

現場説明書

1 工 事 名 ハイランド地区配水管布設工事 (H30の2)
2 監 督 員 技術部水道管路課

説明事項

1. 入札等に関する事項について

- (1) この工事の入札又は見積(以下「入札等」という。)は、工事請負契約書又は工事請負請書(以下「契約書等」という。)、入札公告又は指名競争入札執行通知書及びこの説明書に記載する条件により、横須賀市の上下水道局契約規程によりその例によることとされている契約規則、契約履行規則及び工事等検査規則(以下「契約規則等」という。)に従って行う。
- (2) 入札等後は、設計書、仕様書及び図面(この説明書及び質問回答書を含む。以下「設計図書」という。)、契約書等若しくは契約規則等の内容又は工事場所の状況について、不明等を理由として異議の申立てはできないので、入札等前に十分究明すること。

2. 契約の保証について

契約の保証 要 不要

契約の保証を付す場合は、落札者は、契約書等の案を提出するとともに、次の各号のいずれかの書類を提示又は提出すること。ただし、契約保証金の額、保証金額又は保険金額は、請負代金額の100分の10以上とすること。

- (1) 契約保証金の納付を証する領収書
- (2) 契約保証金に代わる担保としての国債又は地方債等
- (3) 債務の不履行により生ずる損害金の支払を保証する銀行、横須賀市上下水道事業管理者が確実と認める金融機関又は公共工事の前払金保証事業に関する法律(昭和27年法律第184号)第2条第4項に規定する保証事業会社の保証書
- (4) 債務の履行を保証する公共工事履行保証証券による保証証券
- (5) 債務の不履行により生ずる損害をてん補する履行保証保険契約の証券

3. 前払金について

前払金 する しない

前払金を受けようとする場合は、その旨を申し出ること。

4. 中間前払金について

中間前払金 する しない

中間前払金を受けようとする場合は、申請手続が必要なので、要件を満たした旨を申し出ること。

5. 部分払について

部分払 する(一回以内) しない

6. 継続事業に係る工事の各会計年度別支払限度額及び前払金について

- ~~(1) 継続事業に係る工事の各会計年度における請負代金額の支払限度額及び前払金の上限割合は、次のとおりである。~~

会計年度	支払限度額 (請負代金額に対する割合)	前払金の上限
初年度(年度)	 %	支払限度額・請負代金額の %
第2年度(年度)	 %	支払限度額・請負代金額の %
第3年度(年度)	 %	支払限度額・請負代金額の %

- ~~(2) 各会計年度における請負代金額の支払限度額は、請負者決定後工事請負契約書を作成するまでに請負者に通知する。~~

7. 契約に関する事項について

(1) 設計図書関係

- ア 土木工事等の場合における工種別等の契約数量は、設計書の数量の内訳書に表示された数量による。
- イ 仮設、工法等工事目的物を完成するために必要な一切の手段については、設計図書に特別の定めがある場合を除き、請負者の責任において定めること。
- ウ 契約の締結にあたっては、契約書等に設計図書を袋とし、割印をすること。ただし、図面が大型等の場合にあつては、別冊とすること。

(2) 提出書類関係

- | | |
|------------------|--|
| ア 請負代金内訳書 | 要提出(契約締結後7日以内)
提出不要 |
| イ 工 程 表 | 要提出(契約締結後7日以内)
提出不要 |
| ウ 着 手 届 | 着手後5日以内に提出すること。 |
| エ 現場代理人及び主任技術者等届 | 契約までに現場代理人及び主任技術者等の経歴書も同時に提出すること。 |
| オ 下請負関係書類 | 下請負を発注の都度、下記書類の写しを提出すること。
・施工体制台帳
・施工体系図
・再下請負通知書(再下請負の発注がある場合) |
| カ 直 営 工 事 届 | 下請負を発注しない又はその予定がない場合は、遅滞なく提出すること。 |

(3) 監督員通知関係

監督員を2人以上置くこととした場合において、権限を分担させるときは、各監督員の権限の内容を別に通知する。

(4) 支給材料、貸与品関係

- | | | |
|-----------|----|----|
| ア 支 給 材 料 | あり | なし |
| イ 貸 与 品 | あり | なし |

(5) 条件変更等の関係

工事の施行に当たり、設計図書と現場の状態とが一致しないこと等の事実を発見したときは、単に事実関係のみでなく、設計図書の訂正に必要な資料、図面等を添付した書面で通知すること。

(6) 設計変更等の関係

必要により工事内容を変更する場合は、原則としてその必要が生じた都度契約変更の手続を行うが、軽微なものは監督員の指示により工事内容の変更を行い、これに伴う契約変更の手続は、工期の末に行う。

(7) 部分引渡し関係

- | | | |
|-----------|----|----|
| 部分引渡し指定部分 | あり | なし |
|-----------|----|----|

(8) 火災保険等の関係

- | | | |
|-----------------|----|----|
| 火災保険その他の保険の付保条件 | あり | なし |
|-----------------|----|----|

8. 現場代理人の常駐義務について

請負代金額が500万円以上の工事について現場代理人は常駐とするが、横須賀市ホームページ > 入札の広場 > 工事 > 入札制度関連情報<工事> において、重複配置の特例がある場合は兼務することができる。

9. コリんズの登録について

請負者は、受注時又は変更時及びしゅん工時において請負代金額が500万円以上の工事について、工事实績情報サービス(CORINS)入力システムに基づき、監督員に登録内容の確認を受けた後に、(一財)日本建設情報総合センターに登録申請しなければならない。

また、(一財)日本建設情報総合センター発行の「登録内容確認書」が請負者に届いた際には、その写しを直ちに監督員に提出しなければならない。

登録申請の期限は、次のとおりとする。

- (1) 受注時登録データの提出期限は、契約締結後10日以内とする。
- (2) しゅん工時登録データの提出期限は、しゅん工後10日以内とする。
- (3) 施工中に受注時登録データの内容に変更があった場合は、変更があった日から10日以内に変更データを提出しなければならない。
- (4) 変更時としゅん工までの間が10日間に満たない場合は、監督員の承諾を得て変更時の提出を省略できるものとする。

10. 建設業退職金共済制度への加入について

- (1) 請負者は、建設業退職金共済(以下「建退共」という。)に加入するとともに、その建設業退職金共済制度の対象となる労働者について証紙を購入し、当該労働者の共済手帳に証紙を貼り付けること。
- (2) 請負者は、当初請負代金額が500万円以上の場合、建退共の発注者用掛金収納書を貼った「建設業退職金共済証紙購入状況報告書」(第1号様式(建退共))、「建設業退職金共済関係提出書」(第2号様式(建退共))、「建設業退職金共済証紙貼付実績報告書」(第3号様式(建退共))を工事しゅん工時に監督員に提出すること。ただし、この制度に代わる退職金共済等に加入している場合又は対象労働者がいない場合については、内容を記載した「確認書」(第4号様式(建退共))を契約締結後1箇月以内に監督員に提出すること。
なお、当初請負代金額が500万円未満の場合においても本市が証紙購入状況を把握する必要があると認めるときは、関係資料を提出しなければならない。
- (3) 下請契約を締結する際は、当該下請負者に対してこの制度の趣旨を説明し、掛金相当額を下請代金中に算入するか、又は共済証紙の現物交付をすることにより、当該下請負者の建退共加入並びに証紙の購入及び貼付の促進に努めること。
- (4) 下請負者の規模が小さく、管理事務の処理面で万全でない場合、元請負者は建退共加入手続及び建退共関係事務の処理について、下請負者からの依頼には積極的に受託するよう努めること。
- (5) 請負者は、工事現場に建設業退職金共済制度適用事業主の工事現場であることを明示する標識を掲示すること。
- (6) 正当な理由がなく建退共に加入せず、又は証紙の購入若しくは貼付が不十分な請負者は工事成績評価において考慮される事となる。

11. 施工計画書の提出について

(1) 施工計画書の作成

請負者は、契約後速やかに監督員の指示に従って施工計画書を作成し提出すること。ただし、監督員が別に指示する場合を除いて、次のいずれかに該当する工事については、提出を要しない。

- ア 当初請負代金額が500万円未満の工事、又は当初工期が60日未満の工事
- イ 契約後、直ちに現場着手を要する等の緊急工事
- ウ 工事内容に基づき、監督員が提出を要しないと判断した工事

(2) 施工計画書の記載事項等

施工計画書等記載事項は、横須賀市ホームページ > 入札の広場 > 検査情報に記載（別表）のとおりとする。ただし、請負者は、施工計画書の提出を不要とした工事であっても、監督員が必要と指示する書面を速やかに提出すること。

(3) 計画工程表の作成

請負者は、計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督員と協議を行うこと。

(4) 実施工程との比較照査

請負者は、工事施工中において、問題が発生した場合又は計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。

12. ワンデーレスポンスの取り組みについて

- (1) 本市では、請負者からの質問、協議に対して、基本的に「その日のうち」に回答するよう、ワンデーレスポンスに取り組んでいる。

なお、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを請負者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。

- (2) 発注者が効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合、請負者は協力すること。

13. 中間及び抜打ち状況調査の実施について

中間状況調査又は抜打ち状況調査は、検査員が随時行う。この場合、請負者は調査に協力しなければならない。

14. 下請負者について

- (1) 下請負者を使用する場合には、市内業者を優先的に選定するように配慮すること。
- (2) 下請契約を締結する際は、当該下請負者に対して法定福利費の内訳が明示された国の標準見積書等の提出を指導するとともに、提出された場合は尊重し、適切な法定福利費を含んだ契約を締結すること。

15. 一括下請けの禁止について

請負者は、本工事の全部若しくはその主たる部分又は他の部分から独立してその機能を発揮する工作物の工事を一括して第三者に委任し、又は請け負わせてはならない。

16. 技術的事項について（別紙）

ハイランド地区配水管布設工事（H30の2）特記仕様書

本工事の仕様は、当局水道工事共通仕様書（平成28年10月）に定められたもののほか、当特記仕様書によるものとする。なお、共通仕様書内の付編Ⅱ及び付編Ⅲについては、水道工事共通仕様書 付編書式（平成29年12月）を参照すること。

- 1 工事コストの表示について
 - (1) 工事請負額1,000万円以上の工事を対象とする。
 - (2) 工事請負額の表示は、工事現場に設置する「工事看板」に表示する。
 - (3) 表示金額は、万円単位など分かりやすい単位とする。
- 2 公共建設発生土処分について
 - (1) 受入場所
処分地等の名称：UCR（久里浜港）
場 所：横須賀市久里浜8丁目2567番62
 - (2) 受入日時
受 入 日：月曜日から金曜日の平日
（土曜日・日曜日・祝祭日・旧盆・年末年始は、休業です。）
受入時間：8：00～17：00
※悪天候、突発的事故により受入れが停止または、制限される場合がある。
 - (3) 受入単価
名 称：土砂受入処分料（指定処分）
規格1：普通土砂（久里浜 UCR 処分場）
規格2：処分費の対象
単 価：地山1m³あたり3,970円
 - (4) 久里浜 UCR 受入地に指定された地質分析等試験
地質分析等試験は、試料採取から分析、結果証明までを同一の分析会社が行うこと。
- 3 土砂検定費等について
土砂検定費（1～28項目一括実施）、土砂検定費（ヒ素+銅）及び六価クロム溶出試験の単価には、諸経費、技術料及び報告書作成の一切の費用を含むため、その他の間接費の対象とならない。
- 4 共通仮設費の対象外となる桁等購入費について
桁等購入費 ~~あり~~ なし
- 5 数値基準、単価世代及び積算参考資料について
数値基準、単価世代及び積算参考資料については、上下水道局ホームページ→事業者の皆さまへ→請負工事に関する各種書類のダウンロード→上水道→水道工事積算単価関係内の「【重要】数値基準等について」を参照すること。
- 6 共通単価について
共通単価については、上下水道局ホームページ→事業者の皆さまへ→請負工事に関する各種書類のダウンロード→上水道→水道工事積算単価関係内の「共通単価一覧表」（設計書摘要欄に記載のあるコード番号がA、B、K、L、N、P、Rから始まるもの）を参照すること。

7 施工パッケージ型積算について

- (1) ダンプトラックの東京単価は、タイヤ損耗費及び補修費を含んだ金額が設定されているため、積算単価も建設機械等損料表の損料金額にタイヤ損耗費及び補修費を加算した金額で計上している。
- (2) 単価表摘要欄に「積算単価計上なし」と記載されている場合は積算単価を0円としている。
- (3) 表層工などの一位代価表の<条件区分>の[材料]、[〇〇規格]に記載している材料は、東京単価を算出するための代表材料を記載している。

※材料の積算単価は、一位代価表の規格欄・摘要欄に記載した材料である。

- (4) 施工パッケージ型積算方式による一位代価表の積算注意事項は、局ホームページの「施工パッケージ型積算方式による積算」を参照すること。

8 個人情報資料の借用について

工事に必要な個人情報に関する資料の借用にあたっては、以下の内容を明記した借用願(様式あり)を担当課長あてに提出すること。

- (1) 借用期間
- (2) 借用する個人情報資料の項目
- (3) 個人情報の管理に関する責任者、個人情報を取り扱う工事従事者
- (4) 貸出条件(取り扱いにあたる注意事項等)
- (5) その他監督員が必要とする事項

9 工事に関することについて

(1) 身分証明書の提示

請負者は顔写真、氏名、有効期限等を記載した身分証明書を発行し、給水管接続替調整工等の業務に従事する者に身分証明書を常時携帯させなければならない。

上記業務に従事する者は、水道使用者等の住居その他を訪問する場合はこれを提示すること。また、監督員から請求があったときもこれを提示すること。

(2) 給水管接続替調整工の作業内容

- ア 給水台帳の確認
- イ 現場調査(メータ位置の確認、メータ内給水管材質の確認、宅内路面状況の確認)
- ウ 居住者及び土地所有者への工事説明及び掘削等の確認
- エ 上記ア.イ.ウの実施(宅地内鉛給水管取替工事)内容の整理及び監督員への報告確認作業
- オ 宅地内工事が別の請負者の場合は同業者への説明
- カ 宅地内工事等に関する給水管接続替図及び土地使用承諾図の作成

(3) 試掘調査及び既設埋設物の近隣掘削について

舗装取りこわし工等を除き試掘調査及び既設埋設物の近隣掘削については、安全施工の観点から人力施工とする。ただし、状況により機械施工を行う場合は監督員と事前協議すること。

10 舗装版切断時に発生する濁水の処理について

(1) 処理方法

舗装版切断作業時に発生した濁水については、産業廃棄物の汚泥として処理すること。

(2) 条件

請負者は、産業廃棄物の汚泥の処分業許可を得ている業者と委託契約を締結しな

ればならないものとする。

また、請負者が、自ら運搬を行う場合を除き、産業廃棄物の汚泥の収集運搬業許可を得ている業者と委託契約を締結しなければならないものとする。

(3) 提出書類等

請負者は、施工計画書に舗装版切断時に発生する濁水の収集・運搬・処分に関する計画書、請負者と処分業者とで締結した委託契約書の写し及び処分業者の許可証の写しを添付すること。

また、請負者が濁水の収集運搬を委託した場合は、請負者と収集運搬業者とで締結した委託契約書の写し及び収集運搬業者の許可証の写しを添付すること。

なお、請負者は、産業廃棄物管理票（紙マニフェスト）又は電子マニフェストにより、適正に処理されていることを確かめるとともに、監督員に提示しなければならない。

11 GX形ダクタイトイル鑄鉄管布設工事における有資格者条件について

GX管の接合は、「水道工事共通仕様書ダクタイトイル管の接合有資格者」の資格要件に加え、指導員又は指導員の指導を受けた者が行うこと。なお、指導員の氏名及び経歴等については、あらかじめ監督員の承諾を得ること。

(1) 指導員

指導員は、以下、ア～エのうち、いずれかを満たす者とする。

ア 局が平成25年11月に実施したGX形ダクタイトイル鑄鉄管施工講習会の受講者

イ 平成26年度以降の日本水道協会による配水管工技能講習会受講者

ウ 平成24年度以降の日本ダクタイトイル鉄管協会による継手接合研修会受講者

エ GX管製造会社の技術職員

(2) 指導員による指導

GX管の構造及び施工に精通した技術者による技術指導（社内講習会等）を、施工前及び施工中において、各1回以上実施し、配管技術者の技術の習得と管理に努めること。また技術指導の状況写真（過去の指導実績でも良い）を実施毎に各1枚撮影し、しゅん工時に提出すること。

技術指導する技術者名（身分証の写し等）、技術指導の内容（メニュー、実施時期等）については施工計画書に記載し、事前に監督員の承諾を得ること。

※参考（技術指導の例）

GX管の特性・構造、GX管接合・挿入量測定、切り管加工、チェックシートの記入等の技術指導をいう。

~~12 別途発注される測量業務について~~

~~（1）請負者は、本工事施工前に測量業務受託者と契約後速やかに打合せを行い、請負者が責任をもって測量の工程が記入された実施工程表を作成すること。~~

~~（2）請負者は、工事に伴い境界標等の移設（撤去）が生じた場合は、引照杭を設け、測量業務受託者の確認を受けること。~~

~~（3）測量業務受託者の行う境界標等の移設（撤去）及び復元に際しては、原則として本工事の現場代理人が立ち会って確認すること。~~

13 建設副産物実態調査の作業手順（元請業者が行う）について

(1) 一般財団法人日本建設情報総合センターのホームページアドレス

<http://www.recycle.jacic.or.jp/> から建設副産物情報交換システムにログインする。

システムの操作方法については、「各種マニュアル」ページ内の「建設副産物情報交

換システム」の操作マニュアル「排出事業者用」を参照する。

- (2) 当初契約時点でのデータを入力する。(「再生資源利用(促進)計画書—建設リサイクルガイドライン様式—」の作成)
- (3) CREDASの各種書類の印刷により、「再生資源利用(促進)計画書—建設リサイクルガイドライン様式—」を印刷し、施工計画書に添付する。
- (4) 工事完成時に実施書(最終データに修正)に書き換える。
- (5) 工事検索画面から当該工事を検索し、「登録証明書の印刷」により「建設副産物情報交換システム工事登録証明書」を印刷し、監督員に提出する。
- (6) CREDASの各種書類の印刷により「再生資源利用(促進)実施書—建設リサイクルガイドライン様式—」を印刷し、監督員の確認を受ける。
- (7) 完成図書に「再生資源利用(促進)実施書—建設リサイクルガイドライン様式—」を添付する。

14 基準書等の適用について

本工事は、以下の基準書等を使用し、積算している。

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1) 水道事業実務必携 | 平成 29 年度版 |
| 2) 土木工事標準積算基準書(土木工事編) | 平成 30 年 7 月 1 日版 |
| 3) 積算参考資料(土木工事編) | 平成 30 年 7 月 1 日版 |
| 4) 建設機械等損料表 | 平成 30 年度版 |
| 5) 下水道用設計標準歩掛表 | |
| 第 1 巻 管路 | 平成 30 年度版 |
| 第 2 巻 ポンプ場・処理場 | 平成 30 年度版 |
| 第 3 巻 設計委託 | 平成 30 年度版 |

15 市場単価及び標準単価の端数処理について

市場単価及び標準単価方式による単価表の加算・補正後の金額は、円止めとします。
なお、単価補正が行われた場合の単価についても円止め(小数点以下切り捨て)として計算し、数量×単価=金額を算出しています。

16 しゅん工検査時に必要な書類について

管路工事しゅん工図書等提出物一覧表(当局水道工事共通仕様書 平成 28 年 10 月の別冊)及び、請負金額 500 万円以上のもは、横須賀市ホームページ>市政情報>入札・契約・検査>検査情報>土木工事関係書類一覧表(H30.4.1時点)と共に掲載した様式より「工事履行報告書」を作成すること。

17 その他

上記の内容について疑義が生じた場合は、別途監督員と協議するものとする。

施工条件明示事項

工事名 ハイランド地区配水管布設工事(H30の2)

1. 当該工事の施工条件明示事項欄の、下記表□内黒塗り部分が作業に当って、特に制約を受けることになるので明示する。
又、明示されていない事項で請負者が、施工条件に該当すると思われる場合には、その都度監督員と協議すること。
2. 明示事項内容及び参考欄の内、参考と記載している箇所は見積り参考数値で、作業制約条件ではない。

明示項目	明示事項	明示事項内容及び参考						
■ 工程関係	<input checked="" type="checkbox"/> 他の工事の開始又は完了の時期による影響	1) 他工事との競合工事 本工事は他工事と競合するため、関係機関と施工時期等について協議して決定する。						
	<input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限 (準備工期の設定等)							
	<input type="checkbox"/> 関係機関等との協議の未成立							
	<input checked="" type="checkbox"/> 関係機関等との協議条件による影響	1) 交通管理者協議により、作業時間の制約があった場合は厳守すること。						
	<input type="checkbox"/> 地下埋設物、埋蔵文化財等の事前調査及び移設期間							
	<input type="checkbox"/> 設計上、見込んでいる休日日数等以外の作業不能日数							
□ 用地関係	<input type="checkbox"/> 工事用地等の未処理部分							
	<input type="checkbox"/> 工事用仮設道路・資機材置き場の民有地等の借地							
	<input type="checkbox"/> 発注者が借り上げた土地の使用							
	<input type="checkbox"/> 工事用地等の使用終了後における復旧内容							
■ (公害・排水等) 周辺環境関係	<input checked="" type="checkbox"/> 工事に伴う公害防止(騒音、振動、粉塵、排出ガス等)対策	1) 設計図書に示すとおり、排ガス対策型機械等を使用すること。						
	<input checked="" type="checkbox"/> 水替え・流入防止施設	1) 参考【見積り参考として、水替工は延べ 7日を見込んでいる。】						
	<input checked="" type="checkbox"/> 濁水、湧水等の処理対策	1) 舗装版切断作業時に発生した濁水については、産業廃棄物の汚泥として処理すること。						
	<input type="checkbox"/> 事業損失防止関係							
■ 安全対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定	1) 現場調査を実施し、安全施設計画図を監督員に提出すること。 2) 関係機関との協議により安全施設計画図に変更が生じた場合、監督員と別途協議する。						
	<input type="checkbox"/> 近接工事での施工方法、作業時間等の制限							
	<input type="checkbox"/> 落石、土砂崩落等に対する防護施設							
	<input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員、警戒船等の保安設備、保安要員の配置	1) 交通誘導警備員 地元又は道路管理者等との調整により、配置体制に変更が生じた場合には、監督員と協議する。 ① 主な工種の配置体制 <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>配水管布設工事</td> <td>3名/日</td> </tr> <tr> <td>給水管接続替工</td> <td>3名/日</td> </tr> <tr> <td>路面復旧工事</td> <td>3名/日</td> </tr> </table> ② 交通誘導警備員の資格 交通誘導警備員全て警備業法による警備員とすること。 2) 参考【見積り参考として、交通誘導警備員は延べ 187人を見込んでいる。】	配水管布設工事	3名/日	給水管接続替工	3名/日	路面復旧工事	3名/日
	配水管布設工事	3名/日						
給水管接続替工	3名/日							
路面復旧工事	3名/日							
<input type="checkbox"/> 有毒ガス及び酸素欠乏等の換気設備等対策								

明示項目	明 示 事 項	明示事項内容及び参考
□ 工事路関係	<input type="checkbox"/> 工事用資機材等の搬入経路、使用期間等の制限	
	<input type="checkbox"/> 搬入路の使用後及び使用後の処置	
	<input type="checkbox"/> 仮設道路の設置	
	<input type="checkbox"/> 一般道路の占用	
■ 仮設備関係	<input type="checkbox"/> 仮設物(仮土留、足場等)の他工事への転用若しくは兼用	
	■ 仮設備の構造及び施工方法の指定	1) 仮設配管材 ①水道用資材浸出性能試験(JWWA Z 108、JWWA Z 110)の検査結果を提出する。 ②静水圧0.75MPaに衝撃圧を加えた水圧及び車両等荷重に十分対応する構造で且漏水しないものであること。 ③仮設材再使用時は再使用保守管理実施計画及び再利用時検査事項を提出する。
	<input type="checkbox"/> 仮設備の設計条件の指定	
■ 建設副産物関係	■ 残土の受け入れ及び仮置き場所までの距離、時間等の処分条件	1) 公共建設発生土 ① 土砂検定の結果、UCRへ搬出出来ない場合、設計変更について監督員と協議する。 ② 受入場所 ; UCR(久里浜港) ③ 受入条件は受入先の条件による。
	■ 建設副産物の現場内での再利用及び減量化	1) 改良土 設計図書のとおりとし、受入条件については受入先の条件による。 2) その他についても設計図書に基づき、再生資材を使用する。 なお、使用に際し品質が適正なものであるか確認するものとする。
	■ 建設副産物及び建設廃棄物の処理	1) 設計図書のとおりとし、受入条件については受入先条件による。
□ 薬液関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法の施工	
	<input type="checkbox"/> 周辺環境への調査	
□ 工事物支障等	<input type="checkbox"/> 占用物件の有無及び占用物件等による工事支障物の存在	
	<input type="checkbox"/> 地上、地下等の占用物件工事との重複施工	
■ その他	<input type="checkbox"/> 工事用資機材の保管及び仮置き	
	■ 工事現場発生品	1) 設計図書に基づき、適切な処分を行うこと。 なお、配管残材及び撤去管等は処分先の受入書等の写しを監督員に提出すること。
	<input type="checkbox"/> 支給材料及び貸与品	
	<input type="checkbox"/> 関係機関・自治体等との近接工事協議に係る条件等	
	<input type="checkbox"/> 架設工法の指定	
	<input type="checkbox"/> 工事用水、電力等の指定	
	<input type="checkbox"/> 新技術・新工法・特許工法の指定	
	<input type="checkbox"/> 部分使用	
	<input type="checkbox"/> 給水の必要	
	<input type="checkbox"/> 電子納品対象工事特記仕様書	
<input type="checkbox"/> その他		

ハイランド地区配水管布設工事 (H30の2)

工 事 設 計 書

総括表

平成 30 年度	工事番号																					
工事名	ハイランド地区配水管布設工事 (H30の2)																					
ブロック 番 号	5191	工事場所 横須賀市ハイランド5丁目3番先から10番 先まで																				
予算科目																						
工 事 概 要	<p>本工事は、上記地内の既設配水管 (φ100, ADIPほか) を耐震管φ50, PEPに更新するものであり、工事概要は下記のとおりである。</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">記</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 10px;">配水管布設工事</td> <td style="padding-right: 10px;">φ50 PEP</td> <td style="padding-right: 20px;">L=343m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ100 ADIP</td> <td>L=204m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ50 HIVP</td> <td>L=205m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>撤去管</td> <td>φ50 PEP</td> <td>L=2m</td> <td></td> </tr> </table>		記				配水管布設工事	φ50 PEP	L=343m		撤去管	φ100 ADIP	L=204m		撤去管	φ50 HIVP	L=205m		撤去管	φ50 PEP	L=2m	
	記																					
配水管布設工事	φ50 PEP	L=343m																				
撤去管	φ100 ADIP	L=204m																				
撤去管	φ50 HIVP	L=205m																				
撤去管	φ50 PEP	L=2m																				
工期	自平成 年 月 日 至平成 年 月 日																					
工事施行方法	請 負	工事日数 190日																				

設計基本情報

設計情報

設計書番号	013000109
設計種別	当初設計
工事番号	
工事名	ハイランド地区配水管布設工事（H30の2）
ブロック 号	5191

諸経費情報

単価世代	2018年 7月 1日
諸経費の工種	開削工事及び小口径推進工事
施工地域補正	市街地
前払金支出割合	40%
契約保証費	0.04% 金銭的保証
処分費控除	あり

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
配水管布設工事				式	1			/H
請負工事費								/H
直接工事費								/H
請負材料費								/H
		材料費		式	1			第 1 号内訳書参照 @U101
請負材料費 計								+3
工事費			φ 50 PEP	m	343			/H
		配水管布設工	φ 50mm, L=343m, h=0.8m, 機械, 昼間 試掘調査工16m含む	式	1			第 2 号内訳書参照 @U001
		給水管接続替工	51箇所 h=0.8m, 機械, 昼間	式	1			第 3 号内訳書参照 @U002
		仮設管布設撤去工	φ 50	式	1			第 4 号内訳書参照 @U003
		宅地内給給水管取替工	7件 昼間	式	1			第 5 号内訳書参照 @U004

P-1

付属 1

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		管撤去工	φ 100mm, φ 50mm, L=411m	式	1			第 6 号内訳書参照 @U005
		路面復旧工	アスファルト, t=5cm フィニッシャー, 昼間	式	1			第 7 号内訳書参照 @U006
		交通管理工		式	1			第 8 号内訳書参照 @U051
工事費 計								+3
直接工事費 計								++P
間接工事費								/H
共通仮設費								(しゅん工CAD図面含む) /H
		共通仮設費		式	1			%07Kr
		準備費		式	1			第 9 号内訳書参照 @U102
		技術管理費		式	1			第 10 号内訳書参照 @U099
共通仮設費 計								+3K

P-2

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	純工事費							++J
		現場管理費		式	1			%07Jo
	工事原価							++G
		一般管理費等						/H
		一般管理費等		式	1			%07Gp
		一般管理費等 計						+3
		スクラップ評価額		式	1			第 11 号内訳書参照 @0100
	工事価格							++T
	消費税等相当額			式	1			%S8
	請負工事費 合計							++U

第 1 号内訳書 材料費

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
GX形直管 (1種)	φ75 (接合部品含む) JWWA G 120 内面粉体	本	4			建物, 積資・2018/06/01・277, 422 N1201-075
GX形接合セット (異形管・ソトソール 弁用)	φ75 (コマ輪, 押輪, T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	10			建物, 積資・2018/06/01・278, 424 N1221-075
GX形挿しロリング	φ75 JWWA G 120・121	個	6			建物, 積資・2018/06/01・278, 424 N1225-075
K形直管 (1種)	φ75 JWWA G 113、内面モルタル(JWWA A 113)	本	3			建物, 積資・2018/06/01・277, 421 N1401-070
K形曲管	φ75*45° (1類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	個	4			局独自 N1402-072
K形受さし	φ100*75 (2類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	個	3			局独自 N1406-101
K形継輪	φ75(1類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	個	3			局独自 N1408-070
メカ特押 (K形耐震特押)	φ75(接合部品含む)	組	20			局独自 N2601-070
メカ特押 (K形耐震特押)	φ100 (接合部品含む)	組	3			局独自 N2601-100
GX形両受SF仕切弁	φ75 (3種 10K) JWWA B 120 浅埋型・右開	基	5			建物, 積資・2018/06/01・291, 439 N3011-075
仕切弁	φ50 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	3			建物, 積資・2018/06/01・289, 439 N3200-050

P-4

第 1 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう	短	個	8			局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	8			局独自 A1842
PE直管 (水道配水用* リフレソ管)	φ50*5m JWWA K 144	m	319			局独自 A2101
PE EFソケット	φ50 JWWA K 145	個	79			建物, 積資・2018/06/01・282, 429 A2109
PE チーズ	φ50*50 JWWA K 145	個	5			建物, 積資・2018/06/01・282, 428 A2176
PE ベンド	φ50*11° 1/4 JWWA K 145	個	4			建物, 積資・2018/06/01・282, 428 A2186
PE フランジ G形	φ50 (7.5K) PTC K 13	個	7			局独自 A2223
PE メカニカルソケット (PEP*PEP)	φ50 PTC G 30	個	1			局独自 A2235
PE 片落メカニカルソケット (DIP*PEP)	φ75*50 (耐震特押) PTC G 30	個	5			局独自 A2281
片落メカニカルソケット (DIP*VP)	φ75*50 (耐震特押)	個	2			局独自 A2287
計						

P-5

第 2 号内訳書 配水管布設工

φ 50mm, L=343m, h=0.8m, 機械, 昼間
 試掘調査工16m含む

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	8.6			残土 第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
土砂受入処分料 (指定処分)	普通土砂 (久里浜UCR処分場) 地山 処分費の対象	m ³	8.6			局独自 K0029
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離3.2km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	8.6			第 2 号一位代価表参照 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	137.7			第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	137.7			第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	137.7			第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
人 力 掘 削	砂, 砂質土, 粘性土 (掘削・積込)	m ³	19.2			第 4 号一位代価表参照 Z0001-B00
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 DID区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 4.5km以下	m ³	19.2			土砂 第 5 号一位代価表参照 DP020002-J01
土砂等運搬工(現場制約有)	人力積込 DID区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 4.5km以下	m ³	19.2			改良土 第 5 号一位代価表参照 DP020002-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	44.2			路盤 第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m ³	44.2			県単価・2018/07/01・103 K0028

P-6

第 2 号 付 属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬費	D I D区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	44.2			第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 20~0mm 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	90.4			第 6 号一位代価表参照 DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	47.3			第 7 号一位代価表参照 DW411-J02
埋戻工 改良土 (40-0)	人力	m ³	19.2			第 8 号一位代価表参照 Z0002-B00
PEP布設工 φ50	被覆, シート, テープ 共	m	343			第 9 号一位代価表参照 F0430-B00
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径50mm 継手口数2口	箇所	79			第 10 号一位代価表参照 DW053-J01
PEフランジ接合工 φ50		口	7			第 11 号一位代価表参照 F0506-B00
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	呼び径50mm	口	9			第 12 号一位代価表参照 DW054-J01
G X形継手接合工	異形管 呼び径75mm	口	10			第 13 号一位代価表参照 DW0262-J01
G X形継手挿口加工工	呼び径75mm タッピンねじ式固定	口	6			第 14 号一位代価表参照 DW027-J01
メカニカル継手工	K形 呼び径75mm以下 特殊押輪	口	20			第 15 号一位代価表参照 DW022-J01

P-7

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
メカニカル継手工	K形 呼び径100mm 特殊押輪	口	3			第 16 号一位代価表参照 DW022-J02
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	217			仮復旧 第 17 号一位代価表参照 DW440-J01
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	217			先行路盤 第 18 号一位代価表参照 DW431-J01
小型バックホによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	217			第 19 号一位代価表参照 DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホ山積0.13m3	m3	10.9			第 20 号一位代価表参照 DW4211-J01
廃材処理料 (東部地区)	AS舗 処分費の対象	m3	10.9			県単価・2018/07/01・103 K0024
仕切弁設置工 φ50		基	3			第 21 号一位代価表参照 F0540-B00
仕切弁設置工 φ75		基	5			第 22 号一位代価表参照 F0541-B00
仕切弁きょう取付取外工	(きょう再利用) 補正係数1.6	箇所	1			第 23 号一位代価表参照 F0561-B00
断水連絡工	φ50～φ100(切断込み)	箇所	5			第 24 号一位代価表参照 F0801-B00
水替工 (管布設用)	50m/m	日				第 25 号一位代価表参照 F3118-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
広報用各戸ビラ		枚	27			第 26 号一位代価表参照 G0074-B00
計						

第 3 号内訳書 給水管接続替工

51箇所
h=0.8m, 機械, 昼間

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
サドル付分水栓 (防食フィム、穿孔コア含)	φ75*20 CIP, ACP, SP用 JWWA規格形 A形	個	1			局独自 A1031-000
分水栓付EFサドル (防食フィム含)	φ50*20 PEP用 PTC K 13	個	46			局独自 A1101
分水栓付EFサドル (防食フィム含)	φ50*25 PEP用 PTC K 13	個	3			局独自 A1102
おねじ付ソケット	φ50 PTC B 21	個	1			局独自 A1129
青銅ゲート弁 JIS10kg埋設型	φ50	個	1			局独自 A1614
仕切弁きょう取付工 ゲート弁用	(A、B形 底版使用)	箇所	1			第 27 号一位代価表参照 F0558-B00
給水管接続替工 φ20 SUS316 L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上	箇所	1			第 28 号一位代価表参照 F1006-B00
給水管接続替工 φ20 SUS316 L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	29			第 29 号一位代価表参照 F1051-B00
給水管接続替工 φ20 SUS316 L=5m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用 止水栓等なし	箇所	6			第 30 号一位代価表参照 Z0010-B00
給水管接続替工 φ20 PEP L=2m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	6			第 31 号一位代価表参照 F1063-B00
給水管接続替工 φ20 PEP L=3m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	5			第 32 号一位代価表参照 F1064-B00

P-10

第 3 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
給水管接続替工 φ25 SUS316 L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	1			第 33 号一位代価表参照 F1056-B00
給水管接続替工 φ25 PEP L=0m	サドル付分水栓は内訳書に計上 PEP, VP用	箇所	2			第 34 号一位代価表参照 F1066-B00
給水管接続替工 φ50 SUS316 L=2m	サドル付分水栓は内訳書に計上 (PEP用)	箇所	1			第 35 号一位代価表参照 F1168-B00
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	2.1			残土 第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
土砂受入処分料 (指定処分)	普通土砂 (久里浜UCR処分場) 地山 処分費の対象	m3	2.1			局独自 K0029
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.2km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	2.1			残土 第 2 号一位代価表参照 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	21.7			第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	21.7			土砂 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
発生土運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2台積 バックホウ山積0.13m3	m3	21.7			改良土 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3 (平積0.10m3)	m3	7.1			路盤 第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m3	7.1			県単価・2018/07/01・103 K0028

P-11

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	7.1			路盤 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 20~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	12.9			第 6 号一位代価表参照 DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	8.8			第 7 号一位代価表参照 DW411-J02
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	35			仮復旧 第 17 号一位代価表参照 DW440-J01
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	35			先行路盤 第 18 号一位代価表参照 DW431-J01
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	35			第 19 号一位代価表参照 DW4301-J01
As塊運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.8			第 20 号一位代価表参照 DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m3	1.8			県単価・2018/07/01・103 K0024
計						

第 4 号 内 訳 書 仮設管布設撤去工

φ 50

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	4.4			残土 第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
土砂受入処分料(指定処分)	普通土砂(久里浜UCR処分場) 地山 処分費の対象	m3	4.4			局独自 K0029
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.2km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	4.4			残土 第 2 号一位代価表参照 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	29.5			第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	29.5			土砂 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	29.5			改良土 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	41.1			路盤 第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m3	41.1			県単価・2018/07/01・103 K0028
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	41.1			路盤 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	29.5			第 7 号一位代価表参照 DW411-J02
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	206			仮復旧 第 17 号一位代価表参照 DW440-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	89			先行路盤 第 18 号一位代価表参照 DW431-J01
上層路盤工 (施工幅1.8m未満)	全仕上り厚20cm 転圧回数2層 RC-40	m2	117			仮路盤 第 36 号一位代価表参照 DW431-J02
小型パツパツによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	206			第 19 号一位代価表参照 DW4301-J01
As塊運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2台積 パツパツ山積0.13m3	m3	10.3			第 20 号一位代価表参照 DW4211-J01
廃材処理料 (東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	10.3			県単価・2018/07/01・103 K0024
水 替 工 (管布設用)	50m/m	日				第 25 号一位代価表参照 F3118-B00
断水連絡工	φ 50～φ 100(切断込み)	箇所	2			第 24 号一位代価表参照 F0801-B00
仮設給水管付替工 (φ 20)	設置・撤去、材工共	箇所	46			第 37 号一位代価表参照 F1181-B00
仮設給水管付替工 (φ 25)	設置・撤去、材工共	箇所	3			第 38 号一位代価表参照 F1182-B00
仮設給水管付替工 (φ 40)	設置・撤去、材工共	箇所	1			第 39 号一位代価表参照 F1183-B00
仮設管賃料(運搬費含)	φ 50 L=295m 110日間	式	1			局独自 Y0001

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設管施工費	布設、撤去	式	1			局独自 Y0002
広報用各戸ビラ		枚	16			第 26 号一位代価表参照 G0074-B00
計						

第 5 号内訳書 宅地内鉛給水管取替工

7件
昼間

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Co舗装版切断工	Co舗装厚15cm以下	m	14			第 40 号一位代価表参照 DP040036-J02
コンクリート取こわし工	コンクリートブレイカー、無筋	m ³	0.2			第 41 号一位代価表参照 Z0003-B00
廃材処理料 (東部地区)	無筋CO殻 処分費の対象	m ³	0.2			県単価・2018/07/01・103 K0026
殻運搬工 (Co(無筋・鉄筋)構造物 取壊し)	人力積込 DID区間有 4.5km以下	m ³	0.2			第 42 号一位代価表参照 DP020101-J01
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定 無し)	無筋・鉄筋構造物 養生無 小型車 無し)	m ³	0.2			第 43 号一位代価表参照 DP020102-J01
メーター移設工 20mm SUS316	土工別途計上	箇所	7			第 44 号一位代価表参照 F1818-B00
床掘り工	土砂 現場制約有	m ³	2.7			第 45 号一位代価表参照 DP020012-J01
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m ³	2.7			第 46 号一位代価表参照 DP020016-J01
計						

P-16

第 6 号内訳書 管撤去工

φ 100mm, φ 50mm, L=411m

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	1.7			第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
土砂受入処分料 (指定処分)	普通土砂 (久里浜UCR処分場) 地山 処分費の対象	m ³	1.7			局独自 K0029
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.2km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	1.7			第 2 号一位代価表参照 DW421-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	62.9			第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	62.9			土砂 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	62.9			改良土 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
小型バックホウ掘削積込	山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	7.5			路盤 第 1 号一位代価表参照 DW399-J01
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m ³	7.5			県単価・2018/07/01・103 K0028
発生土運搬費	D I D 区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	7.5			路盤 第 3 号一位代価表参照 DW421-J02
管路埋戻費(機械埋戻・小型バ ックホウ)	(昼間) 20~0mm 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	34.5			第 6 号一位代価表参照 DW411-J01
管路埋戻費(機械埋戻・小型バ ックホウ)	(昼間) 40~0mm 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ³	28.4			第 7 号一位代価表参照 DW411-J02

P-17

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去工 φ100 DIP	(切断含) CIP兼用	m	204			第 47 号一位代価表参照 F0771-B00
管撤去工 φ50 VP	(切断含)	m	205			第 48 号一位代価表参照 F0792-B00
管撤去工 φ50 PEP	(切断含) 補正係数0.6	m	2			第 49 号一位代価表参照 F0761-B00
仕切弁撤去工 φ100		基	4			第 50 号一位代価表参照 F0563-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	10			第 51 号一位代価表参照 F0556-B00
舗装工(人力施工)	車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車 再生密粒度AS混合物(13)	m2	37			仮復旧 第 17 号一位代価表参照 DW440-J01
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚25cm 転圧回数2層 RC-40	m2	37			先行路盤 第 18 号一位代価表参照 DW431-J01
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	37			第 19 号一位代価表参照 DW4301-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	1.9			第 20 号一位代価表参照 DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	1.9			県単価・2018/07/01・103 K0024
計						

第 7 号 内 訳 書 路面復旧工

7スファルト, t=5cm
フィニッシュ, 昼間

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	1,302			第 52 号一位代価表参照 DP040036-J01
コンクリート+アスファルト舗装版切断濁水処理工	ダンプトラック 2 t 積級 運搬6回	式	1			第 53 号一位代価表参照 D332A1-J01*
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m3(平積0.10m3)	m2	1,353			第 19 号一位代価表参照 DW4301-J01
不陸整正工(施工幅1.8m以上)	路盤材整正厚3cm	m2	1,353			第 54 号一位代価表参照 DW432-J01
表層工(車道・路肩部)	幅1.4m以上 1層平均厚50mm PK-3 密粒度AS混合物(13) 小型車	m2	1,353			第 55 号一位代価表参照 DP040008-J01
As塊運搬費	D1D区間有り 運搬距離3.9km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3	m3	67.7			第 20 号一位代価表参照 DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	67.7			県単価・2018/07/01・103 K0024
区画線設置(溶融式)工	ゼブラ15cm 制約無 昼間 手間のみ	m	2			第 56 号一位代価表参照 DSH003020-J03
区画線設置(溶融式)材料	ゼブラ15cm 白 AS 塗装厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	2			第 57 号一位代価表参照 Z0008-B00
区画線設置(溶融式)工	矢印・記号・文字 制約無 昼間 手間のみ	m	80			第 58 号一位代価表参照 DSH003030-J01
区画線設置(溶融式)材料	矢印等15cm 白 AS 塗装厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	80			第 59 号一位代価表参照 Z0009-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式）工	ゼブラ30cm 制約無 昼間 手間のみ	m	1			第 60 号一位代価表参照 DSH003020-J01
区画線設置（溶融式）材料	ゼブラ30cm 白 AS 塗装厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	1			第 61 号一位代価表参照 Z0006-B00
区画線設置（溶融式）工	ゼブラ45cm 制約無 昼間 手間のみ	m	11			第 62 号一位代価表参照 DSH003020-J02
区画線設置（溶融式）材料	ゼブラ45cm 白 AS 塗装厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	11			第 63 号一位代価表参照 Z0006-B00
路面カラー舗装（路側帯用）	溶融噴射式 材工共 S<25㎡	式	1			局独自 Y0003
計						

第 8 号 内訳書 交通管理工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B（交替有）	補正值1.2	人日				県単価・2018/07/01・労務2 R0011
計						

第 9 号 内訳書 準備費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂検定費 (諸経費含)	28項目 (久里浜UCR処分場)	検体	1			県単価・2018/07/01・105 K0010
計						

P-22

第 10 号 内訳書 技術管理費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
通水洗管工	50以下, ポリビック	m	343			第 64 号一位代価表参照 F0930-B00
計						

P-23

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
スクラップ費	鑄鉄管 (ライニング有)	kg	5,484			局独自 K5101
スクラップ費	鑄鉄類 (ライニング無)	kg	701			局独自 K5102
計						

第 1 号 一位代価表 小型バックホウ掘削積込

山積0.13m3(平積0.10m3)

100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
小型バックホウ(クロー型)運転	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 65 号一位代価表参照 J1156-J02
諸雑費		式	1			#99
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW399

[バックホウの規格]=山積0.13m3(平積0.10m3), [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

第 2 号 一位代価表 発生土運搬費

D I D区間有り 運搬距離3.2km 良好
ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m3

(実務必携 P. 164)

DW421-J01

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	オンロード・ティール 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 66 号一位代価表参照 J1601-J02
諸雑費		式	1			#99
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW421

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック2 t 積 バックホウ山積0.13m3, [D I D区間]=有り, [運搬距離(km)]=3.2, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定
[路面状態]=良好

第 3 号 一位代価表 発生土運搬費

D I D区間有り 運搬距離3.9km 良好
クランプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3

(実務必携 P.164)

DW421-J02

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
クランプトラック運転	オンロード・デイスル 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 66 号一位代価表参照 J1601-J02
諸雑費		式	1			#99
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW421

[運搬機種・積込機種]=クランプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3, [D I D区間]=有り, [運搬距離(km)]=3.9, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定
[路面状態]=良好

P-27

第 4 号 一位代価表 人力掘削

砂,砂質土,粘性土
(掘削・積込)

Z0001-B00

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り工	土砂 現場制約有	m3	1			第 45 号一位代価表参照 DP020012-J01
人力積込工	土砂	m3	1			第 67 号一位代価表参照 DP020008-J01
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 m3 当り					

P-28

第 5 号 一位代価表 土砂等運搬工(現場制約有)

人力積込 DID区間有
土砂(岩塊・玉石混り土含む) 4.5km以下

※施工パッケージ単価
(Ⅱ-1-②-19) DP020002-J01
1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	20.68			/H
ダンプトラック	ワンロード・ディーゼル 2t積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	20.68			03-01-011-020-001 H16010T
労務構成比		%	70.43			/H
運転手(一般)		%	70.43			県単価・2018/04/01・労務1 CR0150
材料構成比		%	8.89			/H
軽油	1.2号 バトロール給油	%	8.89			県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m3 当り					

DP020002

<条件区分>

[土砂等発現場]=現場制約あり, [積込機種・規格]=人力, [土質]=土砂(岩塊・玉石混り土含む), [DID区間の有無]=有り, [運搬距離]=4.5km以下, [路面状態]=良好

第 6 号 一位代価表 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)

(昼間) 20~0mm
山積0.13m3(平積0.10m3)

(実務必携 P.151) DW411-J01
100 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				現場での指揮・指導 県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
普通作業員		人				機械投入に伴う補助労務 県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
普通作業員		人				締固め補助 県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
小型バックホウ(クロー型)運転	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 65 号一位代価表参照 J1156-J02
タンバ運転	質量60~80kg	日				第 68 号一位代価表参照 J3952-J03
改良土	(昼間) 20~0mm 処分費の対象	m3	125			局独自 K3023
諸雑費		式	1			#99
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW411

[バックホウの規格]=山積0.13m3(平積0.10m3), [埋戻材料費(m3)]=K3023;数量=125, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

第 7 号 一位代価表 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)

(昼間) 40~0mm
山積0.13m3(平積0.10m3)

(実務必携 P.151)
100 m3 当り

DW411-J02

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				現場での指揮・指導 県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
普通作業員		人				機械投入に伴う補助労務 県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
普通作業員		人				締固め補助 県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
小型バックホウ(クロー型)運転	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 65 号一位代価表参照 J1156-J02
タンバ運転	質量60~80kg	日				第 68 号一位代価表参照 J3952-J03
改良土	(昼間) 40~0mm 処分費の対象	m3	125			局独自 K3024
諸雑費		式	1			#99
計	100 m3 当り					
	1 m3 当り					

DW411
[バックホウの規格]=山積0.13m3(平積0.10m3), [埋戻材料費(m3)]=K3024;数量=125, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-31

第 8 号 一位代価表 埋戻工 改良土 (40-0)

入力

10 m3 当り

Z0002-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
改良土	(昼間) 40~0mm 処分費の対象	m3	12.5			局独自 K3024
埋戻し工	現場制約有 土砂 締固め有	m3	10			第 46 号一位代価表参照 DP020016-J01
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

P-32

第 9 号 一位代価表 PEP布設工 φ50

被覆, シート, テープ 共

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管 布 設	PEPφ50	m	1			第 69 号一位代価表参照 G0045-B00
管被覆工	φ50 浸透防止シート・L=6m	m	1			第 70 号一位代価表参照 G0024-B00
明示テープはり付	φ50以下	m	1			第 71 号一位代価表参照 G0019-B00
明示シート敷設工	鉄管類 幅40cm	m	1			第 72 号一位代価表参照 G0021-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 m 当り					

P-33

第 10 号 一位代価表 ポリエチレン管 (融着接合) 継手工

呼び径50mm
継手口数2口

(実務必携 P.76)

DW053-J01

10 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		式	1			#09
計	10 箇所 当り					
	1 箇所 当り					

DW053

[布設区分]=布設, [呼び径(mm)]=50, [継手口数]=2口, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-34

第 11 号 一位代価表 PEフランジ接合工 φ50

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.05			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.05			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
六角ボルト 硫酸処理ナット付	16*75 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWVA G 113, 114	本	4			局独自 A1682
フランジパッキン(GF-1型)	50mm 日本水道協会検査品 JWVA G113 114	枚	1			局独自 A1751-001 (1)
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	1			#09
計	1 口 当り					

P-35

(実務必携 P. 76)

DW054-J01

第 12 号 一位代価表 ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工

呼び径50mm

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人				1 県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人				1 県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		式	1			#09
計	1 口 当り					

DW054

[布設区分]=布設, [呼び径(mm)]=50, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-36

第 13 号 一位代価表 GX形継手接合工

異形管 呼び径75mm

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		式	1			#09
計	1 口 当り					

DW0262

[管種]=異形管, [Link接合]=なし, [呼び径(mm)]=75, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

第 14 号 一位代価表 GX形継手挿口加工工

呼び径75mm タッピンねじ式固定

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		式	1			#09
計	1 口 当り					

DW027

[呼び径(mm)]=75, [固定方式]=タッピンねじ式, [継手種別]=GX形, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

第 15 号 一位代価表 メカニカル継手工

K形 呼び径75mm以下
特殊押輪

(実務必携 P.46)

DW022-J01

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		式	1			#09
計	1 口 当り					

DW022
 [継手種別]=K形, [呼び径(mm)]=75以下, [離脱防止継手の割増(%)] =0, [特殊押輪を使用する場合の割増(%)] =30, [埋設物]=少ない, [作業帯]=良好
 [モルタル(m3)]=計上しない, [公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

第 16 号 一位代価表 メカニカル継手工

K形 呼び径100mm
特殊押輪

(実務必携 P.46)

DW022-J02

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		式	1			#09
計	1 口 当り					

DW022
 [継手種別]=K形, [呼び径(mm)]=100, [離脱防止継手の割増(%)] =0, [特殊押輪を使用する場合の割増(%)] =30, [埋設物]=少ない, [作業帯]=良好
 [モルタル(m3)]=計上しない, [公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

第 17 号 一位代価表 舗装工(人力施工)

車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車
再生密粒度AS混合物(13)

(実務必携 P.167)

DW440-J01

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
特殊作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
再生アスファルト混合物	再生密粒度AS混合物(13)	t	12.573			県単価・2018/07/01・58 100*50/1000*2.35*(1+0.07) CT2169
小型車割増 (As)		t	12.573			県単価・2018/07/01・62 100*50/1000*2.35*(1+0.07) CT2140
振動ロー(舗装用)運転	パッド付式 運転質量0.5~0.6t	日				第 73 号一位代価表参照 J3926-J02
振動コンパクタ運転	前進型 機械質量40~60kg	日				第 74 号一位代価表参照 J3963-J02
諸雑費		式	1			#09
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

DW440
[歩車道区分]=車道及び路肩, [仕上り厚(mm)]=50, [アスファルト混合物(t)]=CT2169, [小型車割増]=あり, [瀝青材料(L)]=計上しない, [砂散布]=なし
[公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

P-41

第 18 号 一位代価表 上層路盤工(施工幅1.8m未満)

全仕上り厚25cm 転圧回数2層
RC-40

(実務必携 P.157, 158)

DW431-J01

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
再生クラッシャーラン	RC-40	m3	31.75			県単価・2018/07/01・42 100*0.25*(1+0.27) CT1557
タンバ運転	質量60~80kg	日				第 75 号一位代価表参照 J3952-J04
諸雑費		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

DW431
[路盤種別]=上層路盤, [全仕上り厚(cm)]=25, [施工幅]=1.8m未満, [路盤材(m3)]=CT1557, [公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

P-42

第 19 号 一位代価表 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工

舗装厚0cmを超え10cm以下
山積0.13m3(平積0.10m3)

(実務必携 P.155)

DW4301-J01

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
小型バックホウ(クローラ型)運転	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 65 号一位代価表参照 J1156-J02
諸雑費		式	1			#99
計	100m2 当り					
	1m2 当り					

DW4301

[舗装厚]=0cmを超え10cm以下, [バックホウの規格]=山積0.13m3(平積0.10m3), [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-43

第 20 号 一位代価表 As塊運搬費

D I D区間有り 運搬距離3.9km 良好
ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m3

(実務必携 P.164,165)

DW4211-J01

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	ワンロード・ディーゼル 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 66 号一位代価表参照 J1601-J02
諸雑費		式	1			#99
計	10m3 当り					
	1m3 当り					

DW4211

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック2 t積 バックホウ山積0.13m3, [D I D区間]=有り, [運搬距離(km)]=3.9, [処理対象]=As塊, [公害対策機種]='基準書指定'
[低騒音機種]=基準書指定, [路面状態]=良好

P-44

第 21 号 一位代価表 仕切弁設置工 φ50

1 基 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう取付工		箇所	1			第 76 号一位代価表参照 F0567-B00
配管工		人	0.03			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.05			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
トラック運転	クレーン装置付 2.9t吊 4t積	h	0.4			第 77 号一位代価表参照 M0065-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 基 当り					

P-45

第 22 号 一位代価表 仕切弁設置工 φ75

1 基 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう取付工		箇所	1			第 76 号一位代価表参照 F0567-B00
配管工		人	0.03			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.05			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
トラック運転	クレーン装置付 2.9t吊 4t積	h	0.4			第 77 号一位代価表参照 M0065-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 基 当り					

P-46

第 23 号 一位代価表 仕切弁きょう取付取外工

(きょう再利用)
補正係数1.6

F0561-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう取付整備工	(底版使用)	箇所	1			第 78 号一位代価表参照 F0559-B00
計						#91
	補正係数					#91
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1箇所 当り					

P-47

第 24 号 一位代価表 断水連絡工

φ50～φ100(切断込み)

F0801-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.66			県単価・2018/07/01・労務1 R0025
普通作業員		人	0.33			県単価・2018/07/01・労務1 R0005
軽作業員		人	0.33			県単価・2018/07/01・労務1 R0012
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1箇所 当り					

P-48

第 25 号 一位代価表 水 替 工 (管布設用)

50m/m

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機運転	排水用 1KVA	日	1			1 第 79 号一位代価表参照 M0096-B00
特殊作業員		人	0.028			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0004
普通作業員		人	0.013			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
工事用水中モーターポンプ損料	50mm 揚程5m	日	1			1 13-21-017-050-5 L0071
ポンプ据付撤去	50~80mm	台	1			第 80 号一位代価表参照 G0800-B00
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	18			(1) #09
計	1日 当り					

第 26 号 一位代価表 広報用各戸ビラ

500 枚 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽作業員		人	1			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0012
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	20			(1) #09
計	500枚 当り					
	1枚 当り					

第 27 号 一位代価表 仕切弁きょう取付工 ゲート弁用

(A、B形 底版使用)

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
VU直管 (硬質ポリ塩化ビニル管)	φ200*0.1~1m JIS K 6741	本	1			局独自 A0735
仕切弁きょう台座	再生プラスチック 600*45	個	1			局独自 A1851
普通作業員		人	0.04			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
赤レンガ	普通レンガ4種 210×100×60 JIS R 1250	個	2			積算資料・2018/06/01・641 A1855
弁きょう表示プレート	プラスチック製	個	2			局独自 A1857
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1箇所 当り					

P-51

第 28 号 一位代価表 給水管接続替工 φ20 SUS316 L=0m

サドル付分水栓は内訳書に計上

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
SUS分岐用波状継手Ⅱ (砲金製袋ナット・絶縁)	φ20*1000L JWWAG115・SUS-316	本	1			局独自 A0826
SUS中間用可とう管 (波状管)	φ20*4000L/4 JWWAG119準拠・SUS-316	本	1			局独自 A0856
SUSソケット (モルコジョイント)	φ20 (SUS316) JWWA G 116	個	1			局独自 A0876
SUSエルボ (モルコジョイント)	φ20*90° (SUS316) JWWA G 116	個	2			局独自 A0886
配管工		人	0.22			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.25			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
管被覆工	φ50以下、ホリコシンスリーブφ=4m	m	1.6			第 81 号一位代価表参照 G0009-B00 (1)
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			#09
計	1箇所 当り					

P-52

第 29 号 一位代価表 給水管接続替工 φ20 SUS316 L=0m

サドル付分水栓は内訳書に計上
PEP, VP用

F1051-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
SUS分岐用波状継手Ⅱ (砲金製袋ナット・絶縁)	φ20*1000L JWWAG115・SUS-316	本	1			局独自 A0826
SUS中間用可とう管 (波状管)	φ20*4000L/4 JWWAG119準拠・SUS-316	本	1			局独自 A0856
SUSソケット (モルコンジョイント)	φ20 (SUS316) JWWA G 116	個	1			局独自 A0876
SUSエルボ (モルコンジョイント)	φ20*90° (SUS316) JWWA G 116	個	2			局独自 A0886
配管工		人	0.16			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.19			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
管被覆工	φ50以下、ホリエチレンスリーブ=4m	m	1.6			第 81 号一位代価表参照 G0009-B00 (1)
諸雑費 (有効 4 桁以内調整)		%	10			#09
計	1 箇所 当り					

P-53

第 30 号 一位代価表 給水管接続替工 φ20 SUS316 L=5m

サドル付分水栓は内訳書に計上
PEP, VP用 止水栓等なし

Z0010-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
SUS分岐用波状継手Ⅰ (砲金製袋ナット・絶縁)	φ20*4000L JWWAG115・SUS-316	本	1			局独自 A0816
SUS中間用可とう管 (波状管)	φ20*4000L/4 JWWAG119準拠・SUS-316	本	1			局独自 A0856
SUSソケット (モルコンジョイント)	φ20 (SUS316) JWWA G 116	個	2			局独自 A0876
配管工		人	0.22			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.29			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
管被覆工	φ50以下、ホリエチレンスリーブ=4m	m	6.6			第 81 号一位代価表参照 G0009-B00
明示シート敷設工	VP類 幅15cm	m	5			第 82 号一位代価表参照 G0022-B00 (1)
諸雑費 (有効 4 桁以内調整)		%	10			#09
計	1 箇所 当り					

P-54

第 31 号 一位代価表 給水管接続替工 φ20 PEP L=2m

サドル付分水栓は内訳書に計上
PEP, VP用

F1063-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
(水道用) ポリエチレン管	φ20 (二層管) 1種 JIS K 6762	m	3.3			建物, 積算資料・2018/06/01・653, 850 A2021
PEソケット (PE*VP)	φ20 (塩ビ管エモンソケット, ガイドナット付) JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・851 A2036
PEエルボ (PE*PE)	φ20*90° JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・852 A2048
分水・止水栓用PE継手 (回転式)	φ20 JWWA B 116準拠	個	1			局独自 A2064
分水・止水栓用PE継手	φ20 JIS K 6762	個	1			局独自 A2054
止水栓	φ20 ボール式・平行おねじ・右開 JWWA B 108	個	1			局独自 A0780
止水栓きょう	φ100 樹脂製	個	1			局独自 A1812
VU直管 (硬質ポリ塩化ビニル管)	φ100*0.1~0.5m JIS K 6741	本	1			局独自 A0737
ポリエチレン管布設工	φ20接合別 (浸透防止スリーブ含)	m	3.3			第 83 号一位代価表参照 F1835-B00
ポリエチレン管接合工φ20	(JWWA B 116) 1口継手用	箇所	8			第 84 号一位代価表参照 F1837-B00
赤レンガ	普通レンガ4種 210×100×60 JIS R 1250	個	2			積算資料・2018/06/01・641 A1855

P-55

F1063-B00
第 31 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.19			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.07			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
明示シート敷設工	VP類 幅15cm	m	2			第 82 号一位代価表参照 G0022-B00
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			(1) #09
計	1箇所 当り					

P-56

第 32 号 一位代価表 給水管接続替工 φ20 PEP L=3m

サドル付分水栓は内訳書に計上
PEP, VP用

F1064-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
(水道用) ポリエチレン管	φ20 (二層管) 1種 JIS K 6762	m	4.3			建物、積資・2018/06/01・653,850 A2021
PEソケット (PE*VP)	φ20(塩ビ管エコソケット, ガイドナット付) JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・851 A2036
PEエルボ(PE*PE)	φ20*90° JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・852 A2048
分水・止水栓用PE継手 (回転式)	φ20 JWWA B 116準拠	個	1			局独自 A2064
分水・止水栓用PE継手	φ20 JIS K 6762	個	1			局独自 A2054
止水栓	φ20 ボール式・平行おねじ・右開 JWWA B 108	個	1			局独自 A0780
止水栓きょう	φ100 樹脂製	個	1			局独自 A1812
VU直管 (硬質ポリ塩化ビニル管)	φ100*0.1~0.5m JIS K 6741	本	1			局独自 A0737
ポリエチレン管布設工	φ20接合別 (浸透防止スリーブ含)	m	4.3			第 83 号一位代価表参照 F1835-B00
ポリエチレン管接合工φ20	(JWWA B 116) 1口継手用	箇所	8			第 84 号一位代価表参照 F1837-B00
赤レンガ	普通レンガ4種 210×100×60 JIS R 1250	個	2			積算資料・2018/06/01・641 A1855

P-57

F1064-B00
第 32 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.19			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.07			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
明示シート敷設工	VP類 幅15cm	m	3			第 82 号一位代価表参照 G0022-B00
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			(1) #09
計	1箇所 当り					

P-58

第 33 号 一位代価表 給水管接続替工 φ25 SUS316 L=0m

サドル付分水栓は内訳書に計上
PEP, VP用

F1056-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
SUS分岐用波状継手Ⅱ (砲金製袋ナット・絶縁)	φ25*1000L JWWAG115・SUS-316	本	1			局独自 A0827
SUS中間用可とう管 (波状管)	φ25*4000L/4 JWWAG119準拠・SUS-316	本	1			局独自 A0857
SUSソケット (モコジョイント)	φ25 (SUS316) JWWA G 116	個	1			局独自 A0877
SUSエルボ (モコジョイント)	φ25*90° (SUS316) JWWA G 116	個	2			局独自 A0887
配管工		人	0.17			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.2			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
管被覆工	φ50以下、ポリエチレンスリーブ=4m	m	1.6			第 81 号一位代価表参照 G0009-B00 (1)
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			#09
計	1 箇所 当り					

P-59

第 34 号 一位代価表 給水管接続替工 φ25 PEP L=0m

サドル付分水栓は内訳書に計上
PEP, VP用

F1066-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
(水道用) ポリエチレン管	φ25 (二層管) 1種 JIS K 6762	m	1.6			建物, 積算・2018/06/01・653, 850 A2022
PEソケット (PE*VP)	φ25 (塩ビ管用ソケット, ナット付) JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・851 A2037
PEエルボ (PE*PE)	φ25*90° JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・852 A2049
分水・止水栓用PE継手 (回転式)	φ25 JWWA B 116準拠	個	1			局独自 A2065
分水・止水栓用PE継手	φ25 JIS K 6762	個	1			局独自 A2065
ポリエチレン管布設工	φ25接合別 (浸透防止スリーブ含)	m	1.6			第 85 号一位代価表参照 F1836-B00
ポリエチレン管接合工φ25	(JWWA B 116) 1口継手用	箇所	8			第 86 号一位代価表参照 F1838-B00
配管工		人	0.1			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.06			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			(1) #09
計	1 箇所 当り					

P-60

第 35 号 一位代価表 給水管接続替工 φ50 SUS316 L=2m

サドル付分水栓は内訳書に計上(PEP用)

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
SUS分岐用波状継手 I (砲金製袋ナット・絶縁)	φ50*4000L JWWAG115・SUS-316	本	1			局独自 A0819
SUS中間用可とう管 (波状管)	φ50*4000L/5 JWWAG119準拠・SUS-316	本	1			局独自 A0859
青銅ゲート弁 JIS10kg埋設型	φ50	個	1			局独自 A1614
SUSソケット(モルコジョイント)	φ50(SUS316) JWWA G 116	個	1			局独自 A0879
SUSエルボ(モルコジョイント)	φ50*90° (SUS316) JWWA G 116	個	2			局独自 A0889
GPシモク	φ50	個	1			局独自 A0695
VGユニオンシモク HIVG	φ50 ガイドナット付	個	1			局独自 A0625
HIVP直管(耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管)	φ50*4m JIS K 6742	m	0.2			局独自 A0405
HIVPエルボ	φ50*90° JIS K 6743	個	2			建設物価・2018/06/01・674 A0445
SUS絶縁短管 (シモク)	φ50 BCナット付き	個	1			局独自 A0689
配管工		人	0.46			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028

P-61

第 35 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.47			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
管被覆工	φ50以下、ポリエチレンスリーブ=4m	m	3.6			第 81 号一位代価表参照 G0009-B00
明示シート敷設工	VP類 幅15cm	m	2			第 82 号一位代価表参照 G0022-B00
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			(1) #09
計	1箇所 当り					

P-62

第 36 号 一位代価表 上層路盤工 (施工幅1.8m未満)

全仕上り厚20cm 転圧回数2層
RC-40

(実務必携 P.157,158)

DW431-J02

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
再生クラッシャーラン	RC-40	m3	25.4			県単価・2018/07/01・42 100*0.2*(1+0.27) CT1557
タンバ運転	質量60~80kg	日				第 75 号一位代価表参照 J3952-J04
諸雑費		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

DW431
[路盤種別]=上層路盤, [全仕上り厚(cm)]=20, [施工幅]=1.8m未満, [路盤材(m3)]=CT1557, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-63

第 37 号 一位代価表 仮設給水管付替工 (φ20)

設置・撤去、材工共

F1181-B00

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.082			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.118			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
(水道用) ポリエチレン管	φ20 (二層管) 1種 JIS K 6762	m	2			建物, 積資・2018/06/01・653, 850 A2021
PEソケット (PE*VP)	φ20 (塩ビ管用ソケット, カイドソケット付) JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・851 A2036
PEめねソケット	φ20 (PE*GP) JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・851 A2027
バルブボックス賃料		個	1			局独自 A1881
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			(1) #09
計	1 箇所 当り					

P-64

第 38 号 一位代価表 仮設給水管付替工 (φ25)

設置・撤去、材工共

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.082			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.118			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
(水道用) ポリエチレン管	φ25 (二層管) 1種 JIS K 6762	m	2			建物, 積資・2018/06/01・653, 850 A2022
PEソケット (PE*VP)	φ25 (塩ビ管=ソケット, ガイド*ナット付) JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・851 A2037
PEめねじソケット	φ25 (PE*GP) JWWA B 116	個	1			積算資料・2018/06/01・851 A2028
バルブボックス賃料		個	1			局独自 A1881
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			(1) #09
計	1 箇所 当り					

P-65

第 39 号 一位代価表 仮設給水管付替工 (φ40)

設置・撤去、材工共

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.141			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.2			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
HIVP直管 (耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管)	φ40*4m JIS K 6742	m	2			局独自 A0404
HIVPエルボ	φ40*90° JIS K 6743	個	2			建設物価・2018/06/01・674 A0444
鋼管ソケット	φ40 JIS B 2301	個	1			建設物価・2018/06/01・664 A0514
LAソケット (HILA-S AB)	φ40 (VP, GP用)	個	1			局独自 A0504
バルブソケット (HI)	φ40 (金属入り) JIS K 6743	個	1			建設物価・2018/06/01・676 A0484
バルブボックス賃料		個	1			局独自 A1881
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	10			(1) #09
計	1 箇所 当り					

P-66

第 40 号 一位代価表 Co舗装版切断工

Co舗装厚15cm以下

1 m 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	5.22			/H
コンクリートカッタ	パキューム式・湿式 切削深20cm級 径56cm	%	3.53			11-61-211-020-001 H02750T
労務構成比		%	42.18			/H
特殊作業員		%	14.62			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		%	7.52			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
普通作業員		%	6.36			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
材料構成比		%	52.6			/H
コンクリートカッタ (ブレード)	径22インチ	%	50.46			県単価・2018/07/01・109 CM0019
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	%	1.45			県単価・2018/07/01・102 CT6910
	1 m 当り					

DP040036

<条件区分>

【舗装版種別】=コンクリート舗装版, 【コンクリート舗装版厚】=15cm以下

第 41 号 一位代価表 コンクリート取こわし工

コンクリートブレーカー、無筋

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし工 無筋構造物	人力施工 制約無 昼間 手間のみ	m3	1			第 87 号一位代価表参照 DSH026010-J01
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 m3 当り					

第 42 号 一位代価表 殻運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)

人力積込
DID区間有 4.5km以下

※施工パッケージ単価
(II-2-25-7) DP020101-J01

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	20.76			/H
ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 2t積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	20.76			03-01-011-020-001 H16010T
労務構成比		%	70.71			/H
運転手(一般)		%	70.71			県単価・2018/04/01・労務1 CR0150
材料構成比		%	8.53			/H
軽油	1. 2号 バトロール給油	%	8.53			県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m3 当り					

DP020101

<条件区分>

[殻発生作業]=コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, [積込工法区分]=人力積込, [DID区間の有無]=有り, [運搬距離]=4.5km以下, [路面状態]=良好

第 43 号 一位代価表 コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)

無筋・鉄筋構造物 養生無 小型車

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	29.27			/H
普通作業員		%	12.35			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
特殊作業員		%	8.61			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		%	6.4			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
材料構成比		%	70.73			/H
生コンクリート(早強)	18-8-25(20) W/C指定無し 小型車	%	70.73			県単価・2018/07/01・29 CT1211
	1 m3 当り					

DP020102

<条件区分>

[構造物種別]=無筋・鉄筋構造物, [打設工法]=人力打設, [コンクリート規格]=24-12-25(20) (高炉), [養生工の種類]=養生無し, [現場内小運搬の有無]=無し
[小型車割増の有無]=有り

第 44 号 一位代価表 メーター移設工 20mm SUS316

土工別途計上

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.24			県単価・2018/07/01・労務1 R002S
普通作業員		人	0.16			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
SUS量水器用可とう管(砲金製袋ナット)	φ20*600L JWWAG119準拠・SUS-316	本	2			局独自 A0866
SUS雌アダプター付ソケット	φ20*3/4(SUS316) JWWA G 116	個	1			局独自 A0896
VGユニオンシモク HIVG	φ20 ガイドナット付	個	1			局独自 A0622
HIVP直管(耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管)	φ20*4m JIS K 6742	m	2			局独自 A0402
HIVPソケット	φ20 JIS K 6743	個	3			建設物価・2018/06/01・674 A0422
メータバルブ(チャッキ付)	φ20 伸縮、ボール式 E-69	個	1			局独自 A0782
メーターきょう	20 樹脂製	個	1			局独自 A1802
管被覆工	φ50以下、ホリシテンスリーブ=4m	m	1.4			第 81 号一位代価表参照 G0009-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計	1箇所 当り					

第 45 号 一位代価表 床掘り工

土砂 現場制約有

※施工パッケージ単価
(II-1-③-5) DP020012-J01
1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	100			/H
普通作業員		%	100			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
	1 m3 当り					

DP020012

<条件区分>

[土質]=土砂, [施工方法]=現場制約あり

第 48 号 一位代価表 管撤去工 φ50 VP

(切断含)

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
撤去管吊上げ積込み	φ50 VP (人力) 補正係数0.6	m	10			第 91 号一位代価表参照 G0146-B00
既設管撤去切断	φ50 VP 補正係数0.25	口	2			第 92 号一位代価表参照 G0156-B00
管類処分工 (VP)	φ50	m	10			第 93 号一位代価表参照 G0242-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10m 当り					
	1m 当り					

P-77

第 49 号 一位代価表 管撤去工 φ50 PEP

(切断含)
補正係数0.6

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管 布 設	PEP φ50	m	10			第 69 号一位代価表参照 G0045-B00
計						#91
	補正係数					#91
PEP撤去管切断工	φ50	口	2			第 94 号一位代価表参照 G0305-B00
管類処分工 (PEP)	φ50	m	10			第 95 号一位代価表参照 G0251-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10m 当り					
	1m 当り					

P-78

第 50 号 一位代価表 仕切弁撤去工 φ100

1 基 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.018			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.03			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
トラック運転	クレーン装置付 2.9t吊 4t積	h	0.24			第 77 号一位代価表参照 M0065-B00
仕切弁運搬処分工 φ100		基	1			第 96 号一位代価表参照 G0262-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 基 当り					

P-79

第 51 号 一位代価表 仕切弁きょう撤去工

補正係数0.6

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう取付整備工	(底版使用)	箇所	1			第 78 号一位代価表参照 F0559-B00
計						#91
	補正係数					#91
仕切弁きょう運搬処分工		箇所	1			第 97 号一位代価表参照 G0269-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 箇所 当り					

P-80

第 52 号 一位代価表 As舗装版切断工

As舗装厚15cm以下

1 m 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	6.53			/H
コンクリートカッタ	パキウム式・湿式 切削深20cm級 径56cm	%	4.41			11-61-211-020-001 H02750T
労務構成比		%	52.76			/H
特殊作業員		%	18.31			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		%	9.4			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
普通作業員		%	7.95			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
材料構成比		%	40.71			/H
コンクリートカッタ (ブレード)	径22インチ	%	38.03			県単価・2018/07/01・109 CM0019
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	%	1.81			県単価・2018/07/01・102 CT6910
	1 m 当り					

DP040036

<条件区分>

[舗装版種別]=アスファルト舗装版, [アスファルト舗装版厚]=15cm以下

第 53 号 一位代価表 コンクリート+アスファルト舗装版切断濁水処理工

ダンプトラック 2 t 積級 運搬6回

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断濁水運搬費	ダンプトラック 2 t 積級	回	6			県単価・2018/07/01・103 CZ0500
舗装版切断濁水処分費 (東部地区)	アスファルト舗装版 処分費の対象	m3	1.408			県単価・2018/07/01・103 CZ0400-010
舗装版切断濁水処分費 (東部地区)	コンクリート舗装版 処分費の対象	m3	0.046			県単価・2018/07/01・103 CZ0410-010
計	1 式 当り					

P-83

第 54 号 一位代価表 不陸整正工 (施工幅1.8m以上)

路盤材整正厚3cm

(実務必携 P.160)

DW432-J01

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
再生クラッシャーラン	RC-40	m3	3.81			県単価・2018/07/01・42 100*0.03*(1+0.27) CT1557
振動ロー(舗装用)運転	搭乗・コンパクト式 運転質量3~4t 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 98 号一位代価表参照 J3946-J01
タンバ運転	質量60~80kg	日				第 75 号一位代価表参照 J3952-J04
諸雑費		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

DW432

[路盤材整正厚(cm)]=3, [施工幅]=1.8m以上, [補足材(m3)]=CT1557, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-84

第 55 号 一位代価表 表層工(車道・路肩部)

幅1.4m以上 1層平均厚50mm PK-3
密粒度AS混合物(13) 小型車

※施工パッケージ単価
(IV-1-②-5) DP040008-J01
1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	3.5			/H
アスファルトフィニッシャ	ローラー型 舗装幅2.4~6.0m 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	1.88			10-03-023-060-001 H01466T
タイヤローラー	普通型 運転質量8~20t 排出ガス対策型(第1次基準値)	%	0.53			08-20-022-020-001 H39103T
ポットローラー	マカダム 運転質量10~12t締固め幅2.1m 排出ガス対策型(第1次基準値)	%	0.53			08-10-022-012-001 H38533T
労務構成比		%	8.65			/H
普通作業員		%	3.13			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
特殊作業員		%	1.79			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
運転手(特殊)		%	1.74			県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
土木一般世話役		%	0.61			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
材料構成比		%	87.85			/H

P-85

※施工パッケージ単価
(IV-1-②-5) DP040008-J01
第 55 号 付属 1

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
アスファルト混合物	密粒度AS混合物(13) 小型車 1層平均厚50	%	80.65			県単価・2018/07/01・55 CT2109
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	%	6.8			県単価・2018/07/01・65 CT2209
軽油	1.2号 バトロール給油	%	0.34			県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m2 当り					

DP040008

<条件区分>

[平均幅員]=1.4m以上, [1層当り平均仕上り厚(mm)]=50, [材料]=密粒度アスファルト混合物(20), [瀝青材料種類]=プライムコート PK-3
[小型車割増の有無]=有り

P-86

第 56 号 一位代価表 区画線設置 (溶融式) 工

(VI-1-①-1)

DSH003020-J03

ゼブラ15cm 制約無 昼間 手間のみ

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	ゼブラ15cm 制約無 昼間 手間のみ	m	1			県単価・2018/07/01・145 CT10051
諸雑費		式	1			#99
計	1 m 当り					

DSH003020

[区画線工 昼間施工(m)]=CT10051, [排水性舗装に施工]=しない, [未供用区間に施工]=しない, [公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

全体補正 (溶融式)

補正値=K1*K2
=1*1=1

K1:排水性舗装に施工する場合による補正係数 = 1

K2:未供用区間に施工する場合による補正係数 = 1

P-87

第 57 号 一位代価表 区画線設置 (溶融式) 材料

ゼブラ15cm 白・AS

Z0008-B00

塗装厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し

1000 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15~18 白	kg	570			1 県単価・2018/07/01・52 CT10010
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25			1 県単価・2018/07/01・52 CT2012
接着用プライマー	区画線用	kg	25			1 県単価・2018/07/01・52 CT10025
軽油	1.2号 パトロール給油	L	52			1 県単価・2018/07/01・102 CT6912
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	5			(1) #09
計	1000 m 当り					
	1 m 当り					

P-88

第 58 号 一位代価表 区画線設置 (溶融式) 工

(VI-1-①-1)

DSH003030-J01

矢印・記号・文字 制約無 昼間 手間のみ

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	矢印・記号・文字 制約無 昼間 手間のみ	m	1.2			県単価・2018/07/01・146 CT10063
諸雑費		式	1			#99
計	1 m 当り					

DSH003030

[区画線工 昼間施工(m)]=CT10063, [排水性舗装に施工]=しない, [未供用区間に施工]=しない, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

全体補正 (溶融式)

補正値=K1*K2

=1*1=1

K1:排水性舗装に施工する場合による補正係数 = 1

K2:未供用区間に施工する場合による補正係数 = 1

第 59 号 一位代価表 区画線設置 (溶融式) 材料

矢印等15cm 白 AS

Z0009-B00

塗装厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し

1000 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15~18 白	kg	684			1 県単価・2018/07/01・52 CT10010
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	30			1 県単価・2018/07/01・52 CT2012
接着用プライマー	区画線用	kg	30			1 県単価・2018/07/01・52 CT10025
軽油	1.2号 バトロール給油	L	132			1 県単価・2018/07/01・102 CT6912
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	5			(1) #09
計	1000 m 当り					
	1 m 当り					

第 60 号 一位代価表 区画線設置 (溶融式) 工

(VI-1-①-1)

DSH003020-J01

ゼブラ30cm 制約無 昼間 手間のみ

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	ゼブラ30cm 制約無 昼間 手間のみ	m	1			県単価・2018/07/01・146 CT10067
諸雑費		式	1			#99
計	1 m 当り					

DSH003020

[区画線工 昼間施工(m)]=CT10057, [排水性舗装に施工]=しない, [未供用区間に施工]=しない, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

全体補正 (溶融式)

補正値=K1*K2

=1*1=1

K1:排水性舗装に施工する場合による補正係数 = 1

K2:未供用区間に施工する場合による補正係数 = 1

P-91

第 61 号 一位代価表 区画線設置 (溶融式) 材料

ゼブラ30cm 白 AS

Z0005-B00

塗装厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し

1000 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15~18 白	kg	1,130			1 県単価・2018/07/01・52 CT10010
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	50			1 県単価・2018/07/01・52 CT2012
接着用プライマー	区画線用	kg	50			1 県単価・2018/07/01・52 CT10025
軽油	1.2号 パトロール給油	L	84			1 県単価・2018/07/01・102 CT6912
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	5			(1) #09
計	1000 m 当り					
	1 m 当り					

P-92

第 62 号 一位代価表 区画線設置 (溶融式) 工

(VI-1-①-1)

DSH003020-J02

ゼブラ45cm 制約無 昼間 手間のみ

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	ゼブラ45cm 制約無 昼間 手間のみ	m	1			県単価・2018/07/01・146 CT10060
諸雑費		式	1			#99
計	1 m 当り					

DSH003020

[区画線工 昼間施工(m)]=CT10060, [排水性舗装に施工]=しない, [未供用区間に施工]=しない, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

全体補正 (溶融式)

補正値=K1*K2
=1*1=1

K1:排水性舗装に施工する場合による補正係数 = 1

K2:未供用区間に施工する場合による補正係数 = 1

第 63 号 一位代価表 区画線設置 (溶融式) 材料

ゼブラ45cm 白 AS

Z0006-B00

塗装厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し

1000 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15~18 白	kg	1,700			1 県単価・2018/07/01・52 CT10010
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	75			1 県単価・2018/07/01・52 CT2012
接着用プライマー	区画線用	kg	75			1 県単価・2018/07/01・52 CT10025
軽油	1.2号 バトロール給油	L	98			1 県単価・2018/07/01・102 CT6912
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	5			(1) #09
計	1000 m 当り					
	1 m 当り					

第 64 号 一位代価表 通水洗管工

50以下, ポリビック

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
通水準備洗管工	φ50以下(2000m/日当り)	m	1			第 99 号一位代価表参照 G0070-B00
スワブ損料	50以下, 洗管用	m	1			局独自 K0200
ジュラフォーム損料	50以下, 洗管用	m	1			局独自 K0210
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 m 当り					

P-95

第 65 号 一位代価表 小型ハック材(クローラ型)運転

標準型 山積0.13/平積0.10m3
排出ガス対策型(第1次基準値)

J1156-J02

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	25			県単価・2018/07/01・102 CT6912
小型ハック材(クローラ型)	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第1次基準値)	供用日				02-01-112-010-001 H11560T
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

機-18, [労務数量]=1, [燃料消費量]=25, [損料数量]=1.8, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-96

第 66 号 一位代価表 ダンプトラック運転

ディーゼル 2t積級
タイヤ損耗(良好)

J1601-J02

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(一般)		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0150
軽油	1. 2号 バトロール給油	L	22			県単価・2018/07/01・102 CT6912
ダンプトラック	ディーゼル 2t積級	供用日				03-01-011-020-001 H16010T
タイヤ損耗費	2~3t 良好	供用日				建設機械等損料表47 H82010T
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

機一 2 2, [労務数量]=1, [燃料消費量]=22, [損料数量]=1.22, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定, [路面状態]=良好

P-97

第 67 号 一位代価表 人力積込工

土砂

※施工パッケージ単価
(II-1-②-28) DP020008-J01

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	100			/H
普通作業員		%	100			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
	1 m3 当り					

DP020008
<条件区分>
[土質等区分]=土砂

P-98

第 68 号 一位代価表 タンパ運転

質量60~80kg

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	L	5			県単価・2018/07/01・102 CT6910
タンパ及びパンマ(ツマ)賃料	質量60~80kg	供用日				県単価・2018/07/01・122 H39520R
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

機一 3 1, [労務数量]=1, [燃料消費量]=5, [賃料数量]=1.38, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

第 69 号 一位代価表 管布設

PEPφ50

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.1			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.18			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 70 号 一位代価表 管被覆工

φ 50 浸透防止スリーブ L=6m

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.25			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.25			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
浸透防止スリーブ L=6m	φ 50以下	m	144			局独自 A1535
防食テープ	ポリエチレンスリーブ固定用 プラスチックテープ 幅50mm	m	51			建物,積資・2018/06/01・687,870 A1514
ロケーティングワイヤー		m	120			局独自 A1540
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-101

第 71 号 一位代価表 明示テープはり付

φ 50以下

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.09			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
φ 300以下天端明示テープ工		m	100			第 100 号一位代価表参照 G0875-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-102

第 72 号 一位代価表 明示シート敷設工

鉄管類 幅40cm

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示シート (鉄管類)	幅40cm 上下水道局に連絡して下さい印字	m	100			局独自 A1518
普通作業員		人	0.4			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-103

第 73 号 一位代価表 振動ロー(舗装用)運転

ハッドガイト式 運転質量0.5~0.6t

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	3			県単価・2018/07/01・102 CT6912
振動ロー(舗装用)	ハッドガイト式 運転質量0.5~0.6t	供用日				08-41-100-006-001 H39260T
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

機-2 3, [労務数量]=1, [燃料消費量]=3, [損料数量]=1.23, [公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

P-104

第 74 号 一位代価表 振動コンパクタ運転

前進型 機械質量40～60kg

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	L	5			県単価・2018/07/01・102 CT6910
振動コンパクタ	前進型 機械質量40～60kg	供用日				08-70-100-060-001 H39630T
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

機一23, [労務数量]=1, [燃料消費量]=5, [損料数量]=1.4, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

第 75 号 一位代価表 タンパ運転

質量60～80kg

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	L	4			県単価・2018/07/01・102 CT6910
タンパ及びランマ(ランマ)賃料	質量60～80kg	供用日				県単価・2018/07/01・122 H39520R
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

機一31, [労務数量]=1, [燃料消費量]=4, [賃料数量]=1.61, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

第 76 号 一位代価表 仕切弁きょう取付工

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう取付整備工	(底版使用)	箇所	1			第 78 号一位代価表参照 F0559-B00
VU直管 (硬質ポリ塩化ビニル管)	φ200*0.1~1m JIS K 6741	本	1			局独自 A0735
仕切弁きょう台座	再生プラスチック 600*45	個	1			局独自 A1851
弁きょう表示プレート	プラスチック製	個	2			局独自 A1857
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 箇所 当り					

P-107

第 77 号 一位代価表 トラック運転

クレーン装置付 2.9t吊 4t積

1 h 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊運転手		人	0.17			県単価・2018/07/01・労務1 R0022
軽油	1.2号	L	5.7			県単価・2018/07/01・102 K4002
トラック損料 クレーン装置付	4t積 2.9t吊	h	1			03-02-021-043-1 L0012
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 h 当り					

P-108

第 78 号 一位代価表 仕切弁きょう取付整備工

(底版使用)

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.04			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 箇所 当り					

P-109

第 79 号 一位代価表 発動発電機運転

排水用 1kVA

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー	L	5.2			県単価・2018/07/01・102 K4001
発動発電機損料	ガソリンエンジン 駆動 1kVA	日	1			15-10-017-001-1 L0301
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 日 当り					

P-110

第 80 号 一位代価表 ポンプ据付撤去

50~80mm

1 台 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.08			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1台 当り					

P-111

第 81 号 一位代価表 管被覆工

φ50以下、ポリエチレンスリーブ=4m

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.25			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.25			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
ポリエチレンスリーブ L=4m	φ50 JWWA K 158準拠	m	125			局独自 A1521
給水用防食テープ	厚0.4mm*巾50mm*長10m プラスチックテープ 幅50mm	m	51			建物、積資・2018/06/01・687,870 A1515
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100m 当り					
	1m 当り					

P-112

第 82 号 一位代価表 明示シート敷設工

VP類 幅15cm

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示シート (VP類)	幅15cm (アルミ入り) 水道管注意 印字	m	100			局独自 A1519
普通作業員		人	0.4			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-113

第 83 号 一位代価表 ポリエチレン管布設工

φ20接合別 (浸透防止スリーブ含)

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管布設	φ20接合別	m	10			第 101 号一位代価表参照 G0068-B00
管被覆工	φ50以下(給水管用)、浸透防止スリーブ=6m	m	10			第 102 号一位代価表参照 G0010-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-114

第 84 号 一位代価表 ポリエチレン管接合工 φ20

(JWWA B 116) 1口継手用

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.02			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.02			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1箇所 当り					

第 85 号 一位代価表 ポリエチレン管布設工

φ25接合別 (浸透防止スリーブ含)

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管布設	φ25接合別	m	10			第 103 号一位代価表参照 G0069-B00
管被覆工	φ50以下(給水管用)、浸透防止スリーブ=6m	m	10			第 102 号一位代価表参照 G0010-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10m 当り					
	1m 当り					

第 86 号 一位代価表 ポリエチレン管接合工φ25

(JWWA B 116) 1口継手用

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.02			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.02			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 箇所 当り					

P-117

第 87 号 一位代価表 構造物とりこわし工 無筋構造物

人力施工 制約無 昼間 手間のみ

(VI-1-④-1)

DSH026010-J01

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
無筋構造物	人力施工 制約無 昼間 手間のみ	m3	1			県単価・2018/07/01・167 CT10631
諸雑費		式	1			#99
計	1 m3 当り					

DSH026010

【無筋構造物 昼間施工(m3)】=CT10631, 【公害対策機種】=基準書指定, 【低騒音機種】=基準書指定

P-118

第 88 号 一位代価表 管撤去

φ100 DIP、CIP
補正係数0.6

G0902-B00

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管 布 設	DIPφ100	m	10			第 104 号一位代価表参照 G0052-B00
計						#91
	補正係数					#91
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-119

第 89 号 一位代価表 撤去管切断 (エンジンカッター使用)

φ100 DIP(CIP兼用)

G0922-B00

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鑄鉄管切断機損料	エンジンカッター (既設管撤去用)	日	0.008			局独自 K0301
特殊作業員		人	0.008			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0004
普通作業員		人	0.016			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費 (有効4桁以内調整)		%	5			(1) #09
計	1 口 当り					

P-120

第 90 号 一位代価表 管類運搬処分工φ100 (DIP・CIP)

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付 積載質量4t積 2.9t吊 片道運搬距離10km	t	0.269			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-121

第 91 号 一位代価表 撤去管吊上げ積込み

φ50 VP (人力)
補正係数0.6

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.1			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.18			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
計						#91
	補正係数					#91
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-122

第 92 号 一位代価表 既設管撤去切断

φ 50 VP
補正係数0.25

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
VP撤去管切断工	φ 50	口	1			第 105 号一位代価表参照 G0301-B00
計						#91
	補正係数					#91
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 口 当り					

P-123

第 93 号 一位代価表 管類処分工 (VP)

φ 50

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料	VP, PEP類 処分費の対象	kg	11.2			局独自 K5105
現場発生産品及び支給品運搬	クレーン装置付 積載質量4t積 2.9 t 吊 片道運搬距離10km	t	0.011			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-124

第 94 号 一位代価表 PEP撤去管切断工

φ 50

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.003			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.003			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費（有効4桁以内調整）		%	1			(1) #09
計	1 口 当り					

P-125

第 95 号 一位代価表 管類処分工 (PEP)

φ 50

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料	VP, PEP類 処分費の対象	kg	11.2			局独自 X5105
現場発成品及び支給品運搬	クレーン装置付 積載質量4t積 2.9 t 吊 片道運搬距離10km	t	0.011			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-126

第 96 号 一位代価表 仕切弁運搬処分工 φ100

1 基 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付 積載質量4t積 2.9 t 吊 片道運搬距離10km	t	0.055			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 基 当り					

P-127

第 97 号 一位代価表 仕切弁きょう運搬処分工

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付 積載質量4t積 2.9 t 吊 片道運搬距離10km	t	0.048			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 箇所 当り					

P-128

第 98 号 一位代価表 振動ローラ(舗装用)運転

搭乗・コンパクト式 運転質量3~4t
排出ガス対策型(第1次基準値)

J3945-J01

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
軽油	1. 2号 バトロール給油	L	13			県単価・2018/07/01・102 CT6912
振動ローラ(舗装用)賃料	搭乗・コンパクト式 運転質量3~4t 排出ガス対策型(第1次基準値)	供用日				県単価・2018/07/01・119 H39453R
諸雑費		式	1			#99
計	1 日 当り					

機一28, [労務数量]=1, [燃料消費量]=13, [賃料数量]=1.52, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-129

第 99 号 一位代価表 通水準備洗管工

φ50以下(2000m/日当り)

G0070-B00

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	3			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	3			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費(有効4桁以内調整)		%	20			(1) 消毒液、手間含む #09
計						#90
	1m当り					1/2000 #90

P-130

第 100 号 一位代価表 ϕ 300以下天端明示テープ工

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.04			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-131

第 101 号 一位代価表 ポリエチレン管布設

 ϕ 20接合別

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.07			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.12			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-132

第102号 一位代価表 管被覆工

φ50以下(給水管用)、浸透防止スリーブ=6m

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.25			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.25			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
浸透防止スリーブ L=6m	φ50以下	m	125			局独自 A1535
給水用防食テープ	厚0.4mm*巾50mm*長10m プラスチックテープ 幅50mm	m	51			建物,積資・2018/06/01・687,870 A1515
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-133

第103号 一位代価表 ポリエチレン管布設

φ25接合別

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.07			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.12			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-134

第104号 一位代価表 管布設

DIP φ100

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.07			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.13			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
トラック運転	クレーン装置付 2.9t吊 4t積	h	1.21			第77号一位代価表参照 M0065-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10m 当り					
	1m 当り					

P-135

第105号 一位代価表 VP撤去管切断工

φ50

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.01			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.01			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費(有効4桁以内調整)		%	1			(1) #09
計	1口 当り					

P-136

見積參考資料

単独基礎単価一覧表

2018年7月1日

コード	名称	規格	単位	単価	区	構成比	摘要
Y0001	仮設管賃料(運搬費含)	φ50 L=295m 110日間	式	477,400	99		局独自
Y0002	仮設管施工費	布設、撤去	式	345,400	99		局独自
Y0003	路面カラー舗装(路側帯用)	溶融噴射式 材工共 S<25㎡	式	153,000	99		局独自

資 材 調 書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
HIVP直管(耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管)	φ20*4m JIS K 6742	m	14			局独自 A0402
HIVP直管(耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管)	φ40*4m JIS K 6742	m	2			局独自 A0404
HIVPソケット	φ20 JIS K 6743	個	21			建設物価・2018/06/01・674 A0422
HIVPエルボ	φ40*90° JIS K 6743	個	2			建設物価・2018/06/01・674 A0444
バルブソケット (HI)	φ40 (金属入り) JIS K 6743	個	1			建設物価・2018/06/01・676 A0484
LAソケット (HILA-S AB)	φ40 (VP,GP用)	個	1			局独自 A0504
鋼管ソケット	φ40 JIS B 2301	個	1			建設物価・2018/06/01・664 A0514
VGユニオンシモク HIVG	φ20 ガイドナット付	個	7			局独自 A0622
SUS絶縁短管 (シモク)	φ50 BCナット付き	個	1			局独自 A0689
VU直管 (硬質ポリ塩化ビニル管)	φ200*0.1~1m JIS K 6741	本	9			局独自 A0735
VU直管 (硬質ポリ塩化ビニル管)	φ100*0.1~0.5m JIS K 6741	本	11			局独自 A0737

P-1

付 属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
止水栓	φ20 ボール式・平行おねじ・右開 JWWA B 108	個	11			局独自 A0780
メータバルブ (チャッキ付)	φ20 伸縮、ボール式 E-69	個	7			局独自 A0782
SUS分岐用波状継手 I (砲金製袋ナット・絶縁)	φ20*4000L JWWAG115・SUS-316	本	6			局独自 A0816
SUS分岐用波状継手 I (砲金製袋ナット・絶縁)	φ50*4000L JWWAG115・SUS-316	本	1			局独自 A0819
SUS分岐用波状継手 II (砲金製袋ナット・絶縁)	φ20*1000L JWWAG115・SUS-316	本	30			局独自 A0826
SUS分岐用波状継手 II (砲金製袋ナット・絶縁)	φ25*1000L JWWAG115・SUS-316	本	1			局独自 A0827
SUS中間用可とう管 (波状管)	φ20*4000L/4 JWWAG119準拠・SUS-316	本	36			局独自 A0856
SUS中間用可とう管 (波状管)	φ25*4000L/4 JWWAG119準拠・SUS-316	本	1			局独自 A0857
SUS中間用可とう管 (波状管)	φ50*4000L/5 JWWAG119準拠・SUS-316	本	1			局独自 A0859
SUS量水器用可とう管(砲金製袋ナット)	φ20*600L JWWAG119準拠・SUS-316	本	14			局独自 A0866
SUSソケット(モルコジョイント)	φ20(SUS316) JWWA G 116	個	42			局独自 A0876

P-2

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
SUSソケット(モルコシポイント)	φ25(SUS316) JWWA G 116	個	1			局独自 A0877
SUSソケット(モルコシポイント)	φ50(SUS316) JWWA G 116	個	1			局独自 A0879
SUSエルボ(モルコシポイント)	φ20*90°(SUS316) JWWA G 116	個	60			局独自 A0886
SUSエルボ(モルコシポイント)	φ25*90°(SUS316) JWWA G 116	個	2			局独自 A0887
SUSエルボ(モルコシポイント)	φ50*90°(SUS316) JWWA G 116	個	2			局独自 A0889
SUS雌アダプター付ソケット	φ20*3/4(SUS316) JWWA G 116	個	7			局独自 A0896
サドル付分水栓(防食フィルム、穿孔コア含)	φ75*20 CIP, ACP, SP用 JWWA規格形 A形	個	1			局独自 A1031-000
分水栓付EFサドル(防食フィルム含)	φ50*20 PEP用 PTC K 13	個	46			局独自 A1101
分水栓付EFサドル(防食フィルム含)	φ50*25 PEP用 PTC K 13	個	3			局独自 A1102
おねじ付ソケット	φ50 PTC B 21	個	1			局独自 A1129
防食テープ	ポリエチレンスリーブ固定用 プラスチックテープ 幅50mm	m	174.93			建物, 積資・2018/06/01・687, 870 A1514

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
給水用防食テープ	厚0.4mm*巾50mm*長10m プラスチックテープ 幅50mm	m	75.02			建物, 積資・2018/06/01・687, 870 A1515
明示シート(鉄管類)	幅40cm 上下水道局に連絡して下さい印字	m	343			局独自 A1518
明示シート(VP類)	幅15cm(アルミ入り) 水道管注意 印字	m	59			局独自 A1519
ポリエチレンスリーブ L=4m	φ50 JWWA K 158準拠	m	128.25			局独自 A1521
浸透防止スリーブ L=6m	φ50以下	m	549.55			局独自 A1535
ロケーションワイヤー		m	411.6			局独自 A1540
メーターきょう	20 樹脂製	個	7			局独自 A1802
止水栓きょう	φ100 樹脂製	個	11			局独自 A1812
仕切弁きょう	短	個	8			局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	8			局独自 A1842
仕切弁きょう台座	再生プラスチック 600*45	個	9			局独自 A1851

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
赤レンガ	普通レンガ4種 210×100×60 JIS R 1250	個	24			積算資料・2018/06/01・641 A1855
弁きょう表示プレート	プラスチック製	個	18			局独自 A1857
(水道用) ポリエチレン管	φ20 (二層管) 1種 JIS K 6762	m	133.3			建物, 積資・2018/06/01・653, 850 A2021
(水道用) ポリエチレン管	φ25 (二層管) 1種 JIS K 6762	m	9.2			建物, 積資・2018/06/01・653, 850 A2022
PEめねじソケット	φ20 (PE*GP) JWWA B 116	個	46			積算資料・2018/06/01・851 A2027
PEめねじソケット	φ25 (PE*GP) JWWA B 116	個	3			積算資料・2018/06/01・851 A2028
PEソケット (PE*VP)	φ20 (塩ビ管用ソケット, カット付) JWWA B 116	個	57			積算資料・2018/06/01・851 A2036
PEソケット (PE*VP)	φ25 (塩ビ管用ソケット, カット付) JWWA B 116	個	5			積算資料・2018/06/01・851 A2037
PEエルボ (PE*PE)	φ20*90° JWWA B 116	個	11			積算資料・2018/06/01・852 A2048
PEエルボ (PE*PE)	φ25*90° JWWA B 116	個	2			積算資料・2018/06/01・852 A2049
分水・止水栓用PE継手	φ20 JIS K 6762	個	11			局独自 A2054

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
分水・止水栓用PE継手	φ25 JIS K 6762	個	2			局独自 A2055
分水・止水栓用PE継手 (回転式)	φ20 JWWA B 116準拠	個	11			局独自 A2064
分水・止水栓用PE継手 (回転式)	φ25 JWWA B 116準拠	個	2			局独自 A2065
(一般資材(二次製品)計)						+00
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ 15~18 白	kg	75.69			県単価・2018/07/01・52 CT10010
接着用プライマー	区画線用	kg	3.33			県単価・2018/07/01・52 CT10025
再生クラッシュラン	RC-40	m3	201.282			県単価・2018/07/01・42 CT1557
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	3.33			県単価・2018/07/01・52 CT2012
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	L	84.05			県単価・2018/07/01・102 CT6910
軽油	1.2号 バトロール給油	L	2,217.21			県単価・2018/07/01・102 CT6912
(一般資材(非二次製品)計)						+00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型車割増 (As)		t	62.24			県単価・2018/07/01・62 CT2140
再生アスファルト混合物	再生密粒度AS混合物(13)	t	62.24			県単価・2018/07/01・58 CT2169
(As合材計)						+00
舗装版切断濁水処分費 (東部地区)	アスファルト舗装版 処分費の対象	m ³	1.408			県単価・2018/07/01・103 CZ0400-010
舗装版切断濁水処分費 (東部地区)	コンクリート舗装版 処分費の対象	m ³	0.046			県単価・2018/07/01・103 CZ0410-010
廃材処理料 (東部地区)	AS殻 処分費の対象	m ³	92.6			県単価・2018/07/01・103 K0024
廃材処理料 (東部地区)	無筋CO殻 処分費の対象	m ³	0.2			県単価・2018/07/01・103 K0025
廃材処理料 (東部地区)	路盤材 (上層・下層) 処分費の対象	m ³	99.9			県単価・2018/07/01・103 K0028
土砂受入処分料 (指定処分)	普通土砂 (久里浜UCR処分場) 地山 処分費の対象	m ³	16.8			局独自 K0029
改良土	(昼間) 20~0mm 処分費の対象	m ³	172.25			局独自 K3023
改良土	(昼間) 40~0mm 処分費の対象	m ³	166.5			局独自 K3024

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料	VP, PEP類 処分費の対象	kg	231.84			局独自 K5105
(処分費等計)						+00
HIVP直管 (耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管)	φ50*4m JIS K 6742	m	0.2			局独自 A0405
HIVPエルボ	φ50*90° JIS K 6743	個	2			建設物価・2018/06/01・674 A0445
VGユニオンシモク HIVG	φ50 ガイドナット付	個	1			局独自 A0625
GPシモク	φ50	個	1			局独自 A0695
青銅ゲート弁 JIS10kg埋設型	φ50	個	2			局独自 A1614
六角ボルト 蔭酸処理ナット付	16*75 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWVA G 113, 114	本	28			局独自 A1682
フランジパッキン (GF-1型)	50mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	7			局独自 A1751-001
PE直管 (水道配水用ポリエチレン管)	φ50*5m JWWA K 144	m	319			局独自 A2101
PE EFソケット	φ50 JWWA K 145	個	79			建物, 積資・2018/06/01・282, 429 A2109

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
PE チーズ	φ50*50 JWWA K 145	個	5			建物,積資・2018/06/01・282,428 A2176
PE ベンド	φ50*11° 1/4 JWWA K 145	個	4			建物,積資・2018/06/01・282,428 A2186
PE フランジ G形	φ50 (7.5K) PTC K 13	個	7			局独自 A2223
PE メカニカルソケット (PEP*PEP)	φ50 PTC G 30	個	1			局独自 A2235
PE 片落メカニカルソケット (DIP*PEP)	φ75*50 (耐震特押) PTC G 30	個	5			局独自 A2281
片落メカニカルソケット (DIP*VP)	φ75*50 (耐震特押)	個	2			局独自 A2287
GX形直管 (1種)	φ75 (接合部品含む) JWWA G 120 内面粉体	本	4			建物,積資・2018/06/01・277,422 N1201-075
GX形接合セット (異形管・ソトソール弁用)	φ75 (コノ輪, 押輪, T頭B・N含む) JWWA G 120・121	組	10			建物,積資・2018/06/01・278,424 N1221-075
GX形挿しロリング	φ75 JWWA G 120・121	個	6			建物,積資・2018/06/01・278,424 N1225-075
K形直管 (1種)	φ75 JWWA G 113、内面モルタル(JWWA A 113)	本	3			建物,積資・2018/06/01・277,421 N1401-070
K形曲管	φ75*45° (1類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	個	4			局独自 N1402-072

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
K形受さし	φ100*75 (2類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	個	3			局独自 N1406-101
K形継輪	φ75 (1類) JWWA G 114、内面粉体(JWWA G 112)	個	3			局独自 N1408-070
メカ特押 (K形耐震特押)	φ75 (接合部品含む)	組	20			局独自 N2601-070
メカ特押 (K形耐震特押)	φ100 (接合部品含む)	組	3			局独自 N2601-100
GX形両受SF仕切弁	φ75 (3種 10K) JWWA B 120 浅埋型・右開	基	5			建物,積資・2018/06/01・291,439 N3011-075
仕切弁	φ50 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	3			建物,積資・2018/06/01・289,439 N3200-050
《管材費計》						+00
《二次製品計》						+00
《管材費計》						+00

位置図



工事名 : ハイランド地区配水管布設工事 (H30の2)
工事場所 : 横須賀市ハイランド5丁目3番先から10番先まで