づく山梨県土木整備部監修『建設工事必携』によること。
また、これに特に定めのない事項については、日本水道協会発行「水道工事標準仕様書」によるものとする。

なお、契約締結後、請負者は『工事に関する注意事項』(水道課水道工事担当発行)の記載内容を十分精査検討し、1部を監督員へ提出すること。

契約工期には、ガス管等の移設・臨給工事等の工期も含まれており、工程計画を綿密に立て工期内完成を厳守すること。また、工事中途において諸問題が発生したときは、早期に監督員と協議し指示を受けること。

土木工事写真管理基準に関する特記仕様

1. 本工事において、土木工事共通仕様書、水道工事標準仕様書及び工事に関する注意事項に基づき写真管理を行うこととするが、工事写真の納品方法については、甲府市建設工事写真電子納品要領によるものとする。
2. これに定めなきことは、受発注者との協議により決定する。

竣工図電子データに関する特記仕様

1. 竣工図電子データについては、A2サイズ(モノクロスキャン)で解像度400DPIのTIFF形式で保存し、電子媒体(CD-R)にて提出すること。
なお、電子媒体に対しては、最新データに更新したウイルス対策ソフトにて、必ずウイルスチェックを行うこと。
2. 電子媒体には以下の情報を明記すること。
①工事名称②工事場所③契約番号④発注者担当部署名称⑤請負者名称⑥何枚目/総枚数
⑦ウイルスチェックに関する情報⑧CD-Rフォーマット形式⑨直接署名又は捺印(電子媒体の内容の原本性を証明するため)

協議及び承諾に関する特記仕様

1. 設計内容に係る物はもちろん協議打合せに関する事項は、すべて〔工事打合簿〕によりその都度処理するものとし、了解・承諾のある前に施工した場合は、請負者の責任により行うこと。

施工上の注意に関する特記仕様

1. 本工事において、土木工事共通仕様書による工事測量に基づき起工測量を行い、その結果を監督員に提出するとともに現地の状況を十分把握し安全性、施工性、細部構造等の検討を行い、請負者の責任において施工するものとする。
2. 請負者は、工事着工前には周辺の地権者・耕作者・役員等と立ち会い、施工方法・施工時期等を説明しトラブルの無いよう施工を行うこととする。
3. 公共基準点の付近で工事を施工する場合又は、公共基準点を撤去及び移転する場合においては、「甲府市公共基準点管理保全要綱」に基づく必要な申請図書を作成し監督員に提出すること。

段階確認等に関する特記仕様

段階確認にあたり、請負者は土木工事共通仕様書及び水道工事標準仕様書によるほか、次のものとする。

1. 段階確認の施工計画作成
段階確認事項を確認、整理し、段階確認予定時期を記した段階確認工程表を作成する。なお、監督員の指示により施工計画書に含めて提出しなければならない。
2. 社内検査の実施
段階確認を受ける前には必ず社内検査を実施し、設計図書どおりの施工がなされているか事前確認すること。また、検査結果を整理し、監督員から請求があった場合は提出しなければならない。
3. 水圧検査
 - ① 配管終了後の水密性を確認するため、原則として管内に充水し、管路の水圧試験を行う。
なお、水圧試験の方法については、監督員の指示による。
 - ② 試験水圧は0.735MPa以上で60分間保持し、自記録計のチャート紙に記録し、同心円になっていることが確認された時、合格とする。
ただし、水道配水用ポリエチレン管は、次の手順による試験方法を適用できるものとする。

※水道配水用ポリエチレン管の水圧試験手順

- 1 充水(エア抜きを行なう)
- 2 加圧(初期設定圧力:0.735MPaまで加圧し、5分間昇圧を繰り返し、初期設定圧力を保持する)
- 3 初期設定圧力:0.735MPa保持後、圧力を観察する。
 - 観測圧力:0.60MPa以上で、圧力降下が見られない場合。
→60分間保持し、自記録計のチャート紙に記録する。
 - 観測圧力:0.60MPa以上あるが、圧力降下が見られる場合。
→圧力観察を継続し、圧力が0.60MPa以上で降下が見られなくなった時、60分間保持し、自記録計のチャート紙に記録する。
→圧力観察を継続し、圧力が0.60MPa以上で降下が見られる時、24時間経過若しくは圧力が0.60MPa未満となった場合は、手順2へ戻り繰り返し同様の作業を行なう。

※水道配水用ポリエチレン管の水圧試験合否判定

- 手順3にて、試験圧力が0.60MPa以上で、チャート紙への記録が、同心円になれば合格とする。
- 手順3にて、降下圧力が0.30MPa未満となった場合は、漏水と判断し不合格とする。

工事カルテに関する特記仕様

受注者は、工事実績情報サービス(CORINS)入力システム((財)日本建設情報総合センター)に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「登録のための確認お願い」を作成し監督員の確認(機関印または監督員の記名・押印及び電子メールアドレスを記入)を受けたうえ、(財)日本建設情報総合センターに登録申請するとともに、「登録内容確認書」の写しを監督員に提出しなければならない。提出の期限は、以下のとおりとする。

- ① 受注時登録データの提出期限は、契約締結後 10 日以内(土・日曜日及び祝日等を除く)とする。
- ② 完成時登録データの提出期限は、業務完成後 10 日以内とする。
- ③ 業務履行中に、受注時登録データの内容のうち、「工期」または「現場代理人」または「監理・主任技術者」に変更があった場合は、変更があった日から 10 日以内(土・日曜日及び祝日等を除く)に変更データを登録申請しなければならない。工事請負代金のみ変更の場合は、原則として登録を必要としない。ただし、工事請負代金 2,500 万円を超えて変更する場合には変更時登録を行うものとする。
- ④ 訂正時は、適宜登録機関に登録申請をしなければならない。

高度技術・創意工夫・社会性等実施状況に関する特記仕様

請負者は工事施工において、自ら立案実施した創意工夫や技術力に関する項目、または地域社会への貢献として評価できる項目に関する事項について、所定の様式により提出することができる。また、実施前には計画書を監督員に提出し確認を受けること。

「保険の付保及び事故の補償」に関する特記仕様

1. 請負者は、工事現場または事業場内に「建設業退職金共済制度適用事業主工事現場」の標識を掲示しなければならない。
2. 請負者は、工事契約締結後 1 ヶ月以内に建退共制度の発注者用掛金収納書を提出すること。ただし、工事契約締結当初は工場製作の段階であるため建退共制度の対象労働者を雇用しないこと等の理由により、期限内に発注者用掛金収納書を提出できない事情がある場合においては、あらかじめ監督員に申し出ること。
3. 請負者は、工事の施設上必要な土地・立木・施設等を撤去または損傷を与えた場合には、原形同等以上に復元しなければならない。

「法定外の労災保険の付保」に関する特記仕様

本工事において、請負者は法定外の労災保険に付さなければならない。

建設副産物処理に関する特記仕様

1. 建設廃棄物の適正処理
建設工事の施工により発生するコンクリート塊、アスファルト塊等は、廃棄物処理法に基づき当該廃棄物の処分業の許可を取得している再資源化施設で適正に処理すること。また、再生資源利用計画(実施)書及び再生資源利用促進計画(実施)書の提出するとともに、法令等に基づき、再生資源利用計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げること。
舗装版切断時に発生する濁水は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき、原則として収集し処分業の許可を取得している中間処理施設等へ運搬し処分するものとする。また、産業廃棄物管理表(マニフェスト)により適正に処理し、監督員に提示するものとする。
現場条件等により濁水の収集が困難な場合は、監督員と協議するものとする。
2. 建設廃棄物の処理方法
中間処理許可業者への委託処理
3. 建設廃棄物の運搬距離(参考)
アスファルト塊・コンクリート塊 km、舗装版切断濁水 km
4. その他
① 工事請負後、速やかに施工計画書を監督員に提出し、承諾を得ること。
② 中間処理業者に委託する段階で、泥、ゴミ、木片、金属類等を混入させないこと。
③ 受け入れ数量及び、中間処理業者が明記された受領書を委託時に受け取り、監督員の求めに応じて提示すること。
④ 地中部分の構造物について設計図書と異なる場合は、監督員と協議すること。
⑤ この特記仕様書に明記されていない場合は、監督員の指示に従うこと。
⑥ この特記仕様書によりがたい場合または、疑問を生じた場合は、監督員と協議すること。
5. 再生資源利用計画(実施)書及び再生資源利用促進計画(実施)書の提出
本工事は、建設副産物実態調査の対象工事であり、請負者は国土交通省のホームページから「建設リサイクル報告様式(計画書・実施書)(EXCEL 様式)」の最新バージョンをダウンロードし、作成出力した再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を出力し、1部(紙)を施工計画書に添付し監督員に提出するものとする。(以前より使用していたクレダスを使用した様式での提出はH30センサスに対応していないため不可)
工事完了後は速やかに、当初入力した工事データを実績値に修正した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を出力し、1部(紙)を完成書類に添付し、また、電子データを電子媒体(CD、DVD、FD等)により監督員に提出するものとする。
なお、入力した電子データは自社で5年間保管するものとする。
※入力時の最新版を国土交通省のホームページからダウンロードして入手すること。
URL http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

埋戻しに関する特記仕様

1. 埋戻しに使用する土は、設計図書に指定されたものとし、塵芥その他の有害物は用いないこと。
2. 埋戻し工及び掘削工は、工程に基づき、確実に連携を保ちながら施工すること。
3. 埋戻しは、必ず排水したのちに実施し、水中埋戻しは行わないこと。
4. 埋戻しは、指定された埋戻し用の砂、砕石または良質土を使用し、設計図書で指定しない限り一層 20cm 以下に敷広げて、管上 50cm より十分締固めを行い、沈下が生じないよう施工すること。なお、構造物の周辺は特に念入りに締固めを行うこと。
5. 埋戻しの際には管渠、その他の構造物に損傷、管の移動等が生じないように施工すること。
6. 埋戻しを行うに当たっては、地盤に存在する有害な雑物を、その施工に先立って除去すること。
7. 埋戻し後は、復旧までの期間常時埋戻し路面の維持補修に努めること。

使用材料等に関する特記仕様

1. 甲府市上下水道局が使用承認した機材を使用すること。
2. 上記以外のもので、現場の形状寸法や構造上やむを得ず使用する場合は甲府市上下水道局の承認を得ること。

配管工に関する特記仕様

1. 配管工事に従事するものは、当局主催の技術講習会もしくは第三者機関実施の管種・口径に応じた技能講習※1・2を受講し、配管に関する十分な知識・技能を有し、かつ、甲府市上下水道局に配管工として登録されたものであること。

- ※1 耐震継手管・・・(社)日本水道協会主催
「配水管工技能講習会 I (一般・耐震)」
「配水管工技能講習会大口径管 (φ500mm以上)」
- ※2 水道配水用ポリエチレン管
・・・配水用ポリエチレンパイプシステム協会主催
「水道配水用ポリエチレン管・継ぎ手施工技術講習会」

水道配水用ポリエチレン管に関する特記仕様

1. 配管工事の施工者については、着工前にあらかじめ監督員と協議し指示を仰いだ上で、既定の施工手順・接合方法を確認・習得するとともに、注意事項を遵守し、安全かつ適切な施工をすること。
2. 管の取扱いにおいては、特に傷がつかないように注意し、紫外線・火気からの保護対策を講じるとともに、放り投げたり引きずったりすることは避ける。また、内外面に損傷・劣化が見られる場合は、その部分を切り落として使用すること。
3. 水場・降雨時・降雪時等には、EF(融着)接合を行ってはならない。融着接合中のEF接合部では水が付着することを厳禁とする。但し、やむを得ない場合は、監督員の了承を得て、水替え・雨除け等の必要な措置を講じ、接合部の水付着を防止すること。
4. コントローラは共用コントローラとする。また、使用する発電機は、交流100Vで必要な電源容量(概ね2KVA)が確保されたものをコントローラ専用として使用すること。
5. 管の保管は、屋内保管を原則とし、出荷時の荷姿のまま保管すること。現場で屋外保管する場合は、シート等で直射日光を避けるとともに熱気がこもらないように風通しにも配慮すること。
6. 管の保管は、平坦な場所を選び、まぐら木を約1m間隔で敷き、不陸が生じないように横積みし、井桁積みはしないこと。
7. 継手の保管についても、屋内保管を原則とし、現場で屋外保管する場合は出荷時の荷姿(ダンボール箱内でビニル袋による梱包)の状態のままシート等で覆うこと。
8. 管・継手ともに、土砂・洗剤・溶剤・油等が付着する恐れのある場所及び、可燃性のため火気・熱源の傍には置かないこと。
9. トラック等での運搬・積み降ろしの際には、クッション材等で保護し衝撃を与えないこと。
10. 施工については、配水用ポリエチレンパイプシステム協会、水道配水管用ポリエチレン管及び管継ぎ手『施工マニュアル』に準じて施工及び管理を行うものとする。
11. メカニカル継手を使用する場合において、配水用ポリエチレン管にインナーコアの挿入が必要な場合は、各メーカーが指定するコアの挿入量・締付方法等に従い、適切に施工すること。

安全管理に関する特記仕様

1. 交通管理
工事区域内の円滑な道路交通を確保するために、甲府市または山梨県土木部発行「道路工事交通保安施設設置基準」(以下「設置基準」という)に示した安全施設について、工事現場内における標示施設・防護施設の設置及び交通誘導員の配置、並びにこれらの管理の取り扱いを次のとおりとする。ただし、現場の状況により柔軟に対応し、第三者の安全には十分留意すること。
2. 一般事項
 - ① 工事を行う場合は、所轄警察署、道路管理者等との協議及び安全施設類設置参考図書に基づき必要な道路標識の設置、交通誘導員の配置を行うほか工事の起終点に必要な標示板を設置する。
 - ② 夜間作業または昼夜間作業を行うときは、通行者に工事区間及び通行制限状況が明確に確認できるように必要な措置をとる。
 - ③ 一般車両の侵入を防ぐ必要がある場合は、両面にバリケードを設置し、交通に対する危険の程度に応じて、赤ランプ、標柱等を用いて現場を囲む。
 - ④ 工事現場における標示板及び防護施設は、堅固な構造とし所定の位置に整然と設置し、修繕・塗装・清掃等の維持を常時行うほか、夜間において遠方から確認し得るよう照明または反射装置を施す。
 - ⑤ 「片側交通止め」をして工事を行う場合は、通行を許す部分の路面は、常に良好な状態に維持して交通に支障を与えてはならない。
3. 特記事項
 - ① 交通制限の形態
所轄警察署、道路管理者等との協議による。
 - ② 保安施設の設置時間
作業時間中は、設置基準により交通誘導員を配置する。
現場着工前2週間以上前に工事予告板を設置する。
現場着工時に基準書により、必要な安全施設を設置する。
工事終了後、現場の後片付け等、交通開放に充分安全な期間まで、保安施設を設置し、現場を管理すること。
 - ③ 夜間作業を休止する時間は、通行者に明確に現場の状況が判別できるよう、十分な照明、保安灯等を配置すること。
 - ④ 休憩時間等、作業を休止する場合も、通行者の安全に充分留意し、必要に応じて、交通誘導員を配置すること。
 - ⑤ 所轄警察署、地域住民、公共交通機関、第三者との協議による安全施設の変更は柔軟に対応し、交通の安全には十分留意すること。
 - ⑥ 施工に先立ち作成する施工計画書または打合簿に本工事内容に応じた保安施設配置図等の具体的な計画を作成し、監督員に提出すること。
4. 交通誘導員
本工事の施工に際し、現場の安全管理のために下記のとおり交通誘導員による交通誘導警備業務を実施するものとする。なお、⑤の(1)から(8)に掲げる路線で当該業務を行う場合は、1級または2級の交通誘導警備業務検定合格警備員を、場所毎に1人以上配置すること。また、特記仕様書によりがたい場合は、監督員と工事協議書により別途協議することとする。
 - ① 交通誘導員の配置箇所: 市道車道部(昼間施工)
 - ② 交通整理の配置人数: 市道車道部 昼間施工3人(内交替要員1名)
 - ③ 交通整理の時間帯: 昼間施工:8:00～17:00実働9時間
 - ④ 交通整理の期間: 昼間施工:概ね43日間
 - ⑤ 警備員等の検定に関する規則第2条の規定に基づき、山梨県公安委員会が認定する主要路線は次のとおりである。

(1) 国道20号: 山梨県の全域	(2) 国道52号: 山梨県の全域
(3) 国道137号: 山梨県の全域	(4) 国道138号: 山梨県の全域
(5) 国道139号: 山梨県の全域	(6) 国道140号: 山梨県の全域
(7) 国道141号: 山梨県の全域	(8) 国道358号: 山梨県の全域

安全教育・訓練等の実施に関する特記仕様

1. 安全教育・訓練等の実施

本工事の施工に際し、現場に則した安全教育・訓練等について、工事着手後、原則として作業員全員の参加により月当たり半日以上時間を割り当て、下記の項目から実施内容を適宜選択し安全教育・訓練等を実施するものとする。

- ① 安全活動のビデオなど、視聴覚資料による安全教育
- ② 本工事内容等の周知徹底
- ③ 土木工事安全施工技術指針等の周知徹底
- ④ 本工事現場で予想される事故対策
- ⑤ その他、安全教育・訓練等として必要な事項

2. 安全教育・訓練等に関する計画書の作成

施工に先立ち、本工事の内容に応じた安全教育・訓練等の具体的な計画を作成し、施工計画書に添付し監督員に提出するものとする。

3. 安全教育・訓練等の実施状況報告

安全教育・訓練等の実施状況を写真撮影及び実施状況表、工事日誌等に記録し、工事完成時に竣工書類へ添付し監督員に報告するものとする。なお、工事期間中であっても監督員が実施状況の確認を必要とする場合は、すみやかに中間報告するものとする。

建設機械に関する特記仕様

1. 排出ガス対策型建設機械の使用

本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、「排出ガス対策型建設機械指定要領(平成3年10月8日付建設省経機発第249号 最終改正平成22年3月18日付国総施第291号)」に基づき指定された排出ガス対策型建設機械、又は平成7年度建設技術評価制度公募課題「建設機械の排出ガス浄化装置の開発」における開発目標を満たすことが確認された排出ガス浄化装置を装着した建設機械(平成16年9月1日までに装着したものに限る。)を使用するものとする。

ただし、これにより難しい場合は、監督員と協議の上設計変更するものとする。

また、排出ガス対策型建設機械あるいは、排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用する場合、指定機械であることを識別するラベルが確認できるように、建設機械を写真撮影し、監督員に提出するものとする。

機 種	備 考
一般工事用建設機械 ・バックホウ ・ホイールローダ ・ブルドーザ ・発動発電機(可搬式) ・空気圧縮機(可搬式) ・油圧ユニット(以下に示す基礎工事用機械のうち、ベースマシーンとは別に、独立したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載しているもの〔油圧ハンマ、パイプロハンマ、油圧式鋼管圧入・引抜機、油圧式杭圧入・引抜機、アースオーガ、オールケーシング掘削機、リバースサーキュレーションドリル、アースドリル、地下連続壁施工機、全回転型オールケーシング掘削機〕) ・ローラ類(ロードローラ、タイヤローラ、振動ローラ) ・ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型	ディーゼルエンジン(エンジン出力7.5kW以上272kW以下)を搭載した建設機械に限る。

2. 低騒音型建設機械の使用

本工事において、「建設工事に伴う騒音対策技術指針」(昭和51年3月2日付建設省経機発第54号、建設大臣官房技術参事官から各地方建設局長あて最終改定 昭和62年3月30日付建設省経機発第58号)に基づき、低騒音型建設機械の使用原則を図る場合は、「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規定」(平成9年7月31日付建設省告示第1536号 最終改定 平成13年4月9日付建設省告示第487号)に基づき指定された低騒音型建設機械を使用するものとする。

ただし、これにより難しい場合は、その事由を証明する書類を提出の上、監督員と協議すること。

また、低騒音型建設機械を使用する場合、施工現場において指定機械であることを識別するラベルが確認できるように、建設機械を写真撮影し、監督員に提出するものとする。

3. 配管材料等の積み卸し機械

水道配管材料等の吊込みに使用する機械の内、φ350mm以下の吊込みについては、クレーン付きトラック(4t積－2.9t吊)に換えて、現場の作業条件に応じた吊り能力を有する「クレーン機能付バックホウ」を使用することができる。

建設発生土に関する特記仕様

- 建設発生土の搬出
本工事の建設発生土は、下記の場所に搬出すること。
①搬入場所:北部開発株式会社 甲斐市牛勾字三石3619番1外33筆、甲斐市牛勾字入矢木羽3739番1外34筆、甲斐市牛勾字矢木羽沢3823番外1筆
②運搬距離:11.0km
③その他 :1.搬出に際し、発生土について土質試験を行うこと。
2.土砂搬入時間は8:30から17:00までとし、日曜祝祭日は操業を行わない。また悪天候により閉鎖する場合がある。
3.搬出調書を作成し、監督員に提出しなければならない。
4.工事発注後に明らかになったやむをえない事情により、上記の指定により難しい場合は、監督員と協議するものとする。
- 建設発生土の搬出先市町村への情報提供
請負者は、本工事から建設発生土を当該工事現場の市町村から、他の市町村へ100㎡(地山量)以上搬出する場合は、搬出前に指定様式により搬出先市町村の建設発生土担当窓口あてに建設発生土に関する下記の情報を郵送・FAX等で提出しなければならない。
なお、情報提出後速やかにその写しを監督員に提出しなければならない。
① 工事件名、工事概要、工事場所
② 工事発注機関名、工事発注機関監督員名、連絡先
③ 工事請負業者名、現場代理人名、連絡先
④ 建設発生土の運搬業者名
⑤ 建設発生土の受入先名(搬出先事業所名等)、住所
⑥ 建設発生土の発注場所から受入先までの運搬経路
⑦ 建設発生土の搬出時期
⑧ 建設発生土の土質(砂、ローム等)、土量(㎡)

下請施工体系図の作成及び提出に関する特記仕様

- 下請施工体系図の作成及び提出
「甲府市暴力団排除条例の施行に伴う、公共工事からの暴力団排除」を目的として、受注者は、下請負者を用いる場合には、金額・工種の如何にかかわらず、末端の下請負者まで反映させた、「下請施工体系図」を作成し、遺漏・誤謬が無いよう記載内容を十分確認の上、遅滞なく監督員へ提出するものとする。
また、提出した「下請施工体系図」の内容に変更が生じた場合は、その都度変更するものとし、遅滞なく監督員へ提出するものとする。なお、提出は打合せ簿によるものとする。ただし、メールによる提出も可能なものとし、この場合は、後日、打合せ簿を提出するものとする。

余裕期間制度の適用に関する特記仕様

- 主任技術者等の専任期間
① 契約締切日の翌日から工事の始期までの期間については、主任技術者又は監理技術者及び現場代理人の設置を要しない。
② 工事の始期から現場施工に着手するまでの期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場施工に関する日については、請負契約の締結後、監督員との打合せにおいて定める。
③ 工事完成後、検査が終了し(発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。)、事務手続、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は、監理技術者の工事現場への専任を要しない。
なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認したうえ、受注者に通知した日(例:「完成検査結果通知書」等における日付)とする。
- 工期
① 本工事は、受注者の円滑な工事施工体制の確保を図るため、事前に建設資材、労働者確保等の準備を行うことができる余裕期間(フレックス方式)を設定した工事であり、発注者が示した余裕期間の終期とすることができる限度の日の翌日までの間で、受注者は工事の始期を任意に設定できる。
なお、余裕期間を設定する場合は、契約日に工事の始期を発注者に工事開始日設定通知書により通知しなければならない。
なお、余裕期間設定後に余裕期間の変更が必要となった場合については監督員と協議すること。
② 工事の始期までの余裕期間内は、現場代理人の常駐義務や主任技術者又は監理技術者を設置することを要しない。また、現場に搬入しない資材等の準備を行うことができるが、現場への資材の搬入や仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。なお、余裕期間内に行う準備は受注者の責により行うものとする。

工期:令和8年7月14日から令和9年3月1日まで
工事開始日:令和8年7月14日から令和8年9月11日の間で受注者が選択する日
※契約時に工事開始日設定通知書の通知がない場合は、余裕期間を設定できない。
※余裕期間選定後の余裕期間の変更については、選定した工事開始日の7日前までであれば、変更理由が記載された工事打合簿により変更協議可能とする。
なお、低入札価格調査等により、必要とした日数を余裕期間から控除する。また、調査等により工事の始期予定日以降に契約締結となった場合には、余裕期間は適用しない。
- 工事カルテ(CORINS)への登録
主任または、監理技術者の従事期間は、実工事期間をもって登録するものとする。
(着手前に余裕期間を含まないことに留意するものとする。)

週休2日制適用工事に関する特記仕様

- 本工事は、週休2日適用工事として、月単位の週休2日により取り組むことを標準とし、さらに、質の向上を図る完全週休2日(土日)に取り組むこともできる。
- 週休2日の取り組みについては、施工計画書により提出すること。
- 取り扱いについては、令和8年5月15日から適用する「週休2日制適用工事実施要綱」による。

(R8.5月)

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
	路線1-1 配水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 1号明細書
		労務費		式	1			第 2号明細書
		土工費		式	1			第 3号明細書
	路線1-2 配水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 4号明細書
		労務費		式	1			第 5号明細書
		土工費		式	1			第 6号明細書

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	路線1-3 配水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 7号明細書
		労務費		式	1			第 8号明細書
		土工費		式	1			第 9号明細書
	路線 1 給水管布設工			式	1			
		資材費		式	1			第 10号明細書
		労務費		式	1			第 11号明細書
		土工費		式	1			第 12号明細書
直接工事費 計								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費								
	共通仮設費（率）			式	1			
	技術管理費（積上）			式	1			第 13号明細書
共通仮設費 計								
純工事費								
	現場管理費			式	1			
工事原価								
	一般管理費			式	1			
工事価格								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	消費税相当額			式	1			
工事費計								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線1-1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓(甲 型) φ 25		個	2			S70265000025
HPPE 直管 片受 φ 75×5, 000		本	22			S15111000075
HPPE 直管 プレーンエンド φ 75×5, 000		本	1			S15112000075
HPPE ベンド EF片受 φ 75×45°		個	4			S15312045075
HPPE メカニカル管栓帽 (プラグ50A付) φ 75 (接合部品込)		組	1			S15404000075
HPPE メカニカルジョイント PP (HPPE×HPPE) φ 75 (接合部品込)		組	1			S15504000075
HPPE フランジ短管 EF片受 (ガスケット付) φ 75 形式2 7.5K		個	1			S15702000075
HPPE ソフトシール仕切弁 (メカニカル両受口) φ 75		基	1			S15903000075
SP7° ッシカ° 内面樹脂コーティング φ 50*25		個	1			S50283050025

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線1-1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VP 管栓帽 φ 50 （接合資材込）		個	1			S17304000050
ポリエチレン管 （1種二層管） φ 25		m	2.0			S21100000025
PP 鋼管継手オス φ 25		個	2			S21220000025
PP メーター継手 φ 25		個	2			S21280000025
明示テープ 3cm幅		個	8			S19120000001
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	108.8			S19130000000
フランジボルト（SUS304 焼付防止処理） M16*75		本	4			S73341M16075
仕切弁筐鉄蓋（φ 250） φ 50～φ 250 ボルト、緩み止めナット、ペナント込み		組	1			S72225000050
仕切弁用レジンコンクリート上枠 H150（φ 250） φ 50～φ 200 A1		個	1			S72231H150A1

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 1号明細書		路線1-1 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H300 (φ 250) φ 50～φ 250 B4		個	1			S72232H300B4
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ 250) φ 50～φ 100 S1		個	1			S72234H600S1
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線1-1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	2.0			第W12060100025号代価表
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ 75		m	108.0			第W12060200075号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1 口） φ 25		口	1			第W12040131025号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	4			第W12060110025号代価表
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 75以下		口	1			第W12030300075号代価表
フランジ継手（7.5K） φ 75（80）		口	1			第W12030507075号代価表
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口） φ 75		口	27			第W12060211075号代価表
ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工 φ 75		口	5			第W12060310075号代価表
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 50		口	2			第W12100260050号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線1-1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管切断 φ 75		口	5			第W12080700075号代価表
铸铁製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ 100以下		基	1			第W12090101100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250		個	2			第W12090511100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 桝・底板・調整リング（共通） φ 250		個	7			第W12090515010号代価表
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75		m	108.0			第W12060400075号代価表
標識シート布設工		m	108.8			第W12031400000号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	2			第W31040343025号代価表
フランジ継手（7.5K）取外し φ 75（80）		口	1			第W12100320075号代価表
ダンプトラック運転（台） 2t車 産廃運搬費		台	1			第W11050200001号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 2号明細書		路線1-1 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
通水試験		m	108.00			第W15012000000号代価表
ポンプ運転工（開削水替） 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台		日	2.5			第W11050100001号代価表
舗装濁水運搬 7.0km以下 DID有		台	1			第W31020200005号代価表
コンクリート（小型構造物） 人力打設 18-8-25(20)BB 一般養生含む		m3	0.5			D35111100000
交通誘導警備員 B		人				RA227
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 10戸以下		回	2			第W11050300001号代価表
断水宣伝工 宣伝ビラ作成・配布 11～50戸		回	2			第W11050300002号代価表
溶接金網 φ2.6*100*100		m2	5.300			w0001
公共基準点撤去復旧工		点	13.000			w0020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第 2号明細書		路線1-1 配水管布設工 労務費			1 式 当り
金 額		内 容			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
合 計					

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		路線1-1 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	225			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	135			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	64			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	1. 5			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	32			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンバ締固め		m3	25			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンバ締固め		m3	6. 9			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0. 5km以下 DID有		m3	65			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0. 35m3 DTr10t 土砂 11. 5km以下 DID有		m3	65			第W31010661115号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 3号明細書		路線1-1 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）6.5km以下 DID有		m3	5.4			第W31010743065号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	67			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	68			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	5.4			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.26			K3104T100002
残土処分費 北部開発(株) 甲斐市牛久地内		m3	65.000			w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	65.000			w0015
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線1-2 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓(甲 型) φ 25		個	3			S70265000025
埋設用スリースパルブ φ 50 10K		個	1			S70273000050
HPPE 直管 片受 φ 75×5,000		本	34			S15111000075
HPPE 直管 プレーンエンド φ 75×5,000		本	2			S15112000075
HPPE チーズ EF両受 φ 75×75		個	2			S15211075075
HPPE ベンド EF片受 φ 75×45°		個	12			S15312045075
HPPE ベンド EF両受 φ 75×45°		個	2			S15311045075
HPPE メカニカル管栓帽 (プラグ50A付) φ 75 (接合部品込)		組	2			S15404000075
メカニカルフランジ 分解不要、離脱防止内蔵型 φ 75*L=300 内外面粉体		個	1			S71263075300

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線1-2 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
シモク (VP・鋼管用) φ 50		個	2			S71308000050
HPPE メカニカルジョイント PP (HPPE×HPPE) φ 75 (接合部品込)		組	2			S15504000075
HIVPユニオン φ 50 ガイブナット付き		個	1			S71313000050
HPPE フランジ短管 EF片受 (ガスケット付) φ 75 形式2 7.5K		個	2			S15702000075
HPPE ソフトシール仕切弁 (メカニカル両受口) φ 75		基	3			S15903000075
SPフッシク 内面樹脂コーティング φ 50*25		個	1			S50283050025
フレキシブル継手 上水フコ*上水外ネ φ 25*600		個	1			S60255025060
TSVP直管 φ 50*5.00M		本	1			S40112000050
TSVP直管 φ 75*5.00M		本	1			S40112000075

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線1-2 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VP 管栓帽 φ 50 （接合資材込）		個	1			S17304000050
HIVPソケット φ 50		個	1			S40251000050
HIVP径違いソケット φ 75*50		個	1			S40252075050
ポリエチレン管 （1種二層管） φ 25		m	3.5			S21100000025
PP エルボ φ 25		個	3			S21250090025
サドル分水栓 HPPE用（メカ） φ 75*25		個	1			S70285075025
PP 鋼管継手オス φ 25		個	2			S21220000025
PP メーター継手 φ 25		個	5			S21280000025
明示テープ 3cm幅		個	12			S19120000001

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 4号明細書		路線1-2 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	173.1			S19130000000
止水栓筐 (鉄蓋製) L=600		個	1			S72201001600
フランジボルト (SUS304 焼付防止処理) M16*75		本	8			S73341M16075
仕切弁筐鉄蓋 (φ 250) φ 50～φ 250 Tボルト、緩み止めナット、ペナント込み		組	3			S72225000050
仕切弁用レゾコンクリート上柵 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 A1		個	3			S72231H150A1
仕切弁用レゾコンクリート中柵 H300 (φ 250) φ 50～φ 250 B4		個	3			S72232H300B4
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ 250) φ 50～φ 100 S1		個	3			S72234H600S1
防蝕チューブ φ 25 L=0.18m		個	7			S73261003025
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第 5号明細書				路線1-2 配水管布設工 労務費		明 細 書		1 式 当り	
金 額		内 容							
		1 式 当り							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	3.5			第W12060100025号代価表			
硬質塩化ビニル管 据付工 φ 75		m	3.0			第W12050100075号代価表			
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ 75		m	170.0			第W12060200075号代価表			
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ 25		口	1			第W12040131025号代価表			
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ 25		口	13			第W12060110025号代価表			
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ 50		口	2			第W12040131050号代価表			
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 50		口	3			第W12050110050号代価表			
メカニカル継手（普通押輪・メカ継手） φ 75以下		口	2			第W12030300075号代価表			
フランジ継手（7.5K） φ 75（80）		口	2			第W12030507075号代価表			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元			明 細 書				1 式 当り		
第 5号明細書			路線1-2 配水管布設工			労務費			
金 額			内 容					1 式 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 75			口	1			第W12050110075号代価表		
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口） φ 75			口	56			第W12060211075号代価表		
ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工 φ 75			口	12			第W12060310075号代価表		
既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管 φ 50			口	2			第W12100260050号代価表		
ポリエチレン管切断 φ 75			口	19			第W12080700075号代価表		
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ 100以下			基	3			第W12090101100号代価表		
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250			個	5			第W12090511100号代価表		
積上げ式仕切弁筐設置工 柵・底板・調整リング（共通） φ 250			個	17			第W12090515010号代価表		
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75			m	170.0			第W12060400075号代価表		

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 5号明細書		路線1-2 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
標識シート布設工		m	173.1			第W12031400000号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	3			第W31040343025号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 50		箇所	1			第W31040343050号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 25		箇所	1			第W31040232025号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	1			第W31040349025号代価表
フランジ継手 (7.5K) 取外し φ 75 (80)		口	2			第W12100320075号代価表
通水試験		m	170.00			第W15012000000号代価表
コンクリート削孔 (電動ハンマドリル) 削孔径38～40mm 削孔深30～200mm		孔	1.000			w0002
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 6号明細書		路線1-2 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	358			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	218			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	102			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	2. 9			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	52			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンバ締固め		m3	40			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-40埋戻＋タンバ締固め		m3	0. 1			第W31010203020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンバ締固め		m3	11			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0. 5km以下 DID有		m3	105			第W31010641005号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 6号明細書		路線1-2 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	105			第W31010661115号代価表
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）6.5km以下 DID有		m3	8.7			第W31010743065号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	107			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	110			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	8.7			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.41			K3104T100002
残土処分費 北部開発㈱ 甲斐市牛久地内		m3	105.000			w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	105.000			w0015
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		路線1-3 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓(甲 型) φ 25		個	1			S70265000025
HPPE 直管 片受 φ 75×5,000		本	20			S15111000075
HPPE 直管 プレーンエンド φ 75×5,000		本	1			S15112000075
HPPE ベンド EF片受 φ 75×45°		個	5			S15312045075
HPPE ベンド EF両受 φ 75×45°		個	1			S15311045075
HPPE Sベンド EF片受 φ 75×450H		個	2			S15322450075
HPPE メカニカル管栓帽 (プラグ50A付) φ 75 (接合部品込)		組	1			S15404000075
HPPE メカニカルジョイント PP (HPPE×HPPE) φ 75 (接合部品込)		組	1			S15504000075
HPPE フランジ短管 EF片受 (ガスケット付) φ 75 形式2 7.5K		個	1			S15702000075

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第 7号明細書		路線1-3 配水管布設工		資材費	
明 細 書					
1 式 当り					
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
HPPE ソフトシール仕切弁（メカニカル両受口） φ 75		基	1		S15903000075
SP7° ッシグ 内面樹脂コーティング φ 50*25		個	1		S50283050025
ポリエチレン管 （1種二層管） φ 25		m	1.0		S21100000025
PP 鋼管継手オス φ 25		個	1		S21220000025
PP メーター継手 φ 25		個	1		S21280000025
明示テープ 3cm幅		個	7		S19120000001
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	95.8		S19130000000
フランジボルト（SUS304 焼付防止処理） M16*75		本	4		S73341M16075
仕切弁筐鉄蓋（φ 250） φ 50～φ 250 Tボルト、緩み止めナット、ペナント込み		組	1		S72225000050

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 7号明細書		路線1-3 配水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 当り
仕切弁用レゾ コンクリート上柵 H150 (φ 250) φ 50～φ 200 A1		個	1			S72231H150A1
仕切弁用レゾ コンクリート中柵 H300 (φ 250) φ 50～φ 250 B4		個	1			S72232H300B4
仕切弁用コンクリート底板 H60 (φ 250) φ 50～φ 100 S1		個	1			S72234H600S1
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第 8号明細書 路線1-3 配水管布設工 労務費					
明 細 書					
1 式 当り					
金 額		内 容			
		1 式 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
					摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ25	m		1.0		第W12060100025号代価表
ポリエチレン管（融着接合）布設工 φ75	m		95.0		第W12060200075号代価表
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ25	口		1		第W12040131025号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ25	口		2		第W12060110025号代価表
フランジ継手（7.5K） φ75（80）	口		1		第W12030507075号代価表
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口） φ75	口		30		第W12060211075号代価表
ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工 φ75	口		5		第W12060310075号代価表
ポリエチレン管切断 φ75	口		7		第W12080700075号代価表
鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力 φ100以下	基		1		第W12090101100号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 8号明細書		路線1-3 配水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
積上げ式仕切弁筐設置工 鉄蓋 φ 250		個	2			第W12090511100号代価表
積上げ式仕切弁筐設置工 柵・底板・調整リング（共通） φ 250		個	6			第W12090515010号代価表
ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75		m	95.0			第W12060400075号代価表
標識シート布設工		m	95.8			第W12031400000号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ 25		箇所	1			第W31040343025号代価表
フランジ継手（7.5K）取外し φ 75（80）		口	1			第W12100320075号代価表
通水試験		m	95.00			第W15012000000号代価表
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 9号明細書		路線1-3 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	193			第D32111100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	116			第W31010310020号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	56			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	0.5			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	28			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンバ締固め		m3	22			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンバ締固め		m3	5.8			第W31010203120号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有		m3	56			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0. 35m3 DTr10t 土砂 11.5km以下 DID有		m3	56			第W31010661115号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 9号明細書		路線1-3 配水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）6.5km以下 DID有		m3	4.7			第W31010743065号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	58			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	58			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	4.7			K3101T100015
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）		m3	0.22			K3104T100002
残土処分費 北部開発(株) 甲斐市牛久地内		m3	56.000			w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	56.000			w0015
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓(ボール式・キーハンドル型) φ 20		個	2			S70268000020
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20*13 アダプター付		個	13			S70270020013
止水栓(ボール式・キーハンドル型) φ 25		個	2			S70268000025
直結伸縮止水栓 (量水器に使用) φ 20 アダプター付		個	2			S70270000020
埋設用スリースバルブ 防蝕コア内蔵 φ 40 10K		個	1			S70275000040
AVSソケットVP-SSP φ 40		個	1			S71305002040
ビニル管鋼管接続用継手 (離脱防止機能付) φ 13 (LAソケット、SKX)		個	1			S71303000013
HIVPユニオン φ 13 ガイブナット付き		個	8			S71313000013
ビニル管鋼管接続用継手 (離脱防止機能付) φ 20 (LAソケット、SKX)		個	1			S71303000020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HIVPユニオン φ20 ガイトナット付き		個	2			S71313000020
HIVPユニオン φ25 ガイトナット付き		個	2			S71313000025
ステンレス鋼管 φ40*4.00M SUS304		本	1			S60111000040
ステンレス用可とう継手エルボ φ40		個	2			S60231000040
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネジ φ13*500		個	5			S60255013050
フレキシブル継手 旧標ネジ*上水フクロ φ13*500		個	5			S60257013050
フレキシブル継手 旧標ネジ*上水外ネジ φ13*500		個	3			S60259013050
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネジ φ20*500		個	33			S60255020050
フレキシブル継手 旧標ネジ*上水フクロ φ20*500		個	1			S60257020050

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フレキシブル継手 上水フクロ*上水外ネジ φ 25*600		個	9			S60255025060
ステンレス用可とう継手ソケット φ 40		個	1			S60251000040
ステンレス用可とう継手アダプター外ネジ φ 40		個	1			S60254000040
フレキシブル継手 上水フクロ*ステンレスパイプ φ 40*1000		個	1			S60261040100
フレキシブル継手 回転式テーパースtimok*ステンレスパイプ φ 40*800		個	1			S60263040080
HIVPソケット φ 13		個	6			S40251000013
HIVPソケット φ 20		個	1			S40251000020
HIVP径違いソケット φ 20*13		個	2			S40252020013
HIVPソケット φ 25		個	2			S40251000025

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 20		m	51.0			S21100000020
ポリエチレン管 (1種二層管) φ 25		m	11.1			S21100000025
PP エルボ φ 20		個	34			S21250090020
PP エルボ φ 25		個	4			S21250090025
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 75*20		個	30			S70285075020
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 75*25		個	7			S70285075025
サドル分水栓 HPPE用 (メカ) φ 75*40		個	1			S70298075040
PP ソケット φ 20		個	14			S21210020020
PP メーター継手 φ 20		個	48			S21280000020

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PP ソケット φ 25		個	5			S21210025025
PP メーター継手 φ 25		個	9			S21280000025
標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み		m	45.4			S19130000000
止水栓盗水防止カバー φ 13～φ 25		個	2			S73271001000
不凍栓 H=200 φ 13		個	5			S73291001013
不凍栓 H=200 φ 20		個	1			S73291001020
止水栓筐 (強化プラスチック製) L=450		個	1			S72201000450
止水栓筐 (鉄蓋製) L=450		個	1			S72201001450
止水栓筐 (鉄蓋製) L=600		個	2			S72201001600

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 10号明細書		路線 1 給水管布設工		資材費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スリースパルプ 管 （宅地内用） φ 40・ φ 50 150*600		個	1			S72221150600
不凍栓パルプ 管 （VP製） φ 125 L=450		個	5			S72205125450
不凍栓パルプ 管 （鉄蓋製） φ 125 L=450		個	4			S72206125450
メーターボックス （強化プラスチック製） B. φ 13・ φ 20		個	8			S72210013020
メーターボックス （铸铁製） BF. φ 13・ φ 20		個	5			S72211013020
防蝕チューブ φ 20 L=0.15m		個	129			S73261003020
防蝕チューブ φ 25 L=0.18m		個	29			S73261003025
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 11号明細書		路線 1 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 20		m	51.0			第W12060100020号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 25		m	11.1			第W12060100025号代価表
ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 φ 40		m	1.3			第W12060100040号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 13		口	14			第W12050110013号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 13		口	2			第W12060110013号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 20		口	4			第W12050110020号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 20		口	146			第W12060110020号代価表
硬質塩化ビニル管 TS継手工 φ 25		口	4			第W12050110025号代価表
給水管継手工 (ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX) φ 25		口	27			第W12060110025号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 11号明細書		路線 1 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管 ねじ込み接合（1口） φ40		口	2			第W12040131040号代価表
給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX） φ40		口	9			第W12060110040号代価表
標識シート布設工		m	45.4			第W12031400000号代価表
不凍水栓取付け φ13 地下式		箇所	5			第W31050000013号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ13 ねじ込み接合		箇所	13			第W31060000013号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ20		箇所	17			第W31040343020号代価表
不凍水栓取付け φ20 地下式		箇所	1			第W31050000020号代価表
量水器取付け 量水器のみ φ20 ねじ込み接合		箇所	2			第W31060000020号代価表
止水栓取付け 止水栓のみ φ25		箇所	2			第W31040343025号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 11号明細書		路線 1 給水管布設工		労務費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓取付け 止水栓のみ φ 40		箇所	1			第W31040343040号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 20		箇所	30			第W31040232020号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 25		箇所	7			第W31040232025号代価表
分水栓建込み HPPE φ 75× φ 40		箇所	1			第W31040232040号代価表
止水栓取付け 筐のみ 止水栓筐		箇所	13			第W31040349025号代価表
量水器取付け 筐のみ φ 13・ φ 20 ねじ込み接合		箇所	13			第W31061000020号代価表
止水栓取付け 筐のみ スリースバルブ筐（宅地内用）		箇所	1			第W31040349050号代価表
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 12号明細書		路線 1 給水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	106			第D32111100000号代価表
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下		m	24			第D32121100000号代価表
舗装版取壊し積込 BH0. 20m3 舗装厚10cm以下		m2	58			第W31010310020号代価表
舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下 積込作業有り		m2	6. 0			第D31121311100号代価表
管路掘削 BH0. 20m3		m3	13			第W31010104020号代価表
床掘り 土砂 現場制約あり 人力		m3	22			第A16116100000号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 クッション用砂埋戻		m3	12			第W31010201020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 RC-40埋戻＋タンパ締固め		m3	1. 6			第W31010202020号代価表
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-40埋戻＋タンパ締固め		m3	5. 3			第W31010203020号代価表

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 12号明細書		路線 1 給水管布設工 土工費				
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3 M-30埋戻＋タンパ締固め		m3	2. 7			第W31010203120号代価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し 人力		m3	13			第A18161120000号代価表
発生土運搬 BH0. 20m3 DTr4t 土砂 0. 5km以下 DID有		m3	35			第W31010641005号代価表
発生土運搬 BH0. 35m3 DTr10t 土砂 11. 5km以下 DID有		m3	35			第W31010661115号代価表
産廃処理運搬 BH0. 20m3 DTr4t As塊・Co塊（無筋）6. 5km以下 DID有		m3	3. 0			第W31010743065号代価表
舗装工（車道・路肩）5cm1層 再生密粒度As プライム		m2	27			第W31010810001号代価表
舗装工（車道・路肩）3cm1層 再生密粒度As プライム		m2	27			第W31010810003号代価表
建設廃棄物処理 As		m3	2. 4			K3101T100015
建設廃棄物処理 無筋Co		m3	0. 6			K3102T100015

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り
第 12号明細書		路線 1 給水管布設工		土工費		
金 額		内 容				
		1 式 当り				
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設汚泥処分費		m3	0.12			K3104T100002
舗装濁水（アスファルト舗装切断）						
建設汚泥処分費		m3	0.06			K3104T100003
舗装濁水（コンクリート舗装切断）						
残土処分費 北部開発㈱ 甲斐市牛久地内		m3	35.000			w0014
積込（ルーズ） 土砂		m3	35.000			w0015
合 計						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元		明 細 書				1 式 当り	
第 13号明細書		技術管理費（積上）					
金 額		内 容					1 式 当り
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土質試験		式	1.000			w0016	
合 計							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12060100025号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 25			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			
					RA005
普通作業員		人			
					RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12060200075号代価表 ポリエチレン管（融着接合）布設工						代 価 表		1 m 当り			
金 額			内 容 φ 75							10 m 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要			
特殊作業員			人					RA005			
普通作業員			人					RA010			
合 計											
			m								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12040131025号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 25			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12060110025号代価表 給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 25			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12030300075号代価表 メカニカル継手（普通押輪・メカ継手）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75以下			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
雑材料	%				W999001
合 計					
	口				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12030507075号代価表 フランジ継手（7.5K）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75 (80)			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
雑材料	%				W999001
合 計					
	口				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12060211075号代価表 ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・1口）						代 価 表		1 口 当り	
金 額			内 容 φ 75						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	1 口 当り 摘 要		
ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・2口） φ 75			箇所				第W12060210075号代価表		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			口						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12060310075号代価表　ポリエチレン管（メカニカル継手）継手工				代　価　表	
1　口　当り					
金　額		内　容 φ 75			
名　称 ・ 形 状 寸 法		単　位	数　量	単　価	金　額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合　計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12100260050号代価表 既設管撤去切断 硬質塩化ビニル管						代 価 表		1 口 当り			
金 額			内 容 φ 50							1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
雑材料			%							W999001	
合 計											
			口								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12080700075号代価表 ポリエチレン管切断					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 75			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12090101100号代価表 鋳鉄製仕切弁設置（縦・横型）機械力					
代 価 表					
1 基 当り					
金 額		内 容 φ 100以下			
		1 基 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr 4t積 2.9t吊		h r			第W12030000000号代価表
合 計					
		基			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12090511100号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 鉄蓋 φ 250			
		1 個 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12090515010号代価表 積上げ式仕切弁篋設置工					
代 価 表					
1 個 当り					
金 額		内 容 枠・底板・調整リング（共通）φ250			
		1 個 当り			
名 称・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				RA010
合 計					
	個				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12060400075号代価表 ポリエチレン管 管明示テープ工						代 価 表		1 m 当り	
金 額			内 容 φ 75						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	100 m 当り		
普通作業員			人				RA010		
合 計									
			m						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12031400000号代価表 標識シート布設工						代 価 表		1 m 当り	
金 額		内 容							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	100 m 当り 摘 要			
普通作業員		人				RA010			
合 計									
		m							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31040343025号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り	
金 額		内 容 φ 25							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	1 箇所 当り 摘 要			
特殊作業員		人				RA005			
						1			
普通作業員		人				RA010			
						1			
諸雑費		%				W999002			
合 計									
		箇所							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12100320075号代価表 フランジ継手（7.5K）取外し						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 75（80）								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
フランジ継手（7.5K） φ 75（80）		口							第W12030507075号代価表		
合 計											
		口									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W11050200001号代価表 ダンプトラック運転（台）					
代 価 表					
1 台 当り					
金 額		内 容			
		2t車 産廃運搬費			
		1 台 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
一般運転手		人			RA075
軽油 パトロール給油		リットル			TSX24
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 2t積		時間			M03010112
損耗費及び補修費 タイヤ ダンプトラック2t 良好		時間			M999021
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		台			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W15012000000号代価表 通水試験					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容			
		500 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			T999001
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W11050100001号代価表 ポンプ運転工（開削水替）					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台			
		1 日 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
工事用水中モータポンプ（潜水ポンプ） 口径50mm 全揚程5m	日				M13050021
					1
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 定格容量3kVA	日				M15100173
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	日				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31020200005号代価表 舗装濁水運搬					
代 価 表					
1 台 当り					
金 額		内 容 7.0km以下 DID有			
		1 台 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
機械運転 トラック 普通型		時間			第W11050200003号代価表
2t積					
合 計					
		台			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W11050300001号代価表 断水宣伝工					
代 価 表					
1 回 当り					
金 額		内 容 宣伝ビラ作成・配布 10戸以下			
		1 回 当り			
名 称・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽作業員	人				RA015
電子複写（白黒） A4判（用紙代込み）	枚				ZA3100050040
合 計					
	回				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W11050300002号代価表 断水宣伝工					
代 価 表					
1 回 当り					
金 額		内 容 宣伝ビラ作成・配布 11～50戸			
		1 回 当り			
名 称・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽作業員	人				RA015
電子複写（白黒） A4判（用紙代込み）	枚				ZA3100050040
合 計					
	回				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010310020号代価表 舗装版取壊し積込 BH0.20m3						代 価 表			1 m2 当り					
金 額			内 容 舗装厚10cm以下									100 m2 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要				
土木一般世話役			人							RA125				
普通作業員			人							RA010				
機械運転 BH0.2m3 クローラ型			h r							第W31010105020号代価表				
諸雑費			式							Z999003				
合 計														
			m2											

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010104020号代価表 管路掘削 BH0. 20m3						代 価 表		1 m3 当り	
金 額			内 容						
			100 m3 当り						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役			人				RA125		
普通作業員			人				RA010		
機械運転 BH0. 2m3 クローラ型			h r				第W31010105020号代価表		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			m3						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31010201020号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		クッション用砂埋戻			
		100 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
機械運転 BH0.2m3 クローラ型		h r			第W31010105020号代価表
クッション用砂		m3			TCE36
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31010202020号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0. 20m3					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		RC-40埋戻＋タンパ締固め			
		100 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
機械運転 BH0. 2m3 クローラ型		h r			第W31010105020号代価表
機械運転 タンパ 60～80kg		日			第W31010204100号代価表
再生クラッシャーラン RC-40		m3			TCF04
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010203120号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3						代 価 表		1 m3 当り		
金 額			内 容 M-30埋戻＋タンパ締固め						100 m3 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
土木一般世話役			人				RA125			
普通作業員			人				RA010			
機械運転 タンパ 60～80kg			日				第W31010204100号代価表			
機械運転 BH0.2m3 クローラ型			h r				第W31010105020号代価表			
粒度調整碎石 M-30			m3				T9A121			
諸雑費			式				Z999003			
合 計										
			m3							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元						代 価 表						1 m3		当り					
第W31010641005号代価表 発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t																			
金 額						内 容										10 m3		当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要						
発生土運搬 機械運転 DTr4t積						日							第W31010690004号代価表						
合 計																			
						m3													

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元						代 価 表						1 m3		当り					
第W31010661115号代価表 発生土運搬 BH0.35m3 DTr10t																			
金 額						内 容										100 m3		当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要						
発生土運搬 機械運転 DTr10t積						日							第W31010690010号代価表						
合 計																			
						m3													

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31010743065号代価表 産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		As塊・Co塊（無筋）6.5km以下 DID有			
		10 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
発生土運搬 機械運転 DTr4t積		日			
					第W31010690004号代価表
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010810001号代価表 舗装工（車道・路肩）5cm1層						代 価 表			1 m2 当り		
金 額			内 容 再生密粒度As プライム							100 m2 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
土木一般世話役			人				RA125				
							1				
特殊作業員			人				RA005				
							1				
普通作業員			人				RA010				
							1				
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)			t				TG146				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			リットル				TG402				
舗装工 機械運転 振動ローラ ハンドガイド式0.5～0.6t			日				第W31010890100号代価表				
							1				
舗装工 機械運転 振動コンパクタ 40～60kg			日				第W31010890200号代価表				
							1				
諸雑費			%				T999001				
合 計											

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31010810001号代価表 舗装工（車道・路肩）5cm1層					
代 価 表					
1 m2 当り					
金 額		内 容			
		再生密粒度As プライム			
		100 m2 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
		m2			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010810003号代価表 舗装工（車道・路肩）3cm1層						代 価 表			1 m2 当り		
金 額			内 容 再生密粒度As プライム							100 m2 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
土木一般世話役			人							RA125	
										1	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)			t							TG146	
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			リットル							TG402	
舗装工 機械運転 振動ローラ ハンドガイド式0.5～0.6t			日							第W31010890100号代価表	
										1	
舗装工 機械運転 振動コンパクタ 40～60kg			日							第W31010890200号代価表	
										1	
諸雑費			%							T999001	
合 計											

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010810003号代価表 舗装工（車道・路肩）3cm1層						代 価 表		1 m2 当り			
金 額		内 容 再生密粒度As プライム								100 m2 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
		m2									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12050100075号代価表 硬質塩化ビニル管 据付工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 75			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12040131050号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 50			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12050110050号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 50			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元						代 価 表						1 口 当り		
第W12050110075号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工				内 容 φ 75										
金 額				2 口 当り										
名 称 ・ 形 状 寸 法				単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要			
特殊作業員				人							RA005			
											1			
普通作業員				人							RA010			
											1			
諸雑費				%							W999002			
合 計														
				口										

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31040343050号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 50								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005					
						1					
普通作業員		人				RA010					
						1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		箇所									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31040232025号代価表 分水栓建込み					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 HPPE φ 75 × φ 25			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	箇所				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元						代 価 表						1箇所 当り		
第W31040349025号代価表 止水栓取付け 筐のみ														
金 額						内 容 止水栓筐						1箇所 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員						人							RA005	
													1	
普通作業員						人							RA010	
													1	
諸雑費						%							W999002	
合 計														
						箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31010203020号代価表 管路埋戻（機械埋戻）BH0.20m3					
代 価 表					
1 m3 当り					
金 額		内 容			
		M-40埋戻＋タンパ締固め			
		100 m3 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
機械運転 タンパ 60～80kg		日			第W31010204100号代価表
機械運転 BH0.2m3 クローラ型		h r			第W31010105020号代価表
粒度調整碎石 M-40		m3			TCD20
諸雑費		式			Z999003
合 計					
		m3			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12060100020号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 20			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12060100040号代価表 ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工					
代 価 表					
1 m 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		10 m 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
合 計					
		m			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12050110013号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 13			
		2 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12060110013号代価表 給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 13			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元						代 価 表						1 口 当り	
第W12050110020号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工													
金 額				内 容 φ 20								2 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法				単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
特殊作業員				人							RA005		
											1		
普通作業員				人							RA010		
											1		
諸雑費				%							W999002		
合 計													
				口									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12060110020号代価表 給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 20								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005 1					
普通作業員		人				RA010 1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		口									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元						代 価 表						1 口 当り		
第W12050110025号代価表 硬質塩化ビニル管 TS継手工														
金 額						内 容 φ 25						2 口 当り		
名 称 ・ 形 状 寸 法						単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員						人							RA005	
													1	
普通作業員						人							RA010	
													1	
諸雑費						%							W999002	
合 計														
						口								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12040131040号代価表 鋼管 ねじ込み接合（1口）					
代 価 表					
1 口 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		1 口 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
雑材料		%			W999001
合 計					
		口			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12060110040号代価表 給水管継手工（ALP・PP・SSP・LAソケット・SKX）						代 価 表		1 口 当り			
金 額		内 容 φ 40								1 口 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
特殊作業員		人				RA005					
						1					
普通作業員		人				RA010					
						1					
諸雑費		%				W999002					
合 計											
		口									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31050000013号代価表 不凍水栓取付け					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 13 地下式			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31060000013号代価表 量水器取付け 量水器のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 φ13 ねじ込み接合							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要			
特殊作業員			人					RA005			
								1			
普通作業員			人					RA010			
								1			
諸雑費			%					W999002			
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31040343020号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 φ 20							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31050000020号代価表 不凍水栓取付け						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額		内 容 φ 20 地下式								1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要		
特殊作業員		人							RA005		
普通作業員		人							RA010		
合 計											
		箇所									

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31060000020号代価表 量水器取付け 量水器のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 20 ねじ込み接合			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	箇所				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31040343040号代価表 止水栓取付け 止水栓のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ 40			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31040232020号代価表 分水栓建込み					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 HPPE φ 75×φ 20			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31040232040号代価表 分水栓建込み						代 価 表		1 箇所 当り			
金 額			内 容 HPPE φ 75× φ 40							1 箇所 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊作業員			人							RA005	
										1	
普通作業員			人							RA010	
										1	
諸雑費			%							W999002	
合 計											
			箇所								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W31061000020号代価表 量水器取付け 筐のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 φ13・φ20 ねじ込み接合			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
諸雑費		%			W999002
合 計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31040349050号代価表 止水栓取付け 筐のみ					
代 価 表					
1 箇所 当り					
金 額		内 容 スリースバルブ筐（宅地内用）			
		1 箇所 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
					1
普通作業員	人				RA010
					1
諸雑費	%				W999002
合 計					
	箇所				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元					
第W12060210075号代価表　ポリエチレン管（融着接合）継手工（1箇所・2口）				代　価　表	
金　額		内　容 φ 75			
名　　称 ・ 形 状 寸 法		単　位	数　量	単　価	金　額
特殊作業員		人			RA005
					1
普通作業員		人			RA010
					1
機械器具損料・消耗品		%			W999004
諸雑費		式			Z999003
合　　計					
		箇所			

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W12030000000号代価表 吊込み据付 機械運転 クレーン付Tr						代 価 表		1 h r 当り			
金 額			内 容 4t積 2.9t吊							1 h r 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊運転手			人							RA070	
軽油 パトロール給油			リットル							TSX24	
トラック [クレーン装置付] 4t積 2.9t吊			時間							M03020131	
諸雑費			式							T999002	
合 計											
			h r								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W11050200003号代価表 機械運転 トラック 普通型						代 価 表		1 時間 当り	
金 額			内 容 2t積						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	1 時間 当り		
一般運転手			人				RA075		
軽油 パトロール給油			リットル				TSX24		
トラック [普通] 2t積			時間				M03020021		
諸雑費			式				Z999003		
合 計									
			時間						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010105020号代価表 機械運転 BH0. 2m3						代 価 表		1 h r 当り			
金 額			内 容 クローラ型							1 h r 当り	
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量		単 価		金 額		摘 要	
特殊運転手			人							RA070	
軽油 パトロール給油			リットル							TSX24	
バックホウ [クローラ型] 平積0. 2m3 [排対型 (第2次基準値)]			時間							M02020151	
合 計											
			h r								

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010204100号代価表 機械運転 タンパ					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容 60～80kg			
		1 日 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
ガソリン レギュラー スタンド	リットル				TSX32
タンパ（ランマ）賃料 ;60～80kg	日				KQ632
合 計					
	日				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010690004号代価表 発生土運搬 機械運転 DTr4t積						代 価 表		1 日 当り	
金 額		内 容							
名 称 ・ 形 状 寸 法		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
一般運転手		人				RA075			
軽油 パトロール給油		リットル				TSX24			
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 4t積		供用				M03010022			
損耗費及び補修費 タイヤ ダンプトラック4t 良好		供用				M999040			
合 計									
		日							

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010690010号代価表 発生土運搬 機械運転 DTr10t積						代 価 表		1 日 当り	
金 額			内 容						
			1 日 当り						
名 称 ・ 形 状 寸 法			単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
一般運転手			人				RA075		
軽油 パトロール給油			リットル				TSX24		
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 10t積			供用				M03010052		
損耗費及び補修費 タイヤ ダンプトラック10t 良好			供用				M999100		
合 計									
			日						

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010890100号代価表 舗装工 機械運転 振動ローラ					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容 ハンドガイド式0.5～0.6t			
		1 日 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
軽油 パトロール給油	リットル				TSX24
振動ローラ [ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	供用				M08040011
合 計					
	日				

【令和8年度】 工事名：（R8鉛対4-2）配水管布設替工事（余フ）

出典元 第W31010890200号代価表 舗装工 機械運転 振動コンパクト					
代 価 表					
1 日 当り					
金 額		内 容 40～60kg			
		1 日 当り			
名 称 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				RA005
ガソリン レギュラー スタンド	リットル				TSX32
振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	供用				M08070012
合 計					
	日				

土工事計算書

1 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-1 配水管布設工

区間 10001 HPPE φ 75 断面①

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管(融着接合)布設工 φ 75	昼	108.000	m	PE布設工=L=108
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	108.000	m	管明示工=L=108
3	標識シート布設工	昼	108.000	m	管明示工=L=108
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	108.000	m	管明示工=L=108
5	通水試験	昼	108.000	m	通水試験=L=108
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	216.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=108*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.248	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(108*2+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	64.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=108*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	64.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=108*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	60.912	m3	掘削工H1=延長*幅*深=108*0.6*0.94
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	31.752	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=108*0.6*0.49
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	22.680	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=108*0.6*0.35
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	6.480	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=108*0.6*0.1
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.648	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*108*0.006
15	建設廃棄物処理 As	昼	3.240	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=64.8*0.05
16	建設廃棄物処理 As	昼	1.944	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=64.8*0.03
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	3.240	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=64.8*0.05
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	1.944	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=64.8*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	60.912	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=60.9 12+0+0+00
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	64.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=108*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	64.800	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=108*0.6+0

土工事計算書

2 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-1 配水管布設工

区間 10008 連絡土工①：路線1-1BP φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	1.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.362	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.536
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.543	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.9*0.804
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.466	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.69
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.203	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=0.75*0.9*0.3
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.169	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.9*0.25
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.068	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.9*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.034	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.020	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.034	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.020	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.905	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.36 2+0.543+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0

土工事計算書

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-1 配水管布設工

区間 10009 連絡土工②：試掘2箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	4.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.005	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.920	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*1*0.46
5	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.380	m3	掘削工H2=延長*幅*深=2*1*0.69
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.600	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=2*1*0.3
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.000	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=2*1*0.5
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.500	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*1*0.25
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.200	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*1*0.1
10	建設廃棄物処理 As	昼	0.060	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
11	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.060	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=2*0.03
12	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.300	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.92 +1.38+0+00
13	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0

土工事計算書

4 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-1 配水管布設工

区間 10010 連絡土工③：路線1-1PPJ φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	1.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.450	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.450	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.205	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.6*0.456
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.308	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.6*0.684
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.311	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.6*0.69
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.045	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=0.75*0.6*0.1
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.113	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.6*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.045	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.023	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.45*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.014	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.45*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.023	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.45*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.014	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.45*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.513	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.20 5+0.308+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.450	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.450	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-1 配水管布設工

区間 10011 連絡土工④：既設仕切弁筐撤去1基

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	2.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1*1+0
4	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.450	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1*1*0.45
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.100	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=1*1*0.1
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.250	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1*1*0.25
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.100	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1*1*0.1
8	建設廃棄物処理 As	昼	0.050	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1*0.05
9	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.050	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1*0.05
10	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.450	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.45 +0+0+00
11	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1*1+0

土工事計算書

6 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-2 配水管布設工

区間 10001 HPPE φ 75 断面①

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管(融着接合)布設工 φ 75	昼	170.000	m	PE布設工=L=170
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	170.000	m	管明示工=L=170
3	標識シート布設工	昼	170.000	m	管明示工=L=170
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	170.000	m	管明示工=L=170
5	通水試験	昼	170.000	m	通水試験=L=170
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	340.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=170*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.391	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(170*2+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	102.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=170*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	102.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=170*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	95.880	m3	掘削工H1=延長*幅*深=170*0.6*0.94
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	49.980	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=170*0.6*0.49
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	35.700	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=170*0.6*0.35
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	10.200	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=170*0.6*0.1
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-1.020	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*170*0.006
15	建設廃棄物処理 As	昼	5.100	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=102*0.05
16	建設廃棄物処理 As	昼	3.060	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=102*0.03
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	5.100	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=102*0.05
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	3.060	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=102*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	95.880	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=95.8 8+0+0+00
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	102.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=170*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	102.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=170*0.6+0

土工事計算書

7 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-2 配水管布設工

区間 10002 連絡土工①：路線1-2BP φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	1.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.362	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.536
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.543	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.9*0.804
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.466	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.69
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.203	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=0.75*0.9*0.3
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.169	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.9*0.25
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.068	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.9*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.034	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.020	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.034	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.020	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.905	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.36 2+0.543+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0

土工事計算書

8 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-2 配水管布設工

区間 10003 連絡土工②：路線1-2EP φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	1.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.281	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.416
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.421	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.9*0.624
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.466	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.69
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.169	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.9*0.25
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.068	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.9*0.1
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.034	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.020	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.034	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.020	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.702	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.28 1+0.421+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0

土工事計算書

9 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-2 配水管布設工

区間 10009 連絡土工③：試掘3箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	6.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=3*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(3*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*1+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.380	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*1*0.46
5	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.070	m3	掘削工H2=延長*幅*深=3*1*0.69
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.900	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*1*0.3
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.500	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=3*1*0.5
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.750	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*1*0.25
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.300	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*1*0.1
10	建設廃棄物処理 As	昼	0.090	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3*0.03
11	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.090	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3*0.03
12	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	3.450	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.38 +2.07+0+00
13	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*1+0

土工事計算書

10 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-2 配水管布設工

区間 10010 連絡土工④：水抜栓設置 φ25 1箇所

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	1.600	m	管明示工=L=1.6
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.600	m	管明示工=L=1.6
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.200	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.6*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.004	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.6*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.960	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.6*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.960	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.6*0.6+0
7	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.749	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.6*0.6*0.78
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.413	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.6*0.6*0.43
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.240	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.6*0.6*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.096	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.6*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.002	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.6*0.001
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.048	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.96*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.029	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.96*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.048	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.96*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.029	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.96*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.749	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.74 9+0+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.960	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.6*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.960	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.6*0.6+0

土工事計算書

11 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-2 配水管布設工

区間 10011 連絡土工⑤：路線1-2PPJ φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	1.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.450	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.450	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.205	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.6*0.456
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.308	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.6*0.684
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.311	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.6*0.69
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.045	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=0.75*0.6*0.1
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.113	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.6*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.045	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.023	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.45*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.014	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.45*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.023	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.45*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.014	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.45*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.513	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.20 5+0.308+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.450	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.450	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0

土工事計算書

12 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-2 配水管布設工

区間 10012 連絡土工⑥：既設仕切弁筐撤去2基

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	4.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=2*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.005	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(2*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=2*1+0
4	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.900	m3	掘削工H1=延長*幅*深=2*1*0.45
5	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.200	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=2*1*0.1
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.500	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=2*1*0.25
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.200	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=2*1*0.1
8	建設廃棄物処理 As	昼	0.100	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
9	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.100	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2*0.05
10	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.900	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.9+ 0+0+00
11	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	2.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=2*1+0

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-2 配水管布設工

区間 10013 連絡土工⑦：路線1-2水はり配管

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	硬質塩化ビニル管 据付工 φ75	昼	3.000	m	VP布設工=L=3
2	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	1.800	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=3*0.6+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.677	m3	掘削工H1=延長*幅*深=3*0.6*0.376
5	管路掘削 BH0.20m3	昼	1.015	m3	掘削工H2=延長*幅*深=3*0.6*0.564
6	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.882	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=3*0.6*0.49
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=3*0.6*0.1
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.450	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=3*0.6*0.25
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.180	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=3*0.6*0.1
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.018	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*3*0.006
11	建設廃棄物処理 As	昼	0.090	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
12	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.090	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=1.8*0.05
13	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.692	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.677+1.015+0+00
14	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	1.800	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=3*0.6+0

土工事計算書

14 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-3 配水管布設工

区間 10001 HPPE φ 75 断面①

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管(融着接合)布設工 φ 75	昼	89.500	m	PE布設工=L=89.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	89.500	m	管明示工=L=89.5
3	標識シート布設工	昼	89.500	m	管明示工=L=89.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	89.500	m	管明示工=L=89.5
5	通水試験	昼	89.500	m	通水試験=L=89.5
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	179.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=89.5*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.206	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(89.5*2+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	53.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=89.5*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	53.700	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=89.5*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	50.478	m3	掘削工H1=延長*幅*深=89.5*0.6*0.94
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	26.313	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=89.5*0.6*0.49
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	18.795	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=89.5*0.6*0.35
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	5.370	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=89.5*0.6*0.1
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.537	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*89.5*0.006
15	建設廃棄物処理 As	昼	2.685	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=53.7*0.05
16	建設廃棄物処理 As	昼	1.611	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=53.7*0.03
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	2.685	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=53.7*0.05
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	1.611	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=53.7*0.03
19	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	50.478	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=50.4 78+0+0+00
20	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	53.700	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=89.5*0.6+0
21	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	53.700	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=89.5*0.6+0

土工事計算書

15 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-3 配水管布設工

区間 10003 HPPE φ 75 断面②

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管(融着接合)布設工 φ 75	昼	5.500	m	PE布設工=L=5.5
2	ポリエチレン管 管明示テープ工 φ 75	昼	5.500	m	管明示工=L=5.5
3	標識シート布設工	昼	5.500	m	管明示工=L=5.5
4	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	5.500	m	管明示工=L=5.5
5	通水試験	昼	5.500	m	通水試験=L=5.5
6	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	11.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=5.5*2+0
7	建設汚泥処分費	昼	0.013	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(5.5*2+0)*0.023*0.05
8	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.300	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=5.5*0.6+0
9	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	3.300	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=5.5*0.6+0
10	管路掘削 BH0.20m3	昼	4.587	m3	掘削工H1=延長*幅*深=5.5*0.6*1.39
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	1.617	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=5.5*0.6*0.49
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	1.815	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=5.5*0.6*0.55
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.825	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=5.5*0.6*0.25
14	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.330	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=5.5*0.6*0.1
15	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.033	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*5.5*0.006
16	建設廃棄物処理 As	昼	0.165	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.3*0.05
17	建設廃棄物処理 As	昼	0.099	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.3*0.03
18	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.165	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=3.3*0.05
19	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.099	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=3.3*0.03
20	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	4.587	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=4.58 7+0+0+00
21	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.300	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=5.5*0.6+0
22	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	3.300	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=5.5*0.6+0

土工事計算書

16 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-3 配水管布設工

区間 10004 連絡土工①：路線1-3EP φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
2	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	0.750	m	管明示工=L=0.75
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	1.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.675	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.308	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.456
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.462	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.9*0.684
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.466	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.9*0.69
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.068	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=0.75*0.9*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.169	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.9*0.25
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.068	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.9*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.034	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.020	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.034	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.675*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.020	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.675*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.770	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.30 8+0.462+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.675	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.9+0

土工事計算書

17 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線1-3 配水管布設工

区間 10005 連絡土工②：路線1-3PPJ φ 75

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	1.500	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=0.75*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.002	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(0.75*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.450	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
4	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.450	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
5	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.205	m3	掘削工H1=延長*幅*深=0.75*0.6*0.456
6	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.308	m3	掘削工H2=延長*幅*深=0.75*0.6*0.684
7	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.311	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=0.75*0.6*0.69
8	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.045	m3	埋戻工U2=延長*幅*深=0.75*0.6*0.1
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンパ締固め	昼	0.113	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=0.75*0.6*0.25
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	0.045	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=0.75*0.6*0.1
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.005	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*0.75*0.006
12	建設廃棄物処理 As	昼	0.023	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.45*0.05
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.014	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.45*0.03
14	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.023	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.45*0.05
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.014	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.45*0.03
16	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.513	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.20 5+0.308+0+00
17	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.450	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0
18	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.450	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=0.75*0.6+0

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10013 給水土工①：給水管布設 $\phi 20$

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	35.000	m	管明示工=L=35
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	35.000	m	管明示工=L=35
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	70.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=35*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.081	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(35*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	21.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=35*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	21.000	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=35*0.6+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	6.552	m3	掘削工H1=延長*幅*深=35*0.6*0.312
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	9.828	m3	掘削工H2=延長*幅*深=35*0.6*0.468
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	9.030	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=35*0.6*0.43
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-40埋戻+タンパ締固め	昼	5.250	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=35*0.6*0.25
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンパ締固め	昼	2.100	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=35*0.6*0.1
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.035	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*35*0.001
13	建設廃棄物処理 As	昼	1.050	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=21*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.630	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=21*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	1.050	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=21*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.630	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=21*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	16.380	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=6.55 2+9.828+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	21.000	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=35*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	21.000	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=35*0.6+0

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10014 給水土工②：給水管布設 φ 25

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	標識シート布設工	昼	9.100	m	管明示工=L=9.1
2	標識シート 150mm×50m／巻 2倍折り込み	昼	9.100	m	管明示工=L=9.1
3	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	18.200	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=9.1*2+0
4	建設汚泥処分費	昼	0.021	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(9.1*2+0)*0.023*0.05
5	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	5.460	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=9.1*0.6+0
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	5.460	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=9.1*0.6+0
7	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.704	m3	掘削工H1=延長*幅*深=9.1*0.6*0.312
8	管路掘削 BH0.20m3	昼	2.555	m3	掘削工H2=延長*幅*深=9.1*0.6*0.468
9	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	2.348	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=9.1*0.6*0.43
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	1.365	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=9.1*0.6*0.25
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.546	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=9.1*0.6*0.1
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.009	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*9.1*0.001
13	建設廃棄物処理 As	昼	0.273	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.46*0.05
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.164	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=5.46*0.03
15	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.273	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.46*0.05
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.164	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=5.46*0.03
17	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	4.259	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.70 4+2.555+0+00
18	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	5.460	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=9.1*0.6+0
19	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	5.460	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=9.1*0.6+0

土工事計算書

20 頁

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10015 給水土工③：給水管布設 $\phi 40$

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	ポリエチレン管・ステンレス鋼管 据付工 $\phi 40$	昼	1.300	m	布設工=L=1.3
2	標識シート布設工	昼	1.300	m	管明示工=L=1.3
3	標識シート 150mm×50mm／巻 2倍折り込み	昼	1.300	m	管明示工=L=1.3
4	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	2.600	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.3*2+0
5	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.3*2+0)*0.023*0.05
6	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.780	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.3*0.6+0
7	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.780	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.3*0.6+0
8	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.250	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.3*0.6*0.32
9	管路掘削 BH0.20m3	昼	0.374	m3	掘削工H2=延長*幅*深=1.3*0.6*0.48
10	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	0.351	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.3*0.6*0.45
11	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 RC-40埋戻+タンバ締固め	昼	0.195	m3	埋戻工U3=延長*幅*深=1.3*0.6*0.25
12	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 M-30埋戻+タンバ締固め	昼	0.078	m3	埋戻工U4=延長*幅*深=1.3*0.6*0.1
13	管路埋戻(機械埋戻)BH0.20m3 クッション用砂埋戻	昼	-0.001	m3	埋戻控除(新設管)=延長*管断面積=-1*1.3*0.001
14	建設廃棄物処理 As	昼	0.039	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.78*0.05
15	建設廃棄物処理 As	昼	0.023	m3	廃材処分(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.78*0.03
16	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.039	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.78*0.05
17	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.023	m3	廃材運搬(仮復旧)=破碎面積*厚さ=0.78*0.03
18	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.624	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.25 +0.374+0+00
19	舗装工(車道・路肩)3cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.780	m2	仮復旧=延長*幅+面積加算=1.3*0.6+0
20	舗装工(車道・路肩)5cm1層 再生密粒度As プライム	昼	0.780	m2	本復旧=延長*幅+面積加算=1.3*0.6+0

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10016 給水土工④：給水管宅内掘削 20件分 未舗装

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	7.500	m3	掘削工H1=延長*幅*深=30*0.5*0.5
2	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	7.500	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=30*0.5*0.5
3	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	7.500	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=7.5+0+0+00

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10017 給水土工⑤：給水管宅内掘削 3件分 As

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	9.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=4.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.010	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(4.5*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	2.250	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=4.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.013	m3	掘削工H1=延長*幅*深=4.5*0.5*0.45
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	1.013	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=4.5*0.5*0.45
6	建設廃棄物処理 As	昼	0.113	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.25*0.05
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.113	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=2.25*0.05
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.013	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.01 3+0+0+00

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10018 給水土工⑥：給水管宅内掘削 7件分 Co

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	昼	21.000	m	舗装切断工=延長*本数+加算=10.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.048	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(10.5*2+0)*0.023*0.1
3	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下	昼	5.250	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=10.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	2.100	m3	掘削工H1=延長*幅*深=10.5*0.5*0.4
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	2.100	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=10.5*0.5*0.4
6	建設廃棄物処理 無筋Co	昼	0.525	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.25*0.1
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.525	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=5.25*0.1
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	2.100	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=2.1+ 0+0+00

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10019 給水土工⑦：給水管宅内掘削 5件分 未舗装

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	1.875	m3	掘削工H1=延長*幅*深=7.5*0.5*0.5
2	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	1.875	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=7.5*0.5*0.5
3	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	1.875	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=1.875+0+0+00

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10020 給水土工⑧：給水管宅内掘削 1件分 As

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.5*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.338	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.45
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	0.338	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.45
6	建設廃棄物処理 As	昼	0.038	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.05
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.038	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.05
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.338	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.33 8+0+0+00

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10021 給水土工⑨：給水管宅内掘削 1件分 Co

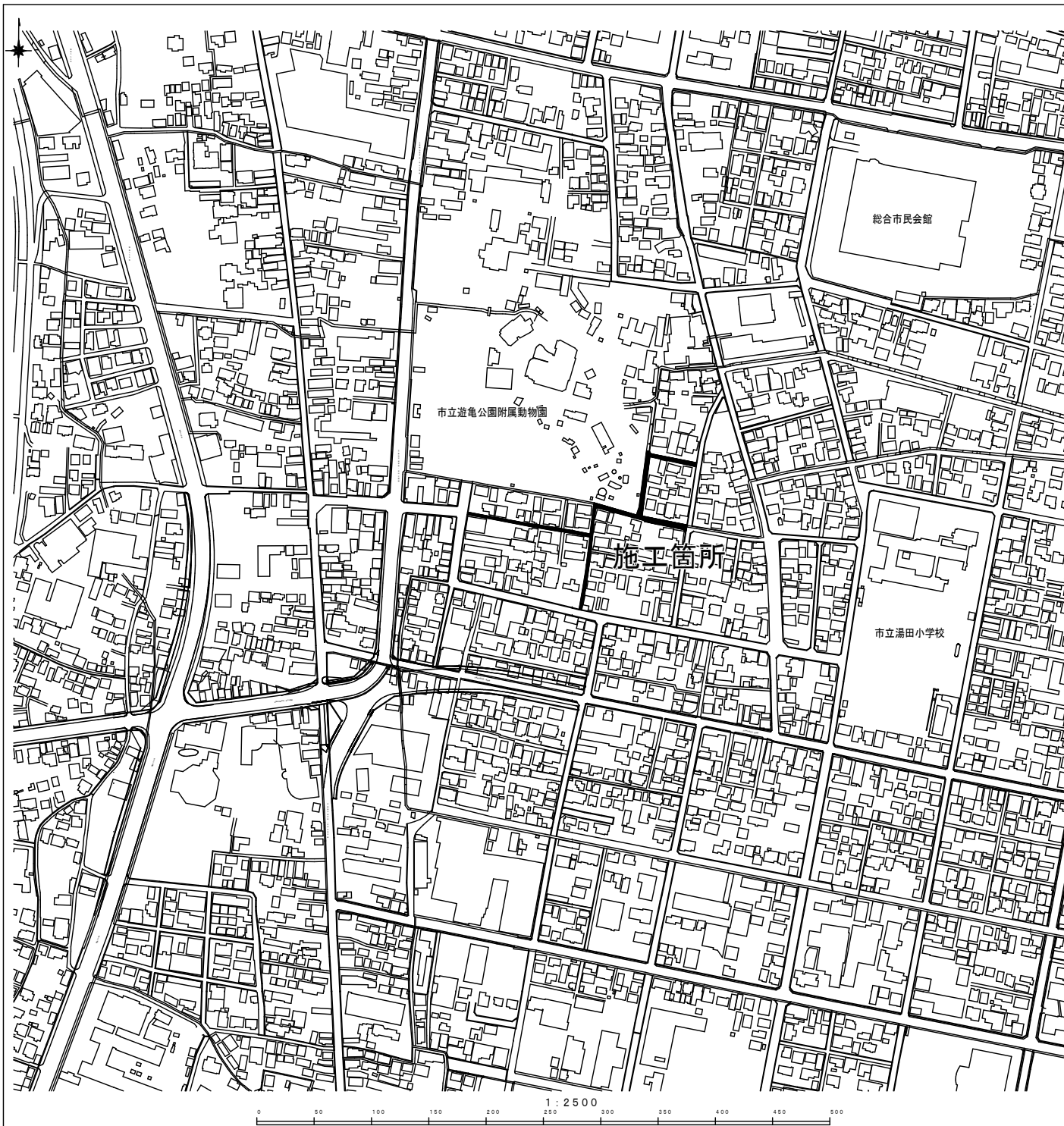
NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	昼	3.000	m	舗装切断工=延長*本数+加算=1.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.007	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.5*2+0)*0.023*0.1
3	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害等無し 騒対必要 15cm以下	昼	0.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.300	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.4
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	0.300	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.4
6	建設廃棄物処理 無筋Co	昼	0.075	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.1
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.075	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.1
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.300	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.3+ 0+0+00

(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)

路線 1 給水管布設工

区間 10022 給水土工⑩：給水管宅内掘削 1件分 As

NO	部材名称／規格・寸法	昼夜	数量	単位	計算式
1	舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	昼	3.000	m	舗装切断工=舗装延長掘削部*本数+加算=1.5*2+0
2	建設汚泥処分費	昼	0.003	m3	舗装切断濁水処理=(舗装延長掘削部*本数+加算)*0.023* 舗装厚=(1.5*2+0)*0.023*0.05
3	舗装版取壊し積込 BH0.20m3 舗装厚10cm以下	昼	0.750	m2	舗装破碎工=延長*幅+面積加算=1.5*0.5+0
4	床掘り 土砂 現場制約あり 人力	昼	0.338	m3	掘削工H1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.45
5	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め無し	昼	0.338	m3	埋戻工U1=延長*幅*深=1.5*0.5*0.45
6	建設廃棄物処理 As	昼	0.038	m3	廃材処分(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.05
7	産廃処理運搬 BH0.20m3 DTr4t As塊・Co塊(無筋)6.5km以下 DID有	昼	0.038	m3	廃材運搬(掘削部)=破碎面積*厚さ=0.75*0.05
8	発生土運搬 BH0.20m3 DTr4t 土砂 0.5km以下 DID有	昼	0.338	m3	残土運搬=H1分+H2分+継手掘分(底辺+側面)-撤去管=0.33 8+0+0+00



建設工事台帳

管理番号

R 8 - 鉛対4 - 2

年度・科目	令和8年度 第41款 第01項 第01目 第20節 第29細
-------	--------------------------------

工 事 名 称	(R8鉛対4-2)配水管布設替工事(余フ)
---------	-----------------------

工 事 場 所	甲府市太田町地内（市立遊亀公園附属動物園の南）
---------	-------------------------

請負契約年月日	令和 年 月 日	請負業者名	
---------	----------	-------	--

契約工期 令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日

中止又は延期年月日	令和 年 月 日	～	令和 年 月 日
-----------	-------------------	---	-------------------

検査年月日	令和 年 月 日	着手	令和 年 月 日	完成	令和 年 月 日
-------	----------	----	----------	----	----------

配管業者名		配管工氏名	
-------	--	-------	--

検査員職氏名	印	立会人職氏名	印
--------	---	--------	---

担当課係名	水道課	鉛管対策係
-------	-----	-------

設計者職氏名	印	監督者氏名	印
--------	---	-------	---

(工事の内容)	
---------	--

HPPE	$\phi 75$	L= 373. 0m
------	-----------	------------

仕切弁: P E	φ 7 5	5基
----------	-------	----

水拔栓	φ 25	1基
-----	------	----

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

(特記事項)

土質区分	湧水状況
------	------

縮 尺	1 : 2500 (A2で出力した場合)	分 割 数	1/3
-----	-------------------------	-------	-----

図面番号	
------	--

出力年月日	令和 年 月 日	図面更新年月日	令和 年 月 日	印
-------	----------	---------	----------	---

甲府市上下水道局	マイクロNo.								
----------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--

平面図 S=1:500



市立遊亀公園附属動物園

【路線1-1】HPPE φ75 L=108.0m
断面① DP=0.80

【路線1-3】HPPE φ75 L=95.0m
断面② DP=1.25
HPPE φ75 L=89.5m
断面① DP=0.80

【路線1-2】HPPE φ75 L=170.0m
断面① DP=0.80

給水管工事

宅内接続：19箇所 道路接続：19箇所
PPφ20（16箇所） PPφ20（14箇所）
PPφ25（2箇所） PPφ25（5箇所）
SSPφ40（1箇所）

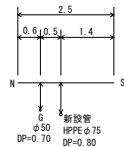
※縮尺はA2で出力した場合

工 事 件 名	(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余フ)						
工 事 場 所	甲府市太田町地内 (市立遊亀公園附属動物園の南)						
図 面 名	平面図	縮 尺	1 : 500	分割	2/3		
甲府市上下水道局	管理番号	R8ー鉛対4ー2	マイクロ№				

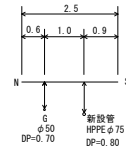
配管詳細図 S=任意

標準横断図 S=1:100

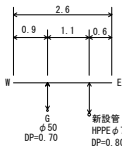
路線1-1
No. 1~No. 3



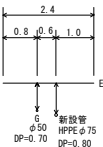
路線1-1
No. 4~No. 5



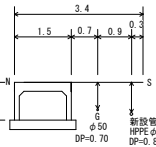
路線1-2
No. 1~No. 3



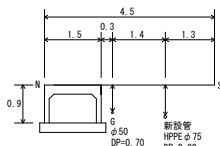
路線1-2
No. 4



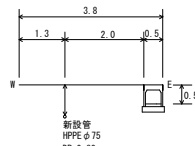
路線1-2
No. 5~No. 6



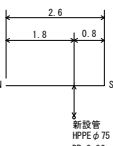
路線1-2
No. 7~No. 8



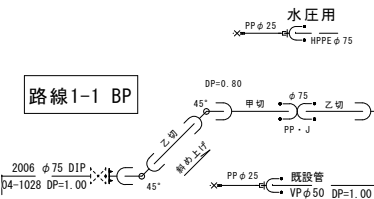
路線1-3
No. 1~No. 2



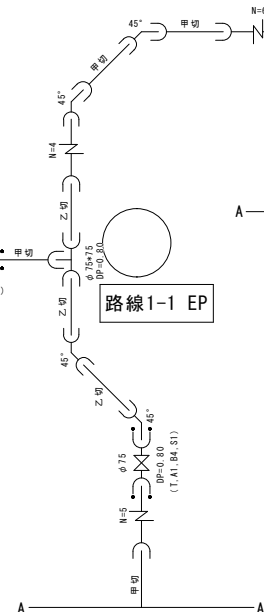
路線1-3
No. 3~No. 4



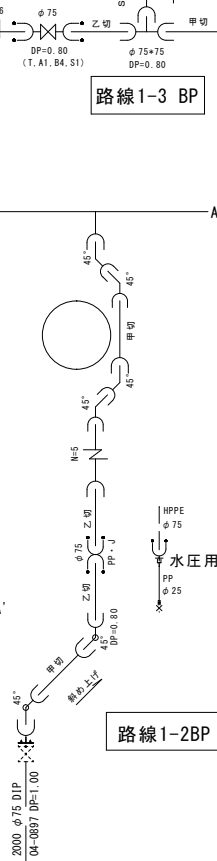
路線1-1 BP



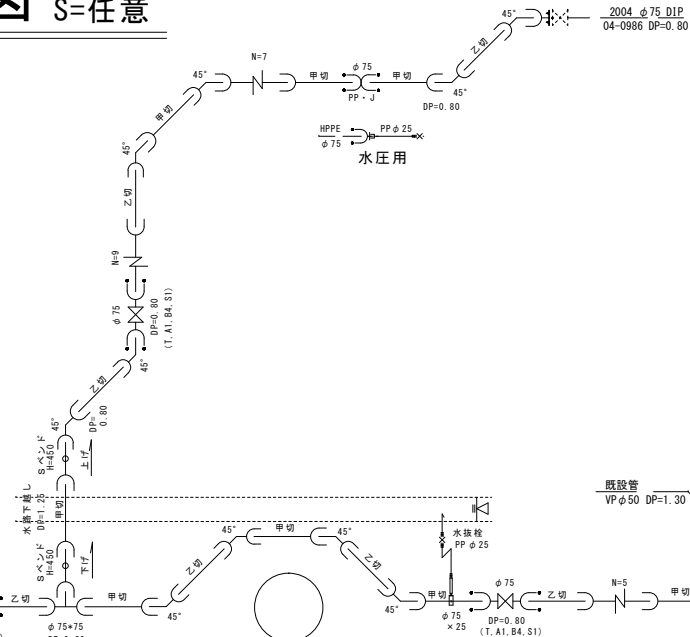
路線1-1 EP



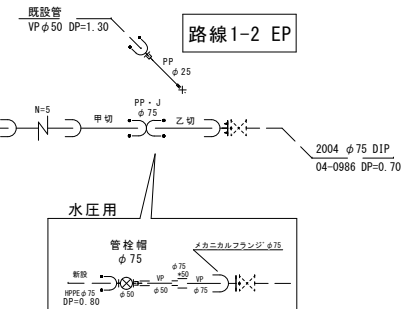
路線1-2BP



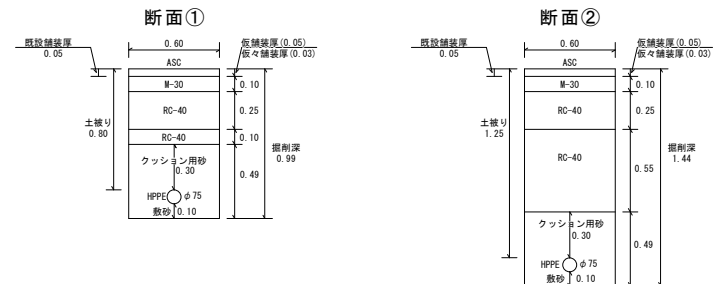
路線1-3 EP



路線1-2 EP



土工標準図 S=1:25



※縮尺はA2で出力した場合

工 事 件 名	(R8鉛対4-2) 配水管布設替工事 (余付)					
工 事 場 所	甲府市太田町地内 (市立遊亀公園附属動物園の南)					
図 面 名	配管詳細図	配管標準図・標準横断図	縮尺	図示	分割	3/3
甲府市上下水道局	管理番号	R8-鉛対4-2	マイクログ			