

# 現 場 説 明 書

1 工 事 名 野比高区配水池改良工事  
2 監 督 員 技術部 水道施設課

## 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

#### 平要

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. 繼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) 繼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じし、割印をすること。ただし、図面が大型等の場合にあっては、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。 <ul style="list-style-type: none"><li>・施工体制台帳</li><li>・施工体系図</li><li>・再下請負通知書（再下請負の発注がある場合）</li></ul>
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 (新設配水池水位計)	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. コリンズの登録について

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、工事実績情報サービス(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500万円以上の場合は、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定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pons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ponsに取組んでいる。

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、検査員が隨時行う。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發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）

## 野比高区配水池改良工事特記仕様書

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。

工事施工に関する詳細な特記事項については別紙「野比高区配水池改良工事 配水池改良工事及び電気設備工事特記仕様書」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1m<sup>3</sup>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

#### (1) 配水池改良工事（A～D工事）

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。

#### (2) 電気設備工事（E工事）

数値基準は下水道用設計積算要領（ポンプ場、処理場施設（機械・電気設備）編）2016年版を参照すること。単価世代及び積算参考資料については、当特記仕様書「16 電気

「設備工事（E工事）の積算について」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]、[○○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い（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 舗装版等切断時に発生する濁水の処理について

### (1) 処理方法

舗装版等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け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形ダクトタイル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トタ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形ダクトタイル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トタ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、本工程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一」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一」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一」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一」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) 配水池改良工事（A～D工事）

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

(2) 電気設備工事（E工事）

- 1) 下水道用設計積算要領  
(ポンプ場、処理場施設（機械・電気設備）編) 2016 年版
- 2) 土木工事標準積算基準書（電気・機械編） 平成 30 年 7 月 1 日版

#### 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 電気設備工事（E工事）の積算について

(1) 設計構成、諸経費率、歩掛等は「下水道設計積算要領—ポンプ場、処理場施設（機械・電気設備）編一」（発行元：公益社団法人日本下水道協会）によるが、これによりがたい場合は、別途積算基準を用いる。

(2) 別途積算基準を用いた場合は、設置歩掛のみを採用し、諸経費率、補正率、撤去歩掛は「下水道設計積算要領—ポンプ場、処理場施設（機械・電気設備）編一」による。

- (3) 共通仮設費の中で率により算出した費用及び現場管理費の合計額は千円止めとし、それ以外は、円止めとする。
- (4) 設計書摘要欄に横須賀市上下水道局一位代価表（施工単価表）・共通単価等の記載があった場合は、上下水道局ホームページ内、「請負工事に関する情報」→「上水道」→「水道工事積算単価関係」を参照されたい。
- (5) 設計書における単価世代は、設計書に記載のとおりである。
- (6) 設計書に記載する数量は参考であるため、入札者は独自に積算し入札すること。

## 17 諸経費について

- (1) 配水池改良工事（A～D工事）
  - ア 諸経費の基準書  
水道事業実務必携（平成29年度版）による。
  - イ 諸経費の工種  
構造物工事（浄水場等）
- (2) 電気設備工事（E工事）
  - ア 諸経費の基準書  
「下水道用設計積算要領一ポンプ場、処理場施設（機械・電気設備）編一」2016年版（発行元：公益社団法人日本下水道協会）による。

## 18 施工地域補正について

- (1) 配水池改良工事（A～D工事）
  - ア 施工地域補正の基準書  
水道事業実務必携（平成29年度版）による。
  - イ 施工地域  
市街地
- (2) 電気設備工事（E工事）
  - 施工地域補正なし

## 19 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500万円以上のものは、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。~~

## 20 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。

# 野比高区配水池改良工事

## 配水池改良工事及び電気設備工事特記仕様書

本特記仕様書は、「野比高区配水池改良工事」に適用するものであって、当局水道工事共通仕様書（平成 28 年 10 月）（以下、「共通仕様書」という。）、関係法規、その他特別に定めたもののほかは、すべて本特記仕様書に準拠し、当局監督員（以下、「監督員」という。）の指示により、施工にあたらなければならない。

### 1 工事全般

#### 1. 1 施工責務

本工事の施工にあたっては、請負者は、共通仕様書の定めるとおり各関係規則・基準を遵守し、遅滞・施工漏れのないように行う。

また、本特記仕様書及び設計図書に明記されていなくても、構造体の安全確保及びに設備の目的、機能上または施工上当然必要とするものは、監督員の指示に従って行う。

#### 1. 2 敷地内の立ち入り

- (1) 本工事は、運用中の配水池敷地内での作業になるため、工事期間中もセキュリティシステムが稼働中である。立ち入りについては、監督員の指示に従うこと。  
また、工事期間中は、入退場時に監督員または工事主管課（水道施設課）へ連絡すること。なお、予定時間を延長する場合も同様に連絡すること。
- (2) カギの借用等においては監督員と協議すること。

#### 1. 3 敷地内の作業

- (1) 工事中においても、施設は運用中であることを、全作業員に周知すること。
- (2) 敷地内その他企業占用物件の囲い内には立ち入らないこと。
- (3) 作業に際しては、既設埋設管や電柱等、当局及び他企業施設に十分に注意して行うこと。
- (4) 敷地は高圧電線に近接しているため、請負者は関係機関と事前協議を行い、協議の際に指示のあった事項を遵守して施工すること。また、協議内容を全作業員に周知すること。
- (5) 作業時間は原則として、午前 8 時 30 分から午後 5 時までとする。ただし、時間外作業を行う場合は、事前に監督員と協議し許可を受けること。

#### 1. 4 安全・衛生管理

- (1) 施工にあたっては、労働安全衛生法、労働安全衛生規則等関連法令を遵守し、作業員に対して常にこれを徹底させると共に、安全作業に対する十分な計画、管理をしなければならない。
- (2) 検便の実施  
水道法第 21 条により、作業員の検便を以下のように行い、着工前にその結果を監督員に提出すること。
  - ア 有効期限  
有効期限は検査実施日から 6 ヶ月とし、期限が過ぎた作業員は再度検査を実施し、結果を監督員に提出すること。
  - イ 検査項目

赤痢菌、腸チフス菌、パラチフス菌、病原性大腸菌 0-157、サルモネラ菌

#### ウ 報告書記載内容

氏名、性別、年齢、検査結果、検査機関

- (3) 本工事場所は住宅街に接していることから、工事車両を運転する際は、他の車両等の妨げにならないよう配慮するとともに、安全対策を十分に講じること。また、施工中の騒音、振動、臭気、粉じんの飛散については特に留意し、近隣住民への影響がないように必要な対策を行うこと。

### 1. 5 工程

- (1) 使用材料の制作期間を十分に考慮し準備工期を設定すること。なお、材料制作期間として 60 日間を見込んでいる。
- (2) 既設配水池断水期間は平成 31 年 6 月中旬から平成 31 年 10 月中旬を見込んでいる。請負者は、可能な範囲で既設配水池の断水期間短縮に努め、工程計画に反映すること。

### 1. 6 提出書類等

請負者は、共通仕様書に定めのあるものほか以下の書類等を提出し、あらかじめ監督員の承諾を得ること。

#### (1) 施工計画

施工上重要な仮設物は、仮設計画（必要な場合は構造計算を含む）を作成すること。

#### (2) 使用材料

配水池内面等水道水に接する可能性のある材料は、原則として厚生労働省令第 15 号第 1 条 17 の要件を備えなければならない。

#### (3) その他、特に監督員が指示したもの及び施工上必要となるもの。

### 1. 7 施工中の点検または立会い

工事施工に際し、施工完了後容易に点検できない配管その他の施工箇所は、原則としてその過程において監督員の点検または立会いを求めなければならない。

### 1. 8 検査及び試験

本工事で特に必要と認めたものは、監督員立会いの検査及び試験を行う。

### 1. 9 工事に関する報告

請負者は、工事の進行、作業員の就業、機材の搬入、天候等の状況を示す工事日報を作成し日々報告すること。また、月間及び週間工程表についても作成し報告すること。

### 1. 10 工事写真

共通仕様書に定めのあるものほか、監督員の指示のある場合は、その指示により必要な写真を撮りアルバムに整理すること。

### 1. 11 完成図等

工事施工後、完成図、完成写真を提出すること。

- (1) 完成図 サイズ・部数は監督員と協議の上決定する。
- (2) 工事写真及び完成写真 部数は監督員と協議の上決定する。

## 1. 12 その他

- (1) 請負者は、引渡し前においても工事目的物の一部または全部を発注者が使用することを同意すること。なお、給水開始前に施工または機材の不良に基づく事故等が発生した場合は、無償で補修または取替えるものとする。
- (2) 当局職員、近隣自治体及び地元住民への工事見学会を実施する THEREFORE あるので、内容等を監督員と協議し、見学会の実施に協力すること。

## 2 既設配水池改良工事（A工事）

### 2. 1 既設配水池形状寸法

- |            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| (1) 形 状    | 円形配水池                               |
| (2) 構 造    | 鉄筋コンクリート構造（1槽）                      |
| (3) 有効容量   | 400 m <sup>3</sup>                  |
| (4) 寸 法    | 内径 10.5m × 7.6m H × 1槽              |
| (5) H W L  | GL+117.700m (改良前) GL+118.000m (改良後) |
| (6) L W L  | GL+115.100m (改良前) GL+115.800m (改良後) |
| (7) 既存内面塗膜 | タールエポキシ樹脂塗装                         |
| (8) そ の 他  | 設計図による                              |

### 2. 2 劣化調査

- (1) 既設配水池断水後、速やかに劣化調査を行うこと。劣化調査の結果、内面防食工に支障をきたす欠陥が判明した場合は監督員に報告し、協議を行うこと。
- (2) 測定箇所は監督員と協議の上決定すること。
- (3) 報告書の提出部数及び仕様については、協議の上決定する。

### 2. 3 内面防食工

- (1) 施工に支障をきたす欠陥の有無については、劣化調査結果を含め、施工前に確認すること。支障がある場合は監督員と協議の上、適切な処置を行うこと。
- (2) 旧塗膜及び既設躯体の劣化部は完全に除去すること。旧塗膜除去の際は、必要に応じて騒音や粉じんの飛散対策を行い、近隣住民の日常生活に支障が無いようすること。
- (3) 有機溶剤を含有する材料は、関連法令に準拠した取り扱いを遵守し、施工の際は十分な換気・排気を行うとともに、保護具の装着等適切な対策を行うこと。材料の保管においては火気等に注意すること。
- (4) 各工程において、施工環境（湿度・温度等）、施工面の含水率等を測定し、品質確保のための適切な管理を行うこと。
- (5) 施工完了後は、外気温に応じた適正な養生期間を確保し、工程に反映させること。養生環境が不十分な場合は対策を行うこと。
- (6) 養生後、当局で実施する通水作業の前に清掃を行うこと。清掃期間を工程に反映させること。
- (7) 使用材料

ア 下地修復工 使用材料は「厚生労働省令第15号第1条17」に適合する繊維補強ポリマーセメントモルタルとする。また、「日本水道協会規格（JWWA K 149：2004）」を十分熟知して施工すること。

イ FRP 防食工 「日本水道協会規格 (JWWA K 149 : 2004)」及び「厚生労働省令第 15 号第 1 条 17」に適合する製品とし、同規格内容を十分熟知して施工すること。

(8) 施工完了時に以下の項目が満たされるよう適切な施工管理を行い、検査を実施すること。なお、施工完了後すみやかに施工管理及び検査記録 1 部を監督員に提出すること。

ア 外観 連続した均一な防水防食層が得られ、端部が適正に納められていること。  
浮き、ふくれ、塗りむら、塗り残し、ひび割れ、ピンホール等の欠陥・欠損が生じていないこと。

イ 使用量 使用材料製造業者の指定する使用量を満たしていること。

ウ 付着強度 1.2 N/mm<sup>2</sup> 以上。試験方法については監督員と協議の上決定する。

## 2. 4 付帯設備工（配水池内面）

(1) 内部配管及び付帯設備の使用材料及び仕様は以下のとおりとする。

ア 気相部 (GL+117.050m以上) SUS329J4L Sch10s

イ 液相部 (GL+117.050m未満) SUS304 Sch10s

但し、越流管の材質は全て SUS329J4L とする。越流管のフランジがネックフランジの場合はネック部分を SUS329J4L とする。配管においては、気相部にフランジ部を設けないこと。

ウ 流出管については、緊急時に流出を遮断する機能を有する配管とすること。流出管の形状及び寸法については、監督員と協議の上決定する。

(2) 工場製作品の内部配管及び振れ止め金具等については、浸漬による酸洗いを行い、現場溶接箇所を最低限に留めること。現場溶接を行った箇所については、酸洗い等による不動態化処理を行うこと。

(3) 配水池側壁を貫通して配管する箇所においては、配水池の構造に支障しない施工とし、施工後の漏水を防止する処置を行うこと。

## 2. 5 付帯設備工（配水池外面）

(1) 通気筒、搬入孔覆蓋、採水孔兼通気筒の仕様は以下のとおりとする。

ア 材質 SUS329J4L とする。

イ 構造 軀体コンクリートと蓋の固定は、内側からボルト類で固定する。各部材の固定に使用するボルトやナット等の材質についても、気相部 (GL+117.050m以上) は SUS329J4L または腐食対策を講じたものとすること。また、開閉式蓋は、当局が設置する錠が取り付けられる構造とする。

(2) 水位計取付架台及び鋼製外階段の材質は以下のとおりとする。

SUS316 相当以上とする。

## 2. 6 外壁塗装改修工

(1) 旧塗膜及び既設躯体の劣化部は完全に除去すること。旧塗膜除去の際は、必要に応じて騒音や粉じんの飛散対策を行い、近隣住民の日常生活に支障が無いようを行うこと。

(2) 施工については、公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）平成 28 年度版に準ずること。

(3) コンクリート表面含浸工の使用材料は、以下のとおりとする。

ア 材料名称 含浸系表面保護材（表面含浸工法）

- イ 主な成分 シラン系（アルキルアルコキシシラン 95%以上）  
ウ 効 果 鉄筋腐食抑制

## 2. 7 防水改修工

- (1) 旧塗膜及び既設躯体の劣化部は完全に除去すること。旧塗膜除去の際は、必要に応じて騒音や粉じんの飛散対策を行い、近隣住民の日常生活に支障が無いように行うこと。
- (2) 施工については、公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）平成 28 年度版に準ずること。

## 3 新設配水池設置工事（B工事）

### 3. 1 新設配水池形状寸法

- (1) 形 状 矩形配水池  
(2) 有効容量 150 m<sup>3</sup>  
(3) 寸 法 4.0m × 10.5m × 4.5m H × 1槽  
(4) H W L GL+118.480m (新設配水池 1 池運用時)  
(5) L W L GL+116.510m (新設配水池 1 池運用時)  
(6) そ の 他 設計図による

### 3. 2 法規の適用

適用する規格及び指針は、特に記載しない事項については、下記によること。

#### (1) 規格

配水池に使用する構造材質は以下の規格に適合するもの、または、これと同等以上の機械的性質、化学的成分を持つものとする。

ア 鋼板	JIS G 4304 熱間圧延ステンレス鋼板及び鋼帶 JIS G 4305 冷間圧延ステンレス鋼板及び鋼帶 JIS G 4321 建築構造用ステンレス鋼材 JIS G 3101 一般構造用圧延鋼材
イ 構造用計鋼	JIS G 4317 熱間圧延ステンレス鋼等辺山形鋼 JIS G 4303 ステンレス鋼棒 JIS G 4321 建築構造用ステンレス鋼材 JIS G 3101 一般構造用圧延鋼材
ウ 鋼管	JIS G 3459 配管用ステンレス鋼鋼管
エ 溶接材料	JIS Z 3321 溶接用ステンレス溶加棒、リッドワイヤ及び鋼帶 JIS Z 3323 ステンレス鋼アーク溶接ブロック入りワイヤ及び溶加棒

#### (2) 指針

- 水道施設設計指針 ((社) 日本水道協会)  
水道施設耐震工法指針 ((社) 日本水道協会)  
建築基準法施行令・国土交通省告示  
鋼構造設計規準 ((社) 日本建築学会)  
建築設備耐震設計・施工指針 ((財) 日本建築センター)

### 3. 3 施工適用

#### (1) 新設配水池設置工

- |           |                           |
|-----------|---------------------------|
| ア 架台工     | コンクリート基礎天端にアンカーボルトにて据付ける。 |
| イ 床版工     | 全溶接及び不動態化処理。              |
| ウ 壁版工     | "                         |
| エ 屋根版工    | "                         |
| オ 内部補強工   | 補強材組立。                    |
| カ 付帯設備設置工 | タラップ・人孔・採水孔兼通気筒・手すり等の取付。  |
| キ 付帯配管工   | 内部配管等の取付。                 |

### 3. 4 提出書類及び図面

請負者は、工事着手前に以下の書類及び図面等を監督員に提出し、承諾を受けなければならぬ。

(1) 計算書（資材数量、本体主要材料の強度計算書及び基礎構造計算書、流体解析）

(2) 図面

- ア 各種製作承認図（工場及び現場製作品）
- イ 各種配管、据付施工図面
- ウ その他監督員が指示する図面

### 3. 5 通水に係る洗浄水について

配水池の通水に伴う消毒等、給水開始に必要な净水は、無償で支給する。

### 3. 6 構造

(1) 本体及び架台

- ア 配水池の構造は、ステンレス部材を全溶接とするもので、コンクリート基礎に鉄骨架台を設置し、この上にステンレス部材及び補強材を T I G 溶接により組立てる。溶接作業者は、JIS Z 3821 の試験に合格した者でなければならない。
- イ 耐震性及び水密性を有する構造であること。
- ウ 水槽の補強は、ステンレス製鋼材とし内部補強方式とする。屋根版と床版と壁版及び柱、梁で構成するものとし、溶接接合とする。

(2) 付帯設備

- ア 開閉式蓋は、当局が設置する錠が取り付けられる構造とする。
- イ ステンレス部材を貫通する配管材はステンレス部材に溶接する。

### 3. 7 材料

(1) 本体及び架台

- ア 本体材料は、「JIS G 4304 熱間圧延ステンレス鋼板及び鋼帶」及び「JIS G 4305 冷間圧延ステンレス鋼板及び鋼帶」による SUS329J4L、SUS444、SUS304 による。  
板厚は、1.5mm 以上とする。
- イ ステンレス部材は、屋根及び側部の GL+117.050m 以上は SUS329J4L とし、他は SUS444 となるよう割り付ける。
- ウ 水槽内部の気相部 (GL+117.050m 以上) に使用する補強材は SUS329J4L とし、液相部 (GL+117.050m 未満) に使用する補強材は SUS304 相当以上とする。
- エ 架台部は材質を SUS316 とする。
- オ 溶接棒は「JIS Z 3321 溶接用ステンレス溶加棒、リッドワイヤ及び鋼帶」及び「JIS Z 3323

「ステンレス鋼アーク溶接フラックス入りワイヤ及び溶加棒」による。

(2) 内部付帯設備

気相部 (GL+117.050m以上) は SUS329J4L とし、液相部 (GL+117.050m未満) は SUS304 相当以上とする。

(3) 人孔・搬入孔・採水孔兼通気筒・通気筒・電極及び水位計ボックス

SUS329J4L とする。各部材の固定に使用するボルトやナット等の材質についても、気相部 (GL+117.050m以上) は SUS329J4L または腐食対策を講じたものとすること。

(4) (3) を除く外部付帯設備

SUS316 相当以上とする。

(5) 内部配管

気相部 (GL+117.050m以上) は SUS329J4L とし、液相部 (GL+117.050m未満) は SUS304 相当以上とする。但し、越流管の材質は全て SUS329J4L とする。越流管のフランジがネックフランジの場合はネック部分を SUS329J4L とする。配管においては、気相部にフランジ部を設けないこと。

(6) その他

工場製作品の内部配管及び振れ止め金具等については、浸漬による酸洗いを行い、現場溶接箇所を最低限に留めること。現場溶接を行った箇所については、酸洗い等による不動態化処理を行うこと。

### 3. 8 施工

- (1) ステンレス部材の現地組立は、傷がつかない様入念に行うと共に、水平及び垂直面の確認をする。
- (2) ステンレス溶接部は全て酸洗い等による不動態化処理を行うこと。
- (3) 酸洗い後に発生する廃液は、すべて回収し適正な処理を行うこと。
- (4) 施工完了後に清掃を行うこと。また、施工及び非破壊検査完了後、充水時に漏水が無いことを確認すること。漏水があった場合は、漏水箇所を止水し、再度充水試験を実施すること。なお、再試験に伴う充水費用等は請負者が負担すること。
- (5) 通水前に錆等の発生を確認した場合、適正な処置を講じること。

### 3. 9 検査

- (1) 材料はすべて、工事現場へ搬入直後、検査願書を提出の上、監督員の検査を受けるものとする。
- (2) 監督員が必要と認めた場合、または工作物仕上げ等の都合上、やむを得ない場合は、搬入以前に監督員の検査を受けるものとする。
- (3) 搬入材料が見本品と異なる場合、または JIS・JWWA 等合格品であっても不良品と認めた場合は、直ちに優良品と交換し、監督員の承諾を得なければならない。
- (4) 配水池本体の溶接部非破壊検査は、浸透探傷試験・真空試験にて実施するものとし、請負者は必要な検査要領書を作成し監督員の承諾を得るものとする。

### 3. 10 その他

構造計算の結果、基礎構造が設計数量と異なる場合には、監督員と協議の上、変更対象とする。

## 4 場内配管布設工事（C工事）

### 4. 1 使用材料

- (1) ステンレス鋼管（地中埋設配管） SUS304 Sch10
- (2) ステンレス鋼管（弁室内等露出配管） SUS316 Sch10
- (3) 町野式口金付急速空気弁

空気弁は町野式継手が接続できる構造で、排水機能を有するものであること。

### 4. 2 品質管理

配管の施工及び溶接箇所の管理については、以下のとおり行うこと。

- (1) 鋼管の布設、接合においては、JIS Z 3801（溶接技術検定における試験方法及び判定基準）、JIS Z 3821（ステンレス鋼溶接技術検定における試験方法及び判定基準）の内、この種の溶接に最も適する技能と実務経験を有するものが施工すること。
- (2) 溶接作業を行う資格者名簿を提出するとともに、検査箇所及び頻度等についての具体的な品質管理計画を検討して、施工計画に反映すること。
- (3) 現場施工及び、工場制作によるステンレス溶接箇所における酸洗い不動態化処理においては、ステンレスの材質に適合した処理材料を使用し、十分な反応時間を施し適切に不動態化処理すると共に、請負者の責任においてその管理を徹底すること。
- (4) X線透過写真検査を行い、合否については、JIS Z 3106 の3類以上を合格とする。
- (5) 配管溶接箇所において、X線透過写真検査のための十分な検査環境が得られない場合は監督員と協議し別途適切な方法で検査を行うこと。
- (6) 写真管理については、横須賀市上下水道局施工技術書[管路編]工事写真整理方法マニュアル（平成27年4月）により写真整理を行うものとする。また、マニュアルに記載のない事項については監督員と協議を行うこと。
- (7) 施工及び非破壊検査完了後、通水時に漏水が無いことを確認すること。漏水があった場合は、漏水箇所を止水すること。
- (8) 通水前清掃及び水圧試験の実施については、監督員と協議の上決定する。

## 5 場内整備工事（D工事）

### 5. 1 使用材料

- (1) 格子門扉及び格子フェンス
  - ア 材 質 鋼製（亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっき及び高耐候性樹脂粉体塗装）
  - イ 構 造 門扉は既存の錠が取り付けられる構造とし、詳細な形状においては監督員と協議し決定すること。
- (2) メッシュフェンス門扉及びメッシュフェンス
  - ア 材 質 鋼製（亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっき及び高耐候性樹脂粉体塗装）
  - イ 構 造 門扉は既存の錠が取り付けられる構造とし、詳細な形状においては監督員と協議し決定すること。
- (3) 弁室覆蓋
  - ア 材 質 繊維強化プラスチック（FRP）製
  - イ 構 造 人力で開閉可能な形状・寸法で、当局が設置する錠が取り付けられる構造とする。詳細な形状においては監督員と協議し決定すること。
- (4) 災害用資材ボックス
  - ア 材 質 SUS316

イ 寸 法 2000mm×1000mm×1000mmH

ウ その他 設置箇所については監督員と協議し決定すること。

(5) 応急給水栓及び応急給水栓ボックス

詳細な材質・形状・寸法・設置箇所については監督員と協議し決定すること。

## 6 電気設備工事（E工事）

### 6. 1 機器等仕様

(1) 水位計

ア 形 式	投込式（アレスタ、指示計付）
イ 測 定 水	上水（残留塩素あり）
ウ 測定範囲	0 ~ 5 m
エ 電 源	DC 24V
オ 出力信号	4 ~ 20 mA DC
カ 精 度	測定スパンの±0.2%以内
キ 防水構造	防浸形
ク 材 質	検出器外筒・ダイヤフラム：SUS316L 又はハステロイ C
ケ 防波管径	外径 200mm 程度
コ 中 繼 器	デジタル指示計付 (中継器でゼロ・スパン調整などメンテナンス可能のこと)
サ 付属補助材	必要に応じて検出器にスタンド及び吊り下げ用チェーンを取り付ける
シ 中空ケーブル	12m以内
ス 取付方式	スタンション

(2) 水中電極 2極形

ア 数 量	9本
イ 型 式	水中電極
ウ 極 数	2極
エ 材 質	SUS304
用途	：非常停止水位、非常停止水位復帰、水位異常高、水位異常高復帰、ポンプ運転水位、ポンプ停止水位、水位異常低復帰、水位異常低、アース

### 6. 2 産業廃棄物運搬及び処分

(1) 既設水位計	1台
(2) 既設取付架台	1式
(3) 配管材料（支持金具含む）	1式
(4) 配線材料	1式
(5) その他工事上発生した廃棄物	1式

### 6. 3 工事内容

(1) 新設配水池に当局貸与水位計を設置

型式：AP3193（東芝製）

※当局貸与水位計は、製造メーカーにより、工場整備、設置及び試験調整を実施すること。

- (2) 仮設プルボックス設置
- (3) 仮設プルボックスから新設配水池へ仮設配管及びケーブル布設
- (4) D種接地工事
- (5) 既設配水池水位計及び電極からケーブルを離線し、仮設プルボックスで仮設ケーブルと接続
- (6) 水位計試験調整（ゼロ点・スパン調整等）
- (7) 新設配水池運用開始後、既設配水池水位計及び取付架台を撤去
- (8) 既設配水池メッセンジャーワイヤ及び配管類取り外し
- (9) 既設プルボックス撤去
- (10) 既設配水池改修工事完了後、プルボックス、新設水位計及び電極を設置
- (11) 新設電線管類配管、メッセンジャーワイヤ設置（横水3号柱～既設配水池）
- (12) 仮設プルボックスから既設ケーブルを離線し、既設配水池水位計及び電極ケーブルを布設し接続
- (13) 水位計試験調整（ゼロ点・スパン調整等）
- (14) その他上記工事に付随する工事

#### 6. 4 その他

- (1) 詳細仕様等は、打ち合わせ及び承諾図により決定する。また、本特記仕様書のうち、機器等の寸法・形状などは、参考として示したものであるので、製作、設計の際十分検討するとともに、承諾図にて監督員の承諾を得ること。
- (2) グリーン物品購入及び環境配慮について

この工事を施工するにあたって、特記仕様書でグリーン物品購入の指示がある場合は、横須賀市グリーン購入基本方針及び調達方針に基づく環境物品等を納入すること。また、特記仕様書で特に指示がない場合で請負代金に物品等の購入費用が含まれている場合は、できるだけこの方針に基づく環境物品等の調達を調達願いたい。  
(上記方針については、本市のホームページ「よこすかのグリーン購入」参照)  
本市は、独自の環境マネジメントシステム（Y E S）により事務事業の環境負荷低減に努めているので、請負者においてもできる限り環境に配慮した取組を実施されたい。  
なお、使用資材についてはアスベストが含有する資材を使用しないこと。
- (3) 保証期間

保証期間は、しゅん工検査合格の日より2年間とする。請負者は、保証期間内に発生した故障については、無償で修理すること。
- (4) 本特記仕様書に明記のない事項又は記載に疑義が生じた場合は、双方協議のうえ決定する。
- (5) 既設盤及び関連工事にて設置する盤等との取り合いを図面等により明確にし、既設部分の変更箇所は既設図面の差し替えを行うこと。
- (6) 毎日作業終了後、監督員の指示により施工場所付近の清掃を行うこと。
- (7) 撤去品は、請負業者の責任において適正に処分すること。
- (8) 完成図書は金文字黒表紙とし、2部作成する。
- (9) 撮影表示板には、工事名、年月日、工事場所、工事内容、請負者を記載する。
- (10) しゅん工図面のほか、AutoCAD2013（dwg）で変換できるファイルを提出すること。
- (11) ゴム製品等の品質確認等

受注者は、東洋ゴム化工品㈱、ニッタ加工品㈱で製造された製品や材料（以下、「ゴム

製品等」という。) (別表参照) を用いる場合には、同社が製造するゴム製品等に対して受注者が指定した第三者(東洋ゴム化工品㈱、ニッタ加工品㈱と資本面・人事面で関係がない者)によって作成された品質を証明する書類を提出し、監督員の確認を得るものとする。

なお必要な品質証明書は、以下の試験及び検査において、製品に応じて必要な規格について取得するものとする。

試験名	計測項目
通常状態での試験(常態試験)	硬さ、比重、引張強度、伸び
熱老化試験	熱老化前後での変化率(硬さ、比重、引張強度、伸び)
圧縮永久ひずみ試験	圧縮による残留歪み
製品検査	外観、寸法、性能

(12) ゴム製品等の品質確認をした場合における瑕疵担保の取扱い

第三者による品質証明書類を提出し監督員の確認を得た場合であっても、後に製品不良等が判明した場合に請負者の瑕疵担保責任が免責されるものではない。

## 7 その他

本特記仕様書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 野比高区配水池改良工事

- 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。
- 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 type="checkbox"/> 他の工事の開始又は完了の時期による影響										
	<input checked="" 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)	1) 使用材料においては、制作期間を十分に考慮し準備工期を設定すること。									
	<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・資機材置き場用の民有地等の借地										
	<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・環境排水等)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 type="checkbox"/> 水替え・流入防止施設										
	<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"> <tr> <th>A工事</th> <th>B工事</th> <th>C工事</th> <th>D工事</th> <th>E工事</th> </tr> <tr> <td>1名 / 日</td> <td>1名 / 日</td> <td>1名 / 日</td> <td>1名 / 日</td> <td></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203人を見込んでいる。】	A工事	B工事	C工事	D工事	E工事	1名 / 日	1名 / 日	1名 / 日	1名 / 日
A工事	B工事	C工事	D工事	E工事							
1名 / 日	1名 / 日	1名 / 日	1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
□工道事路用関係	<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"/> 搬入路の使用中及び使用後の処置	
	<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	
	<input type="checkbox"/> 仮設備の構造及び施工方法の指定	
	<input type="checkbox"/> 仮設備の設計条件の指定	
■建設副産物関係	<input checked="" type="checkbox"/> 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。
	<input checked="" type="checkbox"/> 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。
	<input checked="" type="checkbox"/> 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。
□薬入液関注係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法の施工	
	<input type="checkbox"/> 周辺環境への調査	
□工事用支障等	<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	
	<input checked="" type="checkbox"/> 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 checked="" type="checkbox"/> 支給材料及び貸与品	1) 新設配水池に設置する水位計は貸与する。
	<input checked="" type="checkbox"/> 関係機関・自治体等との近接工事協議に係る条件等	1) 高圧電線付近での作業であるため、関係機関と事前協議を行い、指示のあった事項については遵守すること。また、協議内容を作業員全員に周知すること。
	<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	

# 野比高区配水池改良工事

## 工事設計書

横須賀市上下水道局

総括表

平成 30 年度	工事番号													
工事名	野比高区配水池改良工事													
ブロック番号	5300	工事場所	横須賀市ハイランド1丁目1686番185											
予算科目														
設計説明	<p>本工事は、上記地内の既設配水池の老朽化に伴い、既設配水池の改良及び新設配水池の設置を行うものであり、主な工事概要は下記のとおりである。</p> <p>記</p> <table><tbody><tr><td>A 既設配水池改良工事</td><td>1式</td></tr><tr><td>B 新設配水池設置工事</td><td>1式</td></tr><tr><td>C 場内配管工事</td><td>1式</td></tr><tr><td>D 場内整備工事</td><td>1式</td></tr><tr><td>E 電気設備工事</td><td>1式</td></tr></tbody></table> <p>工期 自平成 年 月 日 至平成 年 月 日</p>				A 既設配水池改良工事	1式	B 新設配水池設置工事	1式	C 場内配管工事	1式	D 場内整備工事	1式	E 電気設備工事	1式
A 既設配水池改良工事	1式													
B 新設配水池設置工事	1式													
C 場内配管工事	1式													
D 場内整備工事	1式													
E 電気設備工事	1式													
工事施工方法	請負	工事日数	420日											

横須賀市上下水道局

## 設 計 基 本 情 報

### 設計情報

設計書番号	013000097
設計種別	当初設計
工事番号	
工事名称	野比高区配水池改良工事
ブロック番号	5300

### 諸経費情報

単価世代	2018年 7月 1日
諸経費の工種	特記仕様書による
施工地域補正	特記仕様書による
前払金支出割合	40%
契約保証費	0.04% 金錢的保証
処分費控除	なし

横須賀市上下水道局

## 本工事内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
配水池改良工事								/A
請負工事費								/B
直接工事費								/B
材料費								/C
	材料費	既設配水池 内部配管		式	1			第 1 号内訳書参照 0U102
	材料費	新設配水池 配水池本体・付帯設備・内部配管		式	1			第 2 号内訳書参照 0U101
	材料費	流入管		式	1			第 3 号内訳書参照 0U103
	材料費	流出管(連通管)		式	1			第 4 号内訳書参照 0U104
	材料費	排水管・越流管		式	1			第 5 号内訳書参照 0U105
	材料費	応急給水管		式	1			第 6 号内訳書参照 0U106
	材料費 計							+3

P-1

### 付属 1

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	工事費 A		既設配水池改良工事	式	1			/H
		A-1 足場工		式	1			第 7 号内訳書参照 0U007
		A-2 カッターア工		式	1			第 8 号内訳書参照 0U008
		A-3 劣化調査		式	1			第 9 号内訳書参照 0U009
		A-4 内面防食工		式	1			第 10 号内訳書参照 0U010
		A-5 付帯設備工	配水池内部	式	1			第 11 号内訳書参照 0U011
		A-6 付帯設備工	配水池外部	式	1			第 12 号内訳書参照 0U012
		A-7 既設配水池洗浄		式	1			第 13 号内訳書参照 0U013
		A-8 外壁塗装改修工		式	1			第 14 号内訳書参照 0U014
		A-9 防水改修工		式	1			第 15 号内訳書参照 0U015
		交通管理工	A工事	式	1			第 16 号内訳書参照 0U022

P-2

## 付属 2

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	A小計							+4
	工事費 B		新設配水池設置工事	式	1			/H
		B-1 仮設工		式	1			第 17 号内訳書参照 8U001
		B-2 新設配水池基礎工		式	1			第 18 号内訳書参照 8U002
		B-3 新設配水池設置工		式	1			第 19 号内訳書参照 8U003
		B-4 新設配水池洗浄		式	1			第 20 号内訳書参照 8U004
	交通管理工	B工事		式	1			第 21 号内訳書参照 8U020
	B小計							+4
	工事費 C		場内配管工事	式	1			/H
		C-1 土留工	矢板長3.0m L=14m 設置撤去3回 両側・全面	式	1			第 22 号内訳書参照 8U005
		C-2 場内配管工		式	1			第 23 号内訳書参照 8U006

P-3

## 付属 3

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通管理工	C工事		式	1			第 24 号内訳書参照 8U021
	C小計							+4
	工事費 D		場内整備工事	式	1			/H
		D-1 外構整備工		式	1			第 25 号内訳書参照 8U016
		D-2 応急給水栓設置工		式	1			第 26 号内訳書参照 8U017
		D-3 場内整備工		式	1			第 27 号内訳書参照 8U018
	交通管理工	D工事		式	1			第 28 号内訳書参照 8U023
	D小計							+4
	工事費 計							+3
	直接工事費 計							+1P
	間接工事費							/H

P-4

## 付属 4

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		共通仮設費						(しゅん工CAD図面含む) /H
		共通仮設費		式	1			%30Kr
		準備費		式	1			第 29 号内訳書参照 @U110
		運搬費		式	1			第 30 号内訳書参照 @U107
		技術管理費		式	1			第 31 号内訳書参照 @U108
		共通仮設費 計						+3K
		純工事費						++J
		現場管理費		式	1			%30Jo
		工事原価						++G
		一般管理費等						/H
		一般管理費等		式	1			%07Gp

P-5

## 付属 5

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		一般管理費等 計						+3
		スクラップ評価額		式	1			第 32 号内訳書参照 @U109
		工事価格						++T

P-6

## 付属 6

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
電気設備工事								/A
請負工事費								/B
	機器費							/I
		機器費		式	1			第 33 号内訳書参照 00019
	機器費	計						++J
	工事費							/H
		輸送費		式	1			局独自 Y0233
		材料費		式	1			第 1 号一位代価表参照 Z0015-B00
		一般労務費		式	1			第 2 号一位代価表参照 Z0016-B00
		技術労務費		式	1			第 3 号一位代価表参照 Z0017-B00
		複合工費		式	1			第 4 号一位代価表参照 Z0018-B00

P-7

## 付属 7

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		直接経費		式	1			第 5 号一位代価表参照 Z0020-B00
	工事費	計						++3
		直接工事費 計						++P
		間接工費費						/H
		共通仮設費						(しゅん工 CAD 図面含む) /H
		共通仮設費		式	1			%99Y1
		準備費		式	1			第 6 号一位代価表参照 Z0019-B00
		共通仮設費 計						++3K
		純工事費						++J
		現場管理費		式	1			%99Y2
		現場管理費 計						++3

P-8

## 付属 8

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		据付間接費						/H
		据付（技術者）間接費		式	1			!28Z1
		据付（機器）間接費		式	1			!28Z2
		据付間接費 計						+J
		据付工事原価						++E
		設計技術費						/B
		設計技術費		式	1			%99V4
		設計技術費 計						+4
		工事原価						++G
		一般管理費等		式	1			%99V3
		一般管理費等 計						+3

P-9

## 付属 9

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
工事価格								++T
工事価格 (改め計)								++K
工事価格 合計								++A
消費税等相当額				式	1			%S8
請負工事費 合計								++U

P-10

## 第1号内訳書 材料費

既設配水池  
内部配管

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
片フランジ付ラッパ口付短管	連通管 SUS329J4L 300A×2000L	本	1			局独自 Y0158
両フランジ付ロングエルボ付短管	連通管 SUS304 300A×1650L	本	1			局独自 Y0159
片フランジ付スティフナー付短管	連通管 SUS304 300A×600L	本	1			局独自 Y0160
ラッパ口付ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	1			局独自 Y0161
ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	2			局独自 Y0162
短管	流出管 SUS304 300A×250L	本	1			局独自 Y0163
空気弁付T字管	流出管 SUS304 300A×80L·800L	本	1			局独自 Y0164
短管	流出管 SUS304 300A×1400L	本	1			局独自 Y0165
片フランジ付ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	1			局独自 Y0166
片フランジ付スティフナー付短管	流出管 SUS304 300A×1200L	本	1			局独自 Y0167
ラッパ口付ロングエルボ付短管	排水管 SUS304 200A×150L	本	1			局独自 Y0168

P-11

## 第1号付属1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
短管	排水管 SUS304 200A×1200L	本	1			局独自 Y0169
両フランジ付ロングエルボ付短管	越流管 SUS329J4L 200A×2500L	本	1			局独自 Y0171
片フランジ付ラッパ口付短管	越流管 SUS329J4L 200A×1800L	本	1			局独自 Y0170
片フランジ付スティフナー付短管	越流管 SUS329J4L 200A×600L	本	1			局独自 Y0172
ラッパ口付短管	応急給水管 SUS304 80A×175L	本	1			局独自 Y0173
フレキシブル管	応急給水管 SUS304 80A×2900L	本	1			局独自 Y0174
切管 VP 全周有孔管	防波管 Φ250×2500L	本	2			局独自 Y0175
切管 VP 全周有孔管	防波管 Φ250×3050L	本	2			局独自 Y0176
ソケット VP	防波管 Φ250	個	2			局独自 Y0177
振れ止め金具	SUS329J4L 200A用 越流管用	組	1			局独自 Y0178
振れ止め金具	SUS304 200A用 越流管用	組	2			局独自 Y0179

P-12

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
振れ止め金具	SUS329J4L Φ250 防波管用	組	2			局独自 Y0180
振れ止め金具	SUS304 Φ250 防波管用	組	4			局独自 Y0181
振れ止め金具	SUS329J4L 300A 連通管用	組	1			局独自 Y0182
振れ止め金具	SUS304 300A 連通管・流出管用	組	4			局独自 Y0183
振れ止め金具	SUS304 300A 流出管管下架台用	組	1			局独自 Y0184
防波管配線用ガイド	SUS329J4L	組	1			局独自 Y0185
計						

## 第2号内訳書 材料費

新設配水池  
配水池本体・付帯設備・内部配管

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床版材	架台を含む	式	1			局独自 Y0056
壁版材		式	1			局独自 Y0057
屋根版材		式	1			局独自 Y0058
内部補強材		式	1			局独自 Y0059
人孔	SUS329J4L Φ600 施錠装置付	組	1			局独自 Y0060
搬入孔	SUS329J4L 施錠装置付	組	1			局独自 Y0061
採水孔兼通気筒	SUS329J4L Φ600×Φ350 施錠装置付	組	2			局独自 Y0062
内部タラップ(背かご付)	気相部SUS329J4L・液相部SUS304	組	1			局独自 Y0063
外部タラップ(背かご付)	SUS316 直はしご	組	1			局独自 Y0064
歩廊	SUS316 W=600	式	1			局独自 Y0065
手すり	SUS316	式	1			局独自 Y0066

## 第2号付属1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
庇	SUS329J4L	式	1			局独自 Y0067
電極ボックス	SUS329J4L 600×600×600H	個	1			局独自 Y0068
電極座	250A	組	1			局独自 Y0069
水位計ボックス	SUS329J4L 600×600×600H	個	1			局独自 Y0070
水位計座	250A	組	1			局独自 Y0071
水位計取付架台	SUS316 φ60×1200H	組	1			局独自 Y0072
水位標	固定金具を含む 固定金具は気相部SUS329J4L・液相部SUS304	組	1			局独自 Y0073
片フランジ付ラッパ口付短管	流入管 SUS329J4L 200A×3100L	本	1			局独自 Y0074
片フランジ付ロングエルボ付短管	流入管 SUS304 200A×1100L	本	1			局独自 Y0075
短管	流入管 SUS304 200A×800L	本	1			局独自 Y0076
ラッパ口付ロングエルボ付短管	流出管 SUS304 300A×1260L	本	1			局独自 Y0077

P-15

## 第2号付属2

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
短管	流出管 SUS304 300A×640L	本	1			局独自 Y0078
片フランジ付ラッパ口付短管	越流管 SUS329J4L 200A×4000L	本	1			局独自 Y0079
片フランジ付ロングエルボ付短管	越流管 SUS329J4L 200A×1100L	本	1			局独自 Y0080
短管	越流管 SUS329J4L 200A×800L	本	1			局独自 Y0081
ロングエルボ付短管	排水管 SUS304 200A×850L	本	1			局独自 Y0082
短管	排水管 SUS304 200A×2100L	本	1			局独自 Y0083
片フランジ付短管	応急給水管 SUS304 80A×300L	本	1			局独自 Y0084
補修弁 (ボルト弁 2種 RF形-GF形 浅埋用)	φ75, L=100 バーナー式 内外面粉体塗装 JWWA B 126	基	1			局独自 N3513-070
合フランジ	80A×65A SUS	個	1			局独自 Y0120
両ニップル	65A SUS	個	1			局独自 Y0121
差込式單口消火栓	65A×180° SUS	個	1			局独自 Y0122

P-16

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防波管	VP 全周有孔管 Φ250×4000L	本	2			局独自 Y0085
振れ止め金具	SUS304 200A用	組	4			局独自 Y0086
振れ止め金具	SUS329J4L 200A用	組	2			局独自 Y0087
振れ止め金具	SUS304 Φ250用	組	4			局独自 Y0088
振れ止め金具	SUS329J4L Φ250用	組	2			局独自 Y0089
計						

## 第3号内訳書 材料費

流入管

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう	長	個	1			局独自 A1840
仕切弁きょう	短	個	2			局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	3			局独自 A1842
空気弁鉄蓋	Φ600 JWWA B 132	個	1			局独自 A1843
消火栓用レジコンボックス (A+C+底板)	600*600 (2タイプ合計) JWWA K148:2000	組	1			局独自 A1856
フランジ蓋 形式2	Φ200	枚	2			局独自 N1615-200
溶接短管(鋼板製) GF形	200*200 L=400	個	1			局独自 Y0031
仕切弁	Φ200 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	3			建物、積資・2018/06/01・289,439 N3200-200
補修弁(ボール弁 2種 RF形-GF 形 浅埋用)	Φ75, L=100 ハーフ式 内外面粉体塗装 JWWA B 126	基	1			局独自 N3513-070
直管	200A×4000L SUS304 Sch10s	本	8			局独自 Y0136
ロングエルボ	200A×45° SUS304 Sch10s	個	8			局独自 Y0138

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
チーズ	200A×80A SUS316 Sch10s	個	1			局独自 Y0139
チーズ	200A×200A SUS304 Sch10s	個	2			局独自 Y0140
管フランジ	80A SUS316	個	1			局独自 Y0132
管フランジ	200A SUS304	個	4			局独自 Y0141
二つ割バンド	200A SUS304 Sch10s	個	1			局独自 Y0143
フレキシブル管	200A 変位量300mm	本	1			局独自 Y0144
町野式口金付急速空気弁	フランジ一体型 φ75×φ25	基	1			局独自 Y0118
計						

## 第4号内訳書 材料費

流出管(連通管)

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう	長	個	2			局独自 A1840
仕切弁きょう	短	個	3			局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	5			局独自 A1842
空気弁鉄蓋	φ600 JWWA B 132	個	1			局独自 A1843
消火栓用レジコンボックス (A+C+底板)	600*600 (2タイプ合計) JWWA K148:2000	組	1			局独自 A1856
フランジ蓋 形式2	φ300	枚	1			局独自 N1615-300
仕切弁	φ200 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	1			建物, 積資・2018/06/01・289, 439 N3200-200
仕切弁	φ300 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	5			建物, 積資・2018/06/01・289, 439 N3200-300
補修弁(ボール弁 2種 RF形-GF 形 浅埋用)	φ75, L=100 ハーフ式 内外面粉体塗装 JWWA B 126	基	1			局独自 N3513-070
直管	300A×4000L SUS304 Sch10s	本	9			局独自 Y0145
直管	300A×4000L SUS316 Sch10s	本	1			局独自 Y0146

## 第 4 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロングエルボ	300A×45° SUS304 Sch10s	個	11			局独自 Y0147
チーズ	150A×150A SUS316 Sch10s	個	1			局独自 Y0134
チーズ	300A×80A SUS316 Sch10s	個	1			局独自 Y0148
チーズ	300A×300A SUS304 Sch10s	個	3			局独自 Y0149
レデューサ	300A×150A SUS316 Sch10s	個	1			局独自 Y0152
レデューサ	300A×200A SUS304 Sch10s	個	1			局独自 Y0153
管フランジ	80A SUS316	個	1			局独自 Y0132
管フランジ	150A SUS316	個	2			局独自 Y0135
管フランジ	200A SUS304	個	2			局独自 Y0141
管フランジ	300A SUS304	個	6			局独自 Y0150
管フランジ	300A SUS316	個	2			局独自 Y0151

P-21

## 第 4 号 付属 2

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
二つ割バンド	300A SUS304 Sch10s	個	1			局独自 Y0154
フレキシブル管	300A 変位量300mm	本	3			局独自 Y0155
町野式口金付急速空気弁	フランジ一体型 Φ75×Φ25	基	1			局独自 Y0118
計						

P-22

## 第5号内訳書 材料費

排水管・越流管

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう	長	個	1			局独自 A1840
仕切弁きょう	短	個	1			局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	2			局独自 A1842
逆臭防止弁	φ200 VP	個	1			局独自 Y0119
仕切弁	φ200 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	2			建物、積資・2018/06/01・289,439 N3200-200
直管	200A×4000L SUS304 Sch10s	本	8			局独自 Y0136
ロングエルボ	200A×90° SUS304 Sch10s	個	7			局独自 Y0137
ロングエルボ	200A×45° SUS304 Sch10s	個	4			局独自 Y0138
チーズ	200A×200A SUS304 Sch10s	個	3			局独自 Y0140
管フランジ	200A SUS304	個	4			局独自 Y0141
二つ割バンド	200A SUS304 Sch10s	個	2			局独自 Y0143

P-23

## 第5号付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フレキシブル管	200A 変位量300mm	本	4			局独自 Y0144
管フランジ	200A SS400	個	1			局独自 Y0156
フランジ蓋	200A SS400	個	1			局独自 Y0157
計						

P-24

## 第 6 号 内訳書 材料費

応急給水管

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仕切弁きょう	短	個	1			局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	1			局独自 A1842
仕切弁	φ 75 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	1			建物, 積資・2018/06/01・289, 439 N3200-070
直管	80A×4000L SUS304 Sch10s	本	6			局独自 Y0128
ロングエルボ	80A×90° SUS304 Sch10s	個	5			局独自 Y0129
チーズ	80A×80A SUS304 Sch10s	個	1			局独自 Y0130
管フランジ	80A SUS304	個	4			局独自 Y0131
フレキシブル管	80A 変位量300mm	本	1			局独自 Y0133
合フランジ	80A×65A SUS	個	2			局独自 Y0120
両ニップル	65A SUS	個	2			局独自 Y0121
差込式単口消火栓	65A×180° SUS	個	2			局独自 Y0122

P-25

## 第 6 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ねじ込み形ボールバルブ	50A	個	1			局独自 Y0123
計						

P-26

## 第7号内訳書 A-1 足場工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
手すり先行型枠組足場工	油圧伸縮ジグ型 25t吊	掛m2	359			第7号一位代価表参照 D1879-J01
単管足場工	油圧伸縮ジグ型 25t吊	掛m2	10			第8号一位代価表参照 D1879-J02
ローリングタワー(移動式足場)基本料	作業床高6,400mm 4段	台	1			局独自 Y0042
ローリングタワー(移動式足場)賃料	作業床高6,400mm 4段	台・日	90			局独自 Y0043
計						

P-27

## 第8号内訳書 A-2 カッター工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート舗装版切断濁水処理工	ダンプトラック 2t積級 運搬2回	式	1			第9号一位代価表参照 D332A1-J01*
C舗装版切断工	C舗装厚15cm以下	m	103			第10号一位代価表参照 DP040036-J01
コアボーリング工	φ300 横向き	m	1			局独自 Y0102
コアボーリング工	φ400 横向き	m	1			局独自 Y0103
コアボーリング工	φ500 横向き	m	1			局独自 Y0104
コアボーリング工	φ350 下向き	m	1			局独自 Y0105
ワイヤーソーイング工	搬入孔	m2	1			局独自 Y0106
コアボーリング工	φ50 下向き ワイヤー誘導孔	m	1			局独自 Y0107
コアボーリング工	φ150 下向き 吊り降ろし用	m	1			局独自 Y0108
切断片吊り下ろし工	2ブロック	式	1			局独自 Y0109
搬運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取扱い)	人力積込 DID区間有 4.5km以下	m3	0.7			第11号一位代価表参照 DP020101-J02

P-28

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材処理料（東部地区）	有筋C0殻 処分費の対象	m3	0.7			県単価・2018/07/01・103 K0027
計						

## 第 9 号 内訳書 A-3 劣化調査

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋探査	コア抜き箇所	式	1			局独自 Y0003
目視調査	配水池内外面	式	1			局独自 Y0004
表面硬度測定	シュミットハンマー法	箇所	23			局独自 Y0005
圧縮強度試験	φ75 コア採取含む	試料	7			局独自 Y0006
調査箇所補修	φ75 コア抜き箇所	箇所	6			局独自 Y0007
塩化物イオン含有量測定	φ50 コア採取含む 電位差滴定法	試料	6			局独自 Y0008
調査箇所補修	φ50 コア抜き箇所	箇所	5			局独自 Y0009
小径コア採取	φ25	箇所	13			局独自 Y0010
E PMA分析	小径コア φ25 塩素、炭素、ケイ素、カルシウム	試料	13			局独自 Y0011
中性化深さ測定	小径コア φ25 フェノールフタレン法	試料	13			局独自 Y0012
調査箇所補修	φ25 コア抜き箇所	箇所	12			局独自 Y0013

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
既存塗膜調査	引張試験及び厚み測定 配水池内面	箇所	11			局独自 Y0014
計						

## 第 10 号 内訳書 A-4 内面防食工 1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
旧塗膜除去工	サンダー使用 ガラ上げ及び処分を含む 配水池内面	m <sup>2</sup>	280			局独自 Y0016
高压洗浄工	15MPa 廃液回収及び処分を含む	m <sup>2</sup>	364			局独自 Y0017
下地修復工	側壁部 繊維補強ボリマーセメントモルタル t=10mm	m <sup>2</sup>	200			局独自 Y0018
下地修復工	天井部 繊維補強ボリマーセメントモルタル t=10mm	m <sup>2</sup>	84			局独自 Y0019
下地修復工	底板部 繊維補強ボリマーセメントモルタル t=10mm	m <sup>2</sup>	80			局独自 Y0020
F R P 防食工	側壁部 素地調整含む	m <sup>2</sup>	200			局独自 Y0021
F R P 防食工	天井部 素地調整含む	m <sup>2</sup>	84			局独自 Y0022
F R P 防食工	底板部 素地調整含む	m <sup>2</sup>	80			局独自 Y0023
計						

## 第 11 号 内訳書 A-5 付帯設備工

配水池内部

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
連通管 内部配管工	300A	式	1			局独自 Y0187
流出管 内部配管工	300A	式	1			局独自 Y0188
ドレーン管 内部配管工	200A	式	1			局独自 Y0189
越流管 内部配管工	200A	式	1			局独自 Y0190
応急給水管 内部配管工	80A	式	1			局独自 Y0191
防波管 内部配管工	Φ250×2本	式	1			局独自 Y0192
振れ止め金具・ガイド金物設置工		箇所	16			局独自 Y0196
側壁貫通部等処理工	配水池・弁室貫通部処理 既設管内充填・配水池内外止水コンクリート	式	1			第 12 号一位代価表参照 Z0009-B00
既設内部配管撤去工	200A SP	m	11			局独自 Y0193
管類運搬処分工 200 (SP)		m	11			第 13 号一位代価表参照 G0224-B00
既設内部配管撤去工	300A SP	m	1			局独自 Y0194

P-33

## 第 11 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管類運搬処分工 300 (SP)		m	1			第 14 号一位代価表参照 G0225-B00
既設内部配管撤去工	Φ250 VP	m	5			局独自 Y0195
管類運搬処分工 Φ250 (VP)		m	5			第 15 号一位代価表参照 Z0013-B00
水位標設置工	固定金具を含む 固定金具は気相部SUS329J4L・液相部SUS304	式	1			局独自 Y0197
ステップ設置工	あと施工用ステップ	本	19			第 16 号一位代価表参照 Z0011-B00
計						

P-34

## 第 12 号 内訳書 A-6 付帯設備工

配水池外部

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼製外階段設置工	材工 SUS316 基礎を含む	式	1			局独自 Y0198
通気筒設置工	材工 SUS329J4L $\phi 300 \times \phi 100$	式	1			局独自 Y0199
搬入孔覆蓋設置工	材工 SUS329J4L 2000×2000	式	1			局独自 Y0200
採水孔兼通気筒設置工	材工 SUS329J4L $\phi 600 \times \phi 350$	式	1			局独自 Y0201
水位計取付架台	SUS316 $\phi 60 \times 1200H$	組	1			局独自 Y0072
架空電線固定用金具取付け		箇所	2			第 17 号一位代価表参照 Z0014-B00
既設外階段撤去工	鋼製外階段	式	1			局独自 Y0204
既設人孔蓋撤去工	鋼製人孔蓋	式	1			局独自 Y0205
既設屋上手すり撤去工	鋼製手すり	式	1			局独自 Y0206
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	2.2			撤去鋼材 局独自 P0060
コンクリート工(18-12-25(20)W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車 打設量10~100m <sup>3</sup> 未満 延長60m以下	m <sup>3</sup>	0.5			開口部 第 18 号一位代価表参照 D020102-J01

P-35

## 第 12 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
一般型枠工	鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	5			第 19 号一位代価表参照 DP020104-J02
一般型枠工	鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m <sup>2</sup>	1			第 20 号一位代価表参照 DP020104-J03
アンカーワーク	壁面 D16 L=70mm 削孔含む	本	12			第 21 号一位代価表参照 Z0012-B00
鉄筋工	SD345 D16~25 10 t未満 一般構造物	kg	8			第 22 号一位代価表参照 DS001-J02
構造物とりこわし工 鉄筋構造物	人力施工 制約無 昼間 手間のみ	m <sup>3</sup>	0.5			第 23 号一位代価表参照 DSH026030-J01
敷運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 DID区間有 4.5km以下	m <sup>3</sup>	0.5			第 11 号一位代価表参照 DP020101-J02
廃材処理料(東部地区)	有筋Co盤 処分費の対象	m <sup>3</sup>	0.5			県単価・2018/07/01・103 K0027
計						

P-36

## 第 13 号 内訳書 A-7 既設配水池洗浄

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
次亜塩素酸ナトリウム水溶液	12%溶液 20kg/箱	箱	3			局独自 Y0001
チオ硫酸ナトリウム水溶液	30%溶液 20kg/箱	箱	3			局独自 Y0002
通水前清掃及び洗浄	既設配水池	回				清掃回数1回 局独自 Y0024
計						

P-37

## 第 14 号 内訳書 A-8 外壁塗装改修工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
既存塗膜除去工	温水高圧洗浄 全面除去 塗膜の回収・処分を含む	m <sup>2</sup>	162			局独自 Y0026
コンクリート表面含浸工	高濃度シラン系含浸材	m <sup>2</sup>	162			局独自 Y0027
素地調整工	下地調整材C-2 塗膜厚1mm	m <sup>2</sup>	162			局独自 Y0028
耐候性塗料塗り	A種 ふつ素樹脂塗料 コンクリート面	m <sup>2</sup>	162			局独自 Y0029
表示板	アクリル板 A4	枚	3			局独自 Y0030
計						

P-38

## 第 15 号 内訳書 A-9 防水改修工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
既存塗膜除去工	温水高圧洗浄 全面除去 塗膜の回収・処分を含む	m2	96			局独自 Y0026
下地調整工	ガリマーセメントペースト	m2	79			局独自 Y0032
ウレタン系塗膜防水工	X-1 絶縁工法 球面部	m2	79			局独自 Y0033
ウレタン系塗膜防水工	X-2 密着工法	m2	20			局独自 Y0034
脱気筒設置	材工共 SUS製	本	6			局独自 Y0035
水切り金物設置	材工共 アルミニウム製	m	36			局独自 Y0036
目地工	材工共	式	1			局独自 Y0037
手すり設置工	材工共 アルミ手すり (曲げ加工) H=1.1m	m	34			局独自 Y0038
コンクリート工(18-12-25(20)W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車打設量10~100m <sup>3</sup> 未満 延長60m以下	m3	2.1			歩廊 第 18 号一位代価表参照 DP020102-J01
一般型枠工	鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m2	10			歩廊 第 20 号一位代価表参照 DP020104-J03
計						

P-39

## 第 16 号 内訳書 交通管理工

A 工事

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						

P-40

## 第 17 号 内訳書 B-1 仮設工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
動力車 貸料	11か月間	台	1			局独自 Y0110
重荷平台車 貸料	11か月間	台	1			局独自 Y0111
バケット台車 貸料	11か月間 0.5m <sup>3</sup>	台	1			局独自 Y0112
レール部材 貸料	11か月間	式	1			局独自 Y0113
モノレール架設費		式	1			局独自 Y0114
モノレール撤去費		式	1			局独自 Y0115
返納整備費		式	1			局独自 Y0116
人力積込工	土砂	m <sup>3</sup>	166.5			第 24 号一位代価表参照 DP020008-J01
人力積込工	Co塊	m <sup>3</sup>	20.6			第 25 号一位代価表参照 DP020008-J02
計						

P-41

## 第 18 号 内訳書 B-2 新設配水池基礎工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎積込工(小規模土工)		m <sup>2</sup>	58			第 26 号一位代価表参照 DP020015-J01
殻運搬工(舗装版破碎)	機械積込(小規模土工) DID区間有 4.5km以下	m <sup>3</sup>	5.8			第 27 号一位代価表参照 DP020101-J01
廃材処理料(東部地区)	無筋Co殻 処分費の対象	m <sup>3</sup>	5.8			県単価・2018/07/01・103 K0026
床掘り工	土砂 小規模	m <sup>3</sup>	5.8			路盤 第 28 号一位代価表参照 DP020012-J01
積込工(ムース)	土砂 小規模(標準以外)	m <sup>3</sup>	5.8			路盤 第 29 号一位代価表参照 DP020007-J01
土砂等運搬工(小規模)	BH山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )積込 DID区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 4.5km以下	m <sup>3</sup>	5.8			路盤 第 30 号一位代価表参照 DP020002-J01
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m <sup>3</sup>	5.8			県単価・2018/07/01・103 K0028
床掘り工	土砂 小規模	m <sup>3</sup>	26.3			第 28 号一位代価表参照 DP020012-J01
積込工(ムース)	土砂 小規模(標準以外)	m <sup>3</sup>	23.8			残土 第 29 号一位代価表参照 DP020007-J01
土砂等運搬工(小規模)	BH山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )積込 DID区間有 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 5.0km以下	m <sup>3</sup>	23.8			残土 第 31 号一位代価表参照 DP020002-J02
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 <sup>3</sup>	23.8			局独自 K0029

P-42

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し工	小規模 土砂	m3	2.5			発生土 第 32 号一位代価表参照 DP020016-J01
基礎碎石工	厚12.5cm超17.5cm以下 RC-40	m2	54			第 33 号一位代価表参照 DP020033-J01
コンクリート工(18-12-25(20)W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車打設量10~100m <sup>3</sup> 未満 延長60m以下	m3	14.6			第 18 号一位代価表参照 DP020102-J01
一般型枠工	均しCo	m2	5			第 34 号一位代価表参照 DP020104-J01
コンクリート工(24-12-25(20)W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車打設量10~100m <sup>3</sup> 未満 延長60m以下	m3	25.5			第 35 号一位代価表参照 DP020102-J02
一般型枠工	鉄筋・無筋構造物	m2	16			第 19 号一位代価表参照 DP020104-J02
鉄筋工	SD345 D13 10t 未満 一般構造物	kg	21			第 36 号一位代価表参照 DS001-J01
鉄筋工	SD345 D16~25 10t 未満 一般構造物	kg	2,126			第 22 号一位代価表参照 DS001-J02
上層路盤工(施工幅1.8m未満)	全仕上り厚10cm 壓圧回数1層 RC-40	m2	7			第 37 号一位代価表参照 DW431-J01
計						

## 第 19 号 内訳書 B-3 新設配水池設置工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足場工	工事費	式	1			局独自 Y0090
架台工	工事費	式	1			局独自 Y0091
床版工	工事費	式	1			局独自 Y0092
壁版工	工事費	式	1			局独自 Y0093
屋根版工	工事費	式	1			局独自 Y0094
内部補強工	工事費	式	1			局独自 Y0095
付帯設備設置工	工事費	式	1			局独自 Y0096
付帯配管工	資材の吊込み・振れ止め金具の設置を含む	式	1			局独自 Y0097
酸洗い処理	廃液回収・処分を含む	式	1			局独自 Y0098
フランジ継手工(絶縁)	鉄管 JWWA7.5K 呼び径75mm	口	2			応急給水栓 第 38 号一位代価表参照 DW024-J01*
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径65mm	口	2			応急給水栓 第 39 号一位代価表参照 DW0321-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

P-45

## 第 20 号 内訳書 B-4 新設配水池洗浄

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
次亜塩素酸ナトリウム水溶液 20kg/箱	12%溶液 20kg/箱	箱	2			局独自 Y0001
チオ硫酸ナトリウム水溶液 20kg/箱	30%溶液 20kg/箱	箱	2			局独自 Y0002
通水前清掃	新設配水池	回				清掃回数1回 局独自 Y0099
計						

P-46

## 第 21 号 内訳書 交通管理工

B 工事

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						

P-47

## 第 22 号 内訳書 C-1 土留工

矢板長3.0m L=14m 設置撤去3回  
両側・全面

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土留工(軽量鋼矢板たて込み)	機械施工 矢板長3.0m 支保工 軽量金属製	m	34			第 40 号一位代価表参照 DW019-J01
軽量鋼矢板賃料(II型)	L=14m 使用回数3回 矢板長3.0m(14.8kg/m) 軽作業	式	1			第 41 号一位代価表参照 Z0003-B00
軽量金属支保賃料	アラミド繊維製水圧ボルト・水圧ポンプ 賃料日数180日 2段	式	1			第 42 号一位代価表参照 Z0004-B00
計						

P-48

## 第 23 号 内訳書 C-2 場内配管工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不断水分岐工 溶接短管	本管200*分岐200・工事費のみ 浸透探傷試験費含む	箇所	1			局独自 Y0142
SSP布設工 80	被覆, シート, テープ 共	m	23			第 43 号一位代価表参照 F0421-B00
SSP布設工 200	被覆, シート, テープ 共	m	69			第 44 号一位代価表参照 F0424-B00
SSP布設工 300	被覆, シート, テープ 共	m	38			第 45 号一位代価表参照 F0425-B00
仕切弁設置工 φ75		基	1			第 46 号一位代価表参照 F0541-B00
仕切弁設置工 φ200		基	6			第 47 号一位代価表参照 F0544-B00
仕切弁設置工 φ300		基	4			第 48 号一位代価表参照 Z0021-B00
空気弁設置工	レジコン φ75 町野式口金付急速空気弁	箇所	2			第 49 号一位代価表参照 Z0007-B00
管撤去工 200 SP	(切断含)	m	14			第 50 号一位代価表参照 F0781-B00
管撤去工 300 SP	(切断含)	m	4			第 51 号一位代価表参照 F0782-B00
仕切弁きょう撤去工	補正係数0.6	箇所	2			第 52 号一位代価表参照 F0556-B00

P-49

## 第 23 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス鋼管電気溶接工	呼び径80mm 板厚3.0mm 直流溶接機	箇所	18			第 53 号一位代価表参照 DW037-J01*
ステンレス鋼管電気溶接工	呼び径150mm 板厚3.4mm 直流溶接機	箇所	3			第 54 号一位代価表参照 DW037-J02*
ステンレス鋼管電気溶接工	呼び径200mm 板厚4.0mm 直流溶接機	箇所	74			第 55 号一位代価表参照 DW037-J03*
ステンレス鋼管電気溶接工	呼び径300mm 板厚4.5mm 直流溶接機	箇所	39			第 56 号一位代価表参照 DW037-J04*
钢管電気溶接工	B種 呼び径200mm STW290 板厚5.8mm 直流溶接機	箇所	1			第 57 号一位代価表参照 DW036-J01
ステンレス钢管切断工	呼び径80mm 管厚3.0mm 標準作業	口	4			第 58 号一位代価表参照 DW075-J01*
ステンレス钢管切断工	呼び径200mm 管厚4.0mm 標準作業	口	23			第 59 号一位代価表参照 DW075-J02*
ステンレス钢管切断工	呼び径300mm 管厚4.5mm 標準作業	口	10			第 60 号一位代価表参照 DW075-J03*
フランジ接合工 φ75	(JWWA 7.5K)	口	2			第 61 号一位代価表参照 F0471-B00
フランジ接合工 φ150	(JWWA 7.5K)	口	1			第 62 号一位代価表参照 F0473-B00
フランジ接合工 φ200	(JWWA 7.5K)	口	3			第 63 号一位代価表参照 F0474-B00

P-50

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フランジ接合工 $\phi 300$	(JWWA 7.5K)	口	2			第 64 号一位代価表参照 DW0475-B00
フランジ継手工（絶縁）	鉄管 JWWA7.5K 呼び径75mm	口	2			第 38 号一位代価表参照 DW024-J01*
フランジ継手工（絶縁）	鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm	口	1			第 65 号一位代価表参照 DW024-J02*
フランジ継手工（絶縁）	鉄管 JWWA7.5K 呼び径200mm	口	11			第 66 号一位代価表参照 DW024-J03*
フランジ継手工（絶縁）	鉄管 JWWA7.5K 呼び径300mm	口	8			第 67 号一位代価表参照 DW024-J04*
小口径鋼管ねじ込み接合工	呼び径65mm	口	4			第 39 号一位代価表参照 DW0321-J01
小型バックホウ掘削積込	山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	12.6			路盤 第 68 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3.6km 良好 ダンプトラック2t 積 バックホウ山積0.08m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	12.6			路盤 第 69 号一位代価表参照 DW421-J02
廃材処理料（東部地区）	路盤材（上層・下層） 処分費の対象	m <sup>3</sup>	12.6			県単価・2018/07/01・103 K0028
小型バックホウ掘削積込	山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	0.7			残土 第 68 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4.7km 良好 ダンプトラック2t 積 バックホウ山積0.08m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.7			残土 第 70 号一位代価表参照 DW421-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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 <sup>3</sup>	0.7			局独自 K0029
小型バックホウ掘削積込	山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	80.4			土砂 第 68 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3.6km 良好 ダンプトラック2t 積 バックホウ山積0.08m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	80.4			土砂 第 69 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3.6km 良好 ダンプトラック2t 積 バックホウ山積0.08m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	80.4			改良土 第 69 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0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	80.4			第 71 号一位代価表参照 DW411-J01
床掘り工	土砂 小規模	m <sup>3</sup>	87.3			発生土 第 28 号一位代価表参照 DP020012-J01
埋戻し工	小規模 土砂	m <sup>3</sup>	87.3			発生土 第 32 号一位代価表参照 DP020016-J01
上層路盤工（施工幅1.8m未満）	全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40	m <sup>2</sup>	126			第 37 号一位代価表参照 DW431-J01
コンクリート工(18-12-25(20)W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車打設量10～100m <sup>3</sup> 未満 延長60m以下	m <sup>3</sup>	0.7			管防護・弁室内架台 第 18 号一位代価表参照 DP020102-J01
基礎碎石工	厚12.5cm超17.5cm以下 RC-40	m <sup>2</sup>	2			管防護 第 33 号一位代価表参照 DP020033-J01
一般型枠工	鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	5			弁室内架台 第 19 号一位代価表参照 DP020104-J02

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

P-53

## 第 24 号 内訳書 交通管理工

C 工事

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						

P-54

## 第 25 号 内訳書 D-1 外構整備工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
格子片開き門扉設置工	1800H W=1000 基礎手間及び基礎材料を含む	基	1			局独自 Y0211
格子門扉 片開き	W=1000 めっき・塗装 角格子	基	1			局独自 Y0126
格子両開き門扉設置工	1800H W=2000 基礎手間及び基礎材料を含む	基	1			局独自 Y0212
格子門扉 両開き	W=2000 めっき・塗装 角格子	基	1			局独自 Y0127
格子フェンス設置工	1800H 基礎手間及び基礎材料を含む	m	6			局独自 Y0213
格子フェンス	めっき・塗装 角格子	m	6			局独自 Y0125
メッシュフェンス門扉設置工	片開き門扉 1800H 基礎手間及び基礎材料を含む	基	1			局独自 Y0214
メッシュフェンス門扉(片開き)	1800H W=1000	基	1			局独自 Y0055
メッシュフェンス設置工	1800H 基礎手間及び基礎材料を含む	m	3			局独自 Y0215
メッシュフェンス	1800H	m	3			局独自 Y0054
既設格子門扉撤去工	鋼製門扉	式	1			局独自 Y0208

P-55

## 第 25 号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
既設格子フェンス撤去工	鋼製フェンス	m	6			局独自 Y0209
既設メッシュフェンス撤去工	鋼製フェンス	m	3			局独自 Y0210
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	1			撤去鋼材 局独自 PO060
弁室覆蓋	FRP製 5分割 開口寸法2300×3600	組	1			局独自 Y0039
既設弁室覆蓋撤去工	FRP製覆蓋	式	1			局独自 Y0207
廃プラスチック運搬処分工		t	0.4			撤去覆蓋 第 72 号一位代価表参照 Z0002-B00
構造物とりこわし工 鉄筋構造物	人力施工 制約無 昼間 手間のみ	m3	0.6			第 23 号一位代価表参照 DSH026030-J01
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	m3	0.6			第 11 号一位代価表参照 DP020101-J02
廃材処理料(東部地区)	有筋Co殻 処分費の対象	m3	0.6			県単価・2018/07/01・103 K0027
計						

P-56

## 第 26 号 内訳書 D-2 応急給水栓設置工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
応急給水栓ボックス(1)設置工	材工 SUS316 600×550×400	式	1			局独自 Y0202
応急給水栓ボックス(2)設置工	材工 SUS316 600×550×400	式	1			局独自 Y0203
応急給水栓ボックス(3)設置工	材工 SUS316 支持金具・架台等含む	式	1			局独自 Y0101
災害用資材ボックス	SUS316 2000×1000×1000	式	1			局独自 Y0186
表示板	アクリル板 A4	枚	1			局独自 Y0030
コンクリート工(18-12-25(20)W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車打設量10~100m <sup>3</sup> 未満 延長60m以下	m <sup>3</sup>	0.4			架台 第 18 号一位代価表参照 DP020102-J01
一般型枠工	鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	3			第 19 号一位代価表参照 DP020104-J02
アンカーワーク	壁面 D16 L=130mm 削孔含む	本	8			第 73 号一位代価表参照 Z0010-B00
計						

P-57

## 第 27 号 内訳書 D-3 場内整備工

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎積込工(小規模土工)		m <sup>2</sup>	126			場内舗装 第 26 号一位代価表参照 DP020015-J01
殻運搬工(舗装版破碎)	機械積込(小規模土工) DID区間有 4.5km以下	m <sup>3</sup>	12.6			第 27 号一位代価表参照 DP020101-J01
廃材処理料(東部地区)	無筋C0殻 処分費の対象	m <sup>3</sup>	12.6			県単価・2018/07/01・103 K0026
不陸整正工(施工幅1.8m未満)	路盤材整正厚3cm	m <sup>2</sup>	133			第 74 号一位代価表参照 DW432-J01
コンクリート工(18-12-25(20)W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車打設量10~100m <sup>3</sup> 未満 延長60m以下	m <sup>3</sup>	9.7			第 18 号一位代価表参照 DP020102-J01
アスファルト乳剤	PK3 プライムコート用	L	168			県単価・2018/07/01・65 K3059
沥青質目地板	厚10mm	m <sup>2</sup>	2			県単価・2018/07/01・65 K3061
U型側溝工	18*18*60	m	18			第 75 号一位代価表参照 Z0001-B00
構造物とりこわし工 鉄筋構造物	人力施工 制約無 昼間 手間のみ	m <sup>3</sup>	0.4			既設側溝 第 23 号一位代価表参照 DSH026030-J01
殻運搬工(C0(無筋・鉄筋)構造物取壊し)	人力積込 DID区間有 4.5km以下	m <sup>3</sup>	0.4			第 11 号一位代価表参照 DP020101-J02
廃材処理料(東部地区)	有筋C0殻 処分費の対象	m <sup>3</sup>	0.4			県単価・2018/07/01・103 K0027

P-58

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計						

P-59

## 第 28 号 内訳書 交通管理工

D 工事

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						

P-60

## 第 29 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-61

## 第 30 号 内訳書 運搬費

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設材運搬用積み卸し費	基地～現場～基地	t	2.5			実務必携・平成29年度版・14 P0057
材料運搬基本単価	距離10kmまで 製品長12m以内	t	5			実務必携・平成29年度版・13 P0059
計						

P-62

## 第 31 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
新設配水池溶接検査費	浸透探傷試験等	式	1			局独自 Y0100
既設配水池内面防食工技術管理費	環境管理・検査・養生等	式	1			局独自 Y0025
鋼管 X 線検査工	撮影箇所その他 呼び径1000mm未満	枚	14			第 76 号一位代価表参照 DW03H-J01
劣化調査報告書作成	配水池劣化調査	式	1			局独自 Y0015
計						

P-63

## 第 32 号 内訳書 スクラップ評価額

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
スクラップ費	鋳鉄類（ライニング無）	kg	96			局独自 K5102
スクラップ費	鋼管類	kg	1,018			局独自 K5103
スクラップ費	鉄 ヘビー H 1	t	3.2			局独自 Y0045
計						

P-64

## 第 33 号 内訳書 機器費

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水位計	浄水用	台	1			局独自 V0216
計						

## 第1号 一位代価表 材料費

1式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
制御ケーブル	CEE/F 2mm2(10心)	m	33			13 局独自 Y0222
制御ケーブル	CEE/F-S 2mm2(3心)	m	31			13 局独自 Y0223
屋内用絶縁電線	600V IE/F 5.5mm2	m	19			13 局独自 Y0224
ケーブル、電線類付属材料		%	1.5			(1) 3 #00
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 50mm	m	2.2			23 県単価・2018/07/01・95 CT6155
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 24mm	m	3.85			23 県単価・2018/07/01・95 CT6152
波付硬質ポリエチレン電線管	FEP 40mm	m	31			23 県単価・2018/07/01・94 CT6146
耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE14mm	m	2.5			23 局独自 Y0225
電線管類付属材料		%	80			(2) 3 #00
金属製ブルボックス	350×350×300mm ステンレス製 防水	個	2			3 局独自 Y0220
固定式端子台	2sq 16P	個	2			3 局独自 Y0221

P-66

Z0015-B00  
第1号 付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
亜鉛めっき鋼より線	22mm2	m	13			3 局独自 Y0228
シンプル	丸型 22mm	個	2			3 局独自 Y0229
巻付グリップ	22mm2	本	2			3 局独自 Y0230
低圧用ラック		個	1			3 局独自 Y0231
ラッシングロッド	2号 1,000mm	本	13			3 局独自 Y0232
丸形アース棒	φ10 500mm	本	1			3 局独自 Y0226
接地棒用リード端子	φ10mm用	個	1			3 局独自 Y0227
水中電極	2極形 10m	本	4			3 局独自 Y0217
水中電極	2極形 5m	本	5			3 局独自 Y0218
ケーブルクランプ	KCV-8	個	9			3 局独自 Y0219
補助材料費		%	4			(3) #00

P-67

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
計	1式 当り					

P-68

第 2 号 一位代価表 一般労務費

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
一般労務費		式	1			局独自 Y0237
計	1式 当り					

P-69

## 第3号 一位代価表 技術労務費

1式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技術労務費		式	1			局独自 Y0238
計	1式 当り					

P-70

## 第4号 一位代価表 複合工費

1式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水位計据付調整工		式	1			局独自 Y0236
計	1式 当り					

P-71

## 第5号 一位代価表 直接経費

1式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械器具損料		式	1			局独自 Y0235
計	1式 当り					

P-72

## 第6号 一位代価表 準備費

1式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
産廃処理費		式	1			局独自 Y0234
計	1式 当り					

P-73

## 第7号 一位代価表 手すり先行型枠組足場工

油圧伸縮ジグ型 25t吊

100 掛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
とび工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0060
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジグ型 25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日				県単価・2018/07/01・122 H18146R
諸雑費		式	1			#09
計	100 掛m2 当り					
	1 掛m2 当り					

D1879

[工法]=手すり先行型枠組足場, [安全ネット必要]=いいえ, [公害対策機種]=「基準書指定」, [低騒音機種]=基準書指定

P-74

## 第8号 一位代価表 単管足場工

油圧伸縮ジグ型 25t吊

100 掛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
とび工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0060
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
ラフテレーンクレーン賃料	油圧伸縮ジグ型 25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日				県単価・2018/07/01・122 H18146R
諸雑費		式	1			#09
計	100 掛m2 当り					
	1 掛m2 当り					

D1879

[工法]=単管足場, [安全ネット必要]=いいえ, [公害対策機種]=「基準書指定」, [低騒音機種]=基準書指定

P-75

## 第9号 一位代価表 コンクリート舗装版切断濁水処理工

ダンプトラック 2t 積級 運搬2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 2t 積級	回	2			県単価・2018/07/01・103 CZ0500
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 <sup>3</sup>	0.797			県単価・2018/07/01・103 CZ0410-010
計	1式 当り					

P-76

※施工パッケージ単価  
(IV-3-③-2) DP040036-J01

## 第10号 一位代価表 Co舗装版切断工

Co舗装厚15cm以下

1m 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				/II
機械構成比		%	K	5.22		/II
コンクリートカッタ	バギー式・混式 切削深20cm級 径56cm	%	K1	3.53		11-61-211-020-001 H02750T
労務構成比		%	R	42.18		/II
特殊作業員		%	R1	14.62		県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		%	R2	7.52		県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
普通作業員		%	R3	6.36		県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
材料構成比		%	Z	52.6		/II
コンクリートカッタ（ブレード）	径22インチ	%	Z1	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	%	Z2	1.45		県単価・2018/07/01・102 CT6910
	1m 当り					

P-77

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

P-78

※施工パッケージ単価  
 (II-2-25-7) DP020101-J02  
 1 m<sup>3</sup> 当り

第 11 号 一位代価表 製運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)

人力積込  
 DID区間有 4.5km以下

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		%	K	20.76		/H
ダンプトラック	ダンプ・ディーゼル 2t積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1	20.76	03-01-011-020-001 H16010T	
労務構成比		%	R	70.71		/H
運転手(一般)		%	R1	70.71	県単価・2018/04/01・労務1 CR0150	
材料構成比		%	Z	8.53		/H
軽油	1, 2号 パトロール給油	%	Z1	8.53	県単価・2018/07/01・102 CT6912	
	1 m <sup>3</sup> 当り					

DP020101

<条件区分>  
 [設発生作業]=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

P-79

## 第 12 号 一位代価表 側壁貫通部等処理工

配水池・弁室貫通部処理  
既設管内充填・配水池内外止水コンクリート

1 式 当り

Z0009-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント系無収縮モルタル	25kg袋入	kg	1,553			局独自 Y0049
シリコーン系シーリング材	高モジュラス	L	10			局独自 Y0050
アンカーア	壁面 D16 L=130mm 削孔含む	本	36			第 73 号一位代価表参照 Z0010-B00
コンクリート工(18-12-25(20)W/C指 定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車 打設量10~100m <sup>3</sup> 未満 延長60m以下	m <sup>3</sup>	1.6			第 18 号一位代価表参照 DP020102-J01
鉄筋工	SD345 D16~25 10t 未満 一般構造物	kg	51			第 22 号一位代価表参照 DS001-J02
一般型枠工	鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	9			第 19 号一位代価表参照 DP020104-J02
一般型枠工	鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m <sup>2</sup>	1			第 20 号一位代価表参照 DP020104-J03
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 式 当り					

P-80

## 第 13 号 一位代価表 管類運搬処分工 200 (SP)

10 m 当り

G0224-B00

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 横載質量4t積 2.9t 吊 片道運搬距離10km	t	0.301			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-81

## 第 14 号 一位代価表 管類運搬処分工 300 (SP)

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 2.9 t 吊 片道運搬距離10km	t	0.53			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-82

## 第 15 号 一位代価表 管類運搬処分工 φ250 (VP)

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	155			局独自 K5105
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	0.091			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-83

## 第 16 号 一位代価表 ステップ設置工

あと施工用ステップ

100 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステップ	FRP製 芯材 SUS304	本	100			局独自 Y0124
コンクリート削孔(電動ハサマドリル38mm) 工		孔	200			第 77 号一位代価表参照 DP020136-J01
充填補修工		孔	200			第 78 号一位代価表参照 DP040085-J01
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 本 当り					
	1 本 当り					

## 第 17 号 一位代価表 架空電線固定用金具取付け

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート削孔(電動ハサマドリル38mm) 工		孔	1			第 77 号一位代価表参照 DP020136-J01
ケミカルアンカー	R-16N 15mm×110mm	本	1			局独自 Y0052
ステンレス六角ナット	M16 SUS304	個	1			局独自 Y0048
寸切全ねじボルト	M16×220L SUS304	本	1			局独自 Y0117
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 箇所 当り					

## 第18号 一位代価表 コンクリート工(18-12-25(20)W/C指定無し)

無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車  
打設量10~100m<sup>3</sup>未満 延長60m以下※施工パッケージ単価  
(II-4-①-7) DP020102-J011 m<sup>3</sup> 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				/II
機械構成比		%	K 5.57			/III
コンクリートポンプ車	トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m <sup>3</sup> /h	%	K1 5.21		09-51-022-110-001 IM0660T	
労務構成比		%	R 19.4			/IV
普通作業員		%	R1 11.83			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
特殊作業員		%	R2 3.08			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		%	R3 2.11			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
運転手(特殊)		%	R4 1.88			県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
材料構成比		%	Z 75.03			/V
生コンクリート(早強)	18-12-25(20)W/C指定無し 小型車	%	Z1 74.06			局独自 Y0046
軽油	1. 2号 バトロール給油	%	Z2 0.97			県単価・2018/07/01・102 CT6912

P-86

※施工パッケージ単価  
(II-4-①-7) DP020102-J01  
第18号付属1

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
	1 m <sup>3</sup> 当り					

DP020102  
<条件区分>  
[構造物種別]=無筋・鉄筋構造物、[打設工法]=コンクリートポンプ車打設、[コンクリート規格]=24-12-25(20)(高炉)、[設計日打設量]=10m<sup>3</sup>以上100m<sup>3</sup>未満  
[養生工の種類]=一般養生、[圧送管延長距離区分]=60m以下、[小型車割増の有無]=有り

P-87

第 19 号 一位代価表 一般型枠工

鉄筋・無筋構造物

1 m<sup>2</sup> 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				/I
労務構成比	%	R	100			/II
型わく工	%	R1	48.01		県単価・2018/04/01・労務1	CR0320
普通作業員	%	R2	24.37		県単価・2018/04/01・労務1	CR0020
土木一般世話役	%	R3	8.93		県単価・2018/04/01・労務1	CR0240
	1 m <sup>2</sup> 当り					

DP020104

<条件区分>

[型枠の種類]=一般型枠, [構造物の種類]=鉄筋・無筋構造物

p-88

第 20 号 一位代価表 一般型枠工

鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)

1 m<sup>2</sup> 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				/I
労務構成比	%	R	100			/II
型わく工	%	R1	46.69		県単価・2018/04/01・労務1	CR0320
普通作業員	%	R2	31.63		県単価・2018/04/01・労務1	CR0020
土木一般世話役	%	R3	9.4		県単価・2018/04/01・労務1	CR0240
	1 m <sup>2</sup> 当り					

DP020104

<条件区分>

[型枠の種類]=一般型枠, [構造物の種類]=鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)

p-89

## 第 21 号 一位代価表 アンカー工

壁面 D16 L=70mm  
削孔含む

100 本 当り

Z0012-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート削孔(電動ハンドリルφ38mm) 工		孔	100			第 77 号一位代価表参照 DP020136-J01
アンカー工	径25mm以下 横方向	本	100			第 79 号一位代価表参照 DP040084-J01
ケミカルアンカー	R-8N 8mm×70mm	本	100			局独自 Y0051
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	0.02			県単価・2018/07/01・4 K3006
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 本 当り					
	1 本 当り					

P-90

## 第 22 号 一位代価表 鉄筋工

SD345 D16~25 10t 未満  
一般構造物(VI-2-①-2)  
1000 kg 当り

DS001-J02

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03			県単価・2018/07/01・4 K3006
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物 手間のみ	トン	1			県単価・2018/07/01・123 CS0110
諸雑費		式	1			#99
計	1000 kg 当り					
	1 kg 当り					

DS001

[鉄筋(t)]=K3006, [仕様]=一般構造物, [施工規模]=10t未満, [時間的制約]=なし, [夜間作業]=なし, [トンネル内作業]=なし, [法面作業]=なし  
[公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

全体補正値の算定

$$\text{補正値} = (1+S/100)*(K1*K2*K3*K4)*T$$

$$= (1+15/100)*(1*1*1*1)*1 = 1.15$$

S : 施工規模による加算率 = 15 %

K1: 時間的制約による補正係数 = 1

K2: 夜間作業による補正係数 = 1

K3: トンネル内作業による補正係数 = 1

K4: 法面作業による補正係数 = 1

T : 一般構造物による補正係数 = 1

P-91

## 第 23 号 一位代価表 構造物とりこわし工 鉄筋構造物

人力施工 制約無 昼間 手間のみ

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋構造物	人力施工 制約無 昼間 手間のみ	m3	1			県単価・2018/07/01・167 CT10637
諸雑費		式	1			#99
計	1 m3 当り					

DSH026030

[鉄筋構造物 昼間施工(m3)]=CT10637, [公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

P-92

## 第 24 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		R%	100			/H
普通作業員		R1%	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-93

第 25 号 一位代価表 人力積込工

Co塊

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			
労務構成比		%	R	100		
普通作業員		%	R1	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]=コンクリート塊

P-94

第 26 号 一位代価表 舗装版破碎積込工(小規模土工)

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			
機械構成比		%	K	25.18		
小型バックホー(クローラ型)	標準型 山積0.13/平積0.10m3 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K1	25.18		02-01-113-010-001 III15661
労務構成比		%	R	67.46		
運転手(特殊)		%	R1	67.46		県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
材料構成比		%	Z	7.36		
軽油	1. 2号 パトロール給油	%	Z1	7.36		県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m2 当り					

DP020015

<条件区分>

P-95

## 第 27 号 一位代価表 般運搬工(舗装版破碎)

機械積込(小規模土工)  
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		%	K	20.68		/H
ダンプ トラック	オロード・ディーゼル 2t積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1	20.68		03-01-011-020-001 H16010T
労務構成比		%	R	70.43		/H
運転手(一般)		%	R1	70.43		県単価・2018/04/01・労務1 CR0150
材料構成比		%	Z	8.89		/H
軽油	1, 2号 パトロール給油	%	Z1	8.89		県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m3 当り					

DP020101

&lt;条件区分&gt;

[般発生作業]=舗装版破碎, [積込工法区分]=機械積込(小規模土工), [DID区間の有無]=有り, [運搬距離]=4.5km以下, [路面状態]=良好

P-96

## 第 28 号 一位代価表 床掘り工

土砂 小規模

※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
機械構成比		%	K	23.78		/H
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型	山積0.28/平積0.2m3 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K1	23.78		02-02-213-020-001 H89126T
労務構成比		%	R	69.4		/H
運転手(特殊)		%	R1	37.51		県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
普通作業員		%	R2	31.89		県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
材料構成比		%	Z	6.82		/H
軽油	1, 2号 パトロール給油	%	Z1	6.82		県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m3 当り					

DP020012

&lt;条件区分&gt;

[土質]=土砂, [施工方法]=上記以外(小規模)

P-97

第 29 号 一位代価表 積込工(ルズ)

土砂 小規模(標準以外)

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		%	K	25.18		/H
小型ハッカ車(クローラ型)	標準型 山積0.13/平積0.10m <sup>3</sup> 排出方式対策型(第2次基準値)	%	K1	25.18		02-01-113-010-001 H11566T
労務構成比		%	R	67.46		/H
運転手(特殊)		%	R1	67.46		県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
材料構成比		%	Z	7.36		/H
軽油	1, 2号 パトロール給油	%	Z1	7.36		県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m3 当り					

DP020007

<条件区分>

[土質]=土砂, [作業内容]=小規模(標準以外)

P-98

第 30 号 一位代価表 土砂等運搬工(小規模)

BH山積0.13m<sup>3</sup>(平積0.1m<sup>3</sup>)積込 DID区間有  
土砂(岩塊・玉石混り土含む) 4.5km以下

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		%	K	20.68		/H
ダンプトラック	ダンプトラック 2t積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1	20.68		03-01-011-020-001 H16010T
労務構成比		%	R	70.43		/H
運転手(一般)		%	R1	70.43		県単価・2018/04/01・労務1 CR0150
材料構成比		%	Z	8.89		/H
軽油	1, 2号 パトロール給油	%	Z1	8.89		県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m3 当り					

DP020002

<条件区分>

[土砂等発生現場]=小規模, [積込機種・規格]=ハッカ車山積0.13m<sup>3</sup>(平積0.1m<sup>3</sup>), [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

P-99

※施工パッケージ単価  
(II-1-②-19) DP020002-J02

第 31 号 一位代価表 土砂等運搬工(小規模)

BH山積0.13m<sup>3</sup>(平積0.1m<sup>3</sup>)積込 DID区間有  
土砂(岩塊・玉石混り土含む) 5.0km以下

1 m<sup>3</sup> 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		%	K	20.68		/H
ダンプトラック	オントロード・ディーゼル 2t積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1	20.68		03-01-011-020-001 H16010T
労務構成比		%	R	70.43		/H
運転手(一般)		%	R1	70.43		県単価・2018/04/01・労務1 CR0150
材料構成比		%	Z	8.89		/H
軽油	1.2号 バトロール給油	%	Z1	8.89		県単価・2018/07/01・102 CT6912
	1 m <sup>3</sup> 当り					

DP020002

<条件区分>  
[土砂等発生現場]=小規模, [積込機種・規格]=パックホウ山積0.13m<sup>3</sup>(平積0.1m<sup>3</sup>), [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]=5.0km以下  
[路面状態]=良好

P-100

※施工パッケージ単価  
(II-1-③-10) DP020016-J01

第 32 号 一位代価表 埋戻し工

小規模 土砂

1 m<sup>3</sup> 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		%	K	11.52		/H
パックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型	山積0.28/平積0.2m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K1	10.81		02-02-213-020-001 H89126T
ダンプ及びランマ(ラソマ)	質量60~80kg	%	K2	0.71		08-61-017-080-001 H39520T
労務構成比		%	R	84.78		/H
普通作業員		%	R1	48.44		県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
特殊作業員		%	R2	19.3		県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
運転手(特殊)		%	R3	17.04		県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
材料構成比		%	Z	3.7		/H
軽油	1.2号 バトロール給油	%	Z1	3.1		県単価・2018/07/01・102 CT6912
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	%	Z2	0.6		県単価・2018/07/01・102 CT6910

P-101

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
	1 m3 当り					

DP020016

<条件区分>

[施工方法]=上記以外(小規模), [土質]=土砂

P-102

第 33 号 一位代価表 基礎碎石工

厚12.5cm超17.5cm以下  
RC-40

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		%	K	4.57		/H
バックホウ(クローラ型)賃料	標準型 山積0.8/平積0.6m3 排出ガス対策型(第2次基準値)	%	K1	4.54		県単価・2018/07/01・118 H11706R
労務構成比		%	R	71.65		/H
普通作業員		%	R1	37.37		県単価・2018/04/01・労務1 CR0026
特殊作業員		%	R2	16.25		県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		%	R3	9.13		県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
運転手(特殊)		%	R4	8.41		県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
材料構成比		%	Z	23.78		/H
再生クラッシャーラン	RC-40	%	Z1	21.33		県単価・2018/07/01・42 K3028
軽油	1.2号 バトロール給油	%	Z2	2.44		県単価・2018/07/01・102 CT6912

P-103

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
DP020033	1 m2 当り					

DP020033  
<条件区分>  
[碎石の厚さ]=12.5cmを超え17.5cm以下, [碎石の種類]=再生グラッシュン 40~0

P-104

第 34 号 一位代価表 一般型枠工

均しC0

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	%	R	100			/H
型わく工	%	R1	59.98			県単価・2018/04/01・労務1 CR0320
普通作業員	%	R2	19.12			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
土木一般世話役	%	R3	5.65			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
	1 m2 当り					

DP020104

<条件区分>  
[型枠の種類]=一般型枠, [構造物の種類]=均しコンクリート

## 第35号 一位代価表 コンクリート工(24-12-25(20)W/C指定無し)

無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車  
打設量10~100m<sup>3</sup>未満 延長60m以下※施工パッケージ単価  
(II-4-①-7) DP020102-J02  
1 m<sup>3</sup> 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		%	K	5.57		/H
コンクリートポンプ車	トラック架装・ブーム式 压送能力90~110m <sup>3</sup> /h	%	K1	5.21		09-51-022-110-001 IM0660T
労務構成比		%	R	19.4		/H
普通作業員		%	R1	11.83		県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
特殊作業員		%	R2	3.08		県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		%	R3	2.11		県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
運転手(特殊)		%	R4	1.88		県単価・2018/04/01・労務1 CR0140
材料構成比		%	Z	75.03		/H
生コンクリート	24-12-25(20)W/C指定無し 小型車	%	Z1	74.06		局独自 Y0047
軽油	1、2号 バトロール給油	%	Z2	0.97		県単価・2018/07/01・102 CT6912

P-106

※施工パッケージ単価  
(II-4-①-7) DP020102-J02  
第35号付属1

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
	1 m <sup>3</sup> 当り					

DP020102  
<条件区分>  
[構造物種別]=無筋・鉄筋構造物、[打設工法]=コンクリートポンプ車打設、[コンクリート規格]=24-12-25(20)(高炉)、[設計日打設量]=10m<sup>3</sup>以上100m<sup>3</sup>未満  
[養生工の種類]=一般養生、[圧送管延長距離区分]=60m以下、[小型車割増の有無]=有り

P-107

## 第 36 号 一位代価表 鉄筋工

SD345 D13 10t 未満  
一般構造物(VI-2-①-2)  
1000 kg 当り

DS001-J01

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
異形棒鋼	SD345 D13	t	1.03			局独自 Y0044
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物 手間のみ	トン	1			県単価・2018/07/01・123 CS0110
諸雑費		式	1			#99
計	1000 kg 当り					
	1 kg 当り					

DS001

[鉄筋(t)]=Y0044, [仕様]=一般構造物, [施工規模]=10t 未満, [時間的制約]=なし, [夜間作業]=なし, [トンネル内作業]=なし, [法面作業]=なし  
[公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

## 全体補正値の算定

$$\text{補正値} = (1+S/100) * (K1*K2*K3*K4) * T$$

$$= (1+15/100) * (1*1*1*1) * 1 = 1.15$$

S : 施工規模による加算率 = 15 %

K1: 時間的制約による補正係数 = 1

K2: 夜間作業による補正係数 = 1

K3: トンネル内作業による補正係数 = 1

K4: 法面作業による補正係数 = 1

T : 一般構造物による補正係数 = 1

P-108

## 第 37 号 一位代価表 上層路盤工 (施工幅1.8m未満)

全仕上り厚10cm 転圧回数1層  
RC-40(実務必携 P. 157, 158)  
100 m2 当り

DW431-J01

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	12.7			県単価・2018/07/01・42 100*0.1*(1+0.27) CT1557
タンパ運転	質量60~80kg	日				第 80 号一位代価表参照 J3952-J01
諸雑費		式	1			#99
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

DW431

[路盤別]=上層路盤, [全仕上り厚(cm)]=10, [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-109

## 第38号 一位代価表 フランジ継手工（絶縁）

鉄管 JWWA7.5K 呼び径75mm

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
絶縁ボルト	16*92 SUS304	本	4			局独自 A1711
フランジパッキン(GF-2型)	75mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1752-002
配管工		人	0.06			県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人	0.06			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		%	1			(1) #09
計	1 口 当り					

P-110

## 第39号 一位代価表 小口径鋼管ねじ込み接合工

呼び径65mm

(実務必携 P.59) 20 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	20 口 当り					
	1 口 当り					

## 第 40 号 一位代価表 土留工（軽量鋼矢板たて込み）

機械施工 矢板長3.0m  
支保工 軽量金属製

(実務必携 P. 40)

DW019-J01

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工（両側分）	機械施工 矢板長3.0m	m	100			第 81 号一位代価表参照 DW012-J01
軽量鋼矢板引抜工（両側分）	機械施工 矢板長3.0m	m	100			第 82 号一位代価表参照 DW013-J01
軽量金属製支保設置撤去工	2段 3.5m以下 軽量金属腹起し材 水圧式パイプサポート	m	100			第 83 号一位代価表参照 DW018-J01
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

DW019

[矢板長]=3.0m, [バックホウの規格]=クローラ型 山積0.08m<sup>3</sup>(平積0.06m<sup>3</sup>), [作業区分]=設置撤去, [腹起し材]=軽量金属腹起し材, [切梁材]=水圧式パイプサポート  
[設置段数]=2段 3.5m以下, [公害対策機種]=基準書指定, [低騒音機種]=基準書指定

P-112

## 第 41 号 一位代価表 軽量鋼矢板賃料（II型）

L=14m 使用回数3回  
矢板長3.0m(14.8kg/m) 軽作業

1 式 当り

Z0003-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板II型 賃料	賃料日数180日	t	2.5			局独自 Y0040
修理費及び損耗費（軽量鋼矢板）	軽作業、使用回数3回	t	2.5			局独自 Y0041
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1式 当り					

P-113

## 第 42 号 一位代価表 軽量金属支保賃料

アルミ腹起・アルミ製水圧ボルト・水圧ポンプ  
賃料日数180日 2段

Z0004-B00

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量腹起し・切梁賃料	腹起切梁設置段数2段 アルミ腹起 アルミ製水圧ボルト・水圧ポンプ	日	180			第 84 号一位代価表参照 Z0005-B00
軽量腹起し・切梁基本料	腹起切梁設置段数2段 アルミ腹起 アルミ製水圧ボルト・水圧ポンプ	式	1			第 85 号一位代価表参照 Z0006-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 式 当り					

P-114

## 第 43 号 一位代価表 SSP布設工 80

被覆、シート、テープ共

1 m 当り

F0421-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管 布 設	SP, SSP, 80	m	1			第 86 号一位代価表参照 G0055-B00
管被覆工	φ 75 ポリエチレンスリーブ=5m	m	1			第 87 号一位代価表参照 G0001-B00
明示テープはり付	φ 75	m	1			第 88 号一位代価表参照 G0011-B00
明示シート敷設工	鉄管類 幅40cm	m	1			第 89 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-115

## 第 44 号 一位代価表 SSP布設工 200

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	SP, SSP, 200	m	1			第 90 号一位代価表参照 G0058-B00
管被覆工	φ 200 ポリエチレンテープ =6m	m	1			第 91 号一位代価表参照 G0044-B00
明示テープはり付	φ 200	m	1			第 92 号一位代価表参照 G0014-B00
明示シート敷設工	鉄管類 幅40cm	m	1			第 89 号一位代価表参照 G0021-B00
諸雜費端数計上		式	1			#99
計	1 m 当り					

P-116

## 第 45 号 一位代価表 SSP布設工 300

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	SP, SSP, 300	m	1			第 93 号一位代価表参照 G0063-B00
管被覆工	φ 300 ポリエチレンテープ =7m	m	1			第 94 号一位代価表参照 G0005-B00
明示テープはり付	φ 300	m	1			第 95 号一位代価表参照 G0015-B00
明示シート敷設工	鉄管類 幅40cm	m	1			第 89 号一位代価表参照 G0021-B00
諸雜費端数計上		式	1			#99
計	1 m 当り					

P-117

## 第 46 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 96 号一位代価表参照 F0557-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 97 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					

## 第 47 号 一位代価表 仕切弁設置工 φ200

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 96 号一位代価表参照 F0557-B00
セメント(普通ポルトランド ・(小口))	25kg袋入	t	0.005			県単価・2018/07/01・9 K3018
基礎碎石工(人力投入)	RC-40	m3	0.02			第 98 号一位代価表参照 S2005-B00
配管工		人	0.05			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.08			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	0.57			第 97 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					

## 第 48 号 一位代価表 仕切弁設置工 φ300

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 96 号一位代価表参照 F0557-B00
セメント(普通ポルトランド・(小口))	25kg袋入	t	0.007			県単価・2018/07/01・9 K3018
基礎碎石工(人力投入)	RC-40	m3	0.03			第 98 号一位代価表参照 S2005-B00
配管工		人	0.11			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.17			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	0.91			第 97 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-120

## 第 49 号 一位代価表 空気弁設置工

レジコン  
φ75 町野式口金付急速空気弁

1 箇所 当り

Z0007-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
空気弁設置・人力	φ 75(フランジ接合1口含・接続材無)	箇所	1			第 99 号一位代価表参照 G0135-B00
仕切弁・空気弁ボックス設置工	レジコン製ボックス 円形 4 号 壁高 上部壁200mm・中部壁なし・下部壁300mm	個	1			第 100 号一位代価表参照 DW08A-J01
六角ボルト 蔗酸処理ナット付	16*75 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWWA G 113, 114	本	4			局独自 A1682
フランジパッキン(GF-1型)	75mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1752-001
フランジ締手工(絶縁)	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径75mm	口	1			第 38 号一位代価表参照 DW024-J01*
ステンレス鋼管電気溶接工	呼び径80mm 板厚3.0mm 直流溶接機	箇所	1			第 53 号一位代価表参照 DW037-J01*
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-121

## 第 50 号 一位代価表 管撤去工 200 SP

(切断含)

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去	200 SP 補正係数0.6	m	10			第 101 号一位代価表参照 G0934-B00
撤去管切断	200 SP 補正係数0.25	口	2			第 102 号一位代価表参照 G0944-B00
管類運搬処分工 200 (SP)		m	10			第 13 号一位代価表参照 G0224-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-122

## 第 51 号 一位代価表 管撤去工 300 SP

(切断含)

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管撤去	300 SP 補正係数0.6	m	10			第 103 号一位代価表参照 G0935-B00
撤去管切断	300 SP 補正係数0.25	口	2			第 104 号一位代価表参照 G0945-B00
管類運搬処分工 300 (SP)		m	10			第 14 号一位代価表参照 G0225-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-123

## 第 52 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 105 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 106 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-124

## 第 53 号 一位代価表 ステンレス鋼管電気溶接工

呼び径80mm 板厚3.0mm  
直流溶接機

1 箇所 当り

DW037-J01\*

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス溶接工		人	0.22			局独自 R0041
特殊作業員		人	0.44			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		人	0.22			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
諸雑費		%	9			(1) #09
計	1 箇所 当り					

P-125

## 第 54 号 一位代価表 ステンレス鋼管電気溶接工

呼び径150mm 板厚3.4mm  
直流溶接機

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス溶接工		人	0.32			局独自 R0041
特殊作業員		人	0.64			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		人	0.32			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
諸雑費		%	9			(1) #09
計	1 箇所 当り					

P-126

## 第 55 号 一位代価表 ステンレス鋼管電気溶接工

呼び径200mm 板厚4.0mm  
直流溶接機

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス溶接工		人	0.42			局独自 R0041
特殊作業員		人	0.84			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		人	0.42			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
諸雑費		%	9			(1) #09
計	1 箇所 当り					

P-127

## 第 56 号 一位代価表 ステンレス鋼管電気溶接工

呼び径300mm 板厚4.5mm  
直流溶接機

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス溶接工		人	0.58			局独自 R0041
特殊作業員		人	1.16			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		人	0.58			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
諸雑費		%	9			(1) #09
計	1 箇所 当り					

P-128

## 第 57 号 一位代価表 鋼管電気溶接工

B種 呼び径200mm STW290 板厚5.8mm  
直流溶接機

(実務必携 P. 63)

DW036-J01

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溶接工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0130
特殊作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
諸雑費		式	1			#09
計	1 箇所 当り					

DW036  
[呼び径(mm)]=200, [溶接種別]=直流溶接機, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-129

## 第 58 号 一位代価表 ステンレス鋼管切断工

呼び径80mm 管厚3.0mm  
標準作業

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス溶接工		人	0.12			局独自 R0041
諸雑費		%	15			(1) #09
計	1 口 当り					

P-130

## 第 59 号 一位代価表 ステンレス鋼管切断工

呼び径200mm 管厚4.0mm  
標準作業

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス溶接工		人	0.19			局独自 R0041
諸雑費		%	15			(1) #09
計	1 口 当り					

P-131

## 第 60 号 一位代価表 ステンレス鋼管切断工

呼び径300mm 管厚4.5mm  
標準作業

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ステンレス溶接工		人	0.31			1 局独自 R0041
諸雑費		%	15			(1) #09
計	1 口 当り					

P-132

## 第 61 号 一位代価表 フランジ接合工 φ 75

(JWWA 7.5K)

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.06			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
六角ボルト 蔗酸処理ナット付	16*75 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWWA G 113, 114	本	4			局独自 A1682
フランジパッキン(GF-1型)	75mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1752-001
諸雑費 (有効 4 枝以内調整)		%	1			(1) #09
計	1 口 当り					

P-133

## 第 62 号 一位代価表 フランジ接合工 φ150

(JWWA 7.5K)

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.07			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
六角ボルト 蔗酸処理ナット付	16*75 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWWA G 113, 114	本	6			局独自 A1682
フランジパッキン(GF-1型)	150mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1754-001 (1) #09
諸雑費(有効4桁以内調整)		%	1			
計	1 口 当り					

P-134

## 第 63 号 一位代価表 フランジ接合工 φ200

(JWWA 7.5K)

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.08			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.08			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
六角ボルト 蔗酸処理ナット付	16*80 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWWA G 113, 114	本	8			局独自 A1683
フランジパッキン(GF-1型)	200mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1755-001 (1) #09
諸雑費(有効4桁以内調整)		%	1			
計	1 口 当り					

P-135

## 第 64 号 一位代価表 フランジ接合工 φ300

(JWWA 7.5K)

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.11			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.11			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
六角ボルト 藤酸処理ナット付	20*90 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWWA G 113, 114	本	10			局独自 A1692
フランジパッキン(GF-1型)	300mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1757-001
諸雑費(有効4桁以内調整)		%	1			(1) #09
計	1 口 当り					

P-136

DW024-J02\*

## 第 65 号 一位代価表 フランジ継手工(絶縁)

鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
絶縁ボルト	16*92 SUS304	本	6			局独自 A1711
フランジパッキン(GF-2型)	150mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1754-002
配管工		人	0.07			1 県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人	0.07			1 県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		%	1			(1) #09
計	1 口 当り					

P-137

## 第 66 号 一位代価表 フランジ継手工（絶縁）

鉄管 JWWA7.5K 呼び径200mm

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
絶縁ボルト	16*92 SUS304	本	8			局独自 A1711
フランジパッキン(GF-2型)	200mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1755-002
配管工		人	0.08			県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人	0.08			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		%	1			(1) #09
計	1 口 当り					

P-138

## 第 67 号 一位代価表 フランジ継手工（絶縁）

鉄管 JWWA7.5K 呼び径300mm

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
絶縁ボルト	20*115 SUS304	本	10			局独自 A1713
フランジパッキン(GF-2型)	300mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1757-002
配管工		人	0.11			県単価・2018/04/01・労務1 CR0350
普通作業員		人	0.11			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		%	1			(1) #09
計	1 口 当り					

P-139

## 第 68 号 一位代価表 小型バックホウ掘削積込

山積0.08m<sup>3</sup>(平積0.06m<sup>3</sup>)100 m<sup>3</sup> 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0.08/平積0.06m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 107 号一位代価表参照 J1154-J01
諸雑費		式	1			#99
計	100 m <sup>3</sup> 当り					
	1 m <sup>3</sup> 当り					

DW399

[バックホウの規格]=山積0.08m<sup>3</sup>(平積0.06m<sup>3</sup>)、[公害対策機種]=「基準書指定」、[低騒音機種]=基準書指定

P-140

## 第 69 号 一位代価表 発生土運搬費

D I D 区間有り 運搬距離3.6km 良好  
ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.08m<sup>3</sup>

(実務必携 P.164)

DW421-J02

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	オントート・ディーゼル 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 108 号一位代価表参照 J1601-J01
諸雑費		式	1			#99
計	10 m <sup>3</sup> 当り					
	1 m <sup>3</sup> 当り					

DW421

[運搬機種・積込機種]=ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.08m<sup>3</sup>、[D I D 区間]=有り、[運搬距離(km)]=3.6、[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-141

## 第 70 号 一位代価表 発生土運搬費

D I D 区間有り 運搬距離4.7km 良好  
ダンプトラック2t 積 バックホウ山積0.08m<sup>3</sup>

(実務必携 P.164)

DW421-J01

10 m<sup>3</sup> 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	オート・ディーゼル 2t積級 タイヤ損耗(良好)	日				第 108 号一位代価表参照 J1601-J01
諸雑費		式	1			#99
計	10 m <sup>3</sup> 当り					
	1 m <sup>3</sup> 当り					

DW421

〔運搬機種・積込機種〕=ダンプトラック2t 積 バックホウ山積0.08m<sup>3</sup>, [D I D 区間]=有り, [運搬距離(km)]=4.7, [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-142

## 第 71 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0.08m<sup>3</sup>(平積0.06m<sup>3</sup>)

(実務必携 P.151)

DW411-J01

100 m<sup>3</sup> 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(クローラ型)運転	標準型 山積0.08/平積0.06m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				第 107 号一位代価表参照 J1154-J01
タンパ運転	質量60~80kg	日				第 109 号一位代価表参照 J3952-J02
改良土	(昼間) 20~0mm 処分費の対象	m <sup>3</sup>	125			局独自 K3023
諸雑費		式	1			#99
計	100 m <sup>3</sup> 当り					
	1 m <sup>3</sup> 当り					

DW411

[バックホウの規格]=山積0.08m<sup>3</sup>(平積0.06m<sup>3</sup>), [埋戻材料費(m<sup>3</sup>)]=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

P-143

## 第 72 号 一位代価表 廃プラスチック運搬処分工

1 t 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	1,000			局独自 K5105
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	1			局独自 P0060
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 t 当り					

P-144

## 第 73 号 一位代価表 アンカー工

壁面 D16 L=130mm  
削孔含む

100 本 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート削孔(電動ハサミ)φ38mm 工		孔	100			第 77 号一位代価表参照 DP020136-J01
アンカー工	径25mm以下 横方向	本	100			第 79 号一位代価表参照 DP040084-J01
モルタルカプセル	D-16 15.5mm×130mm	本	100			局独自 Y0063
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	0.04			県単価・2018/07/01・4 K3006
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 本 当り					
	1 本 当り					

P-145

## 第 74 号 一位代価表 不陸整正工(施工幅1.8m未満)

路盤材整正厚3cm

100 m<sup>2</sup> 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	m <sup>3</sup>	3.81			県単価・2018/07/01・42 100*0.03*(1+0.27) K3028
タンパ運転	質量60~80kg	日				第 80 号一位代価表参照 J3952-J01
諸雑費		式	1			#99
計	100 m <sup>2</sup> 当り					
	1 m <sup>2</sup> 当り					

DW432

[路盤材整正厚(cm)]=3, [施工幅]=1.8m未満, [補足材(m<sup>3</sup>)]=K3028, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-146

## 第 75 号 一位代価表 U型側溝工

18\*18\*60

10 m 当り

Z0001-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
排水構造物工 U型側溝	L 600 60kg以下 制約無 星間 手間のみ	m	10			第 110 号一位代価表参照 DSH024000-J01
鉄筋コンクリートU形	(180) 18*18*60	個	16.5			県単価・2018/07/01・70 K2060
再生クラッシャーラン	RC-40	m <sup>3</sup>	0.25			県単価・2018/07/01・42 K3028
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-147

## 第 76 号 一位代価表 鋼管 X 線検査工

撮影箇所その他  
呼び径1000mm未満

(実務必携 P.72)

DW03H-J01

1 枚 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
検査主任技師（技師A）		人				二次判定者 県単価・2018/04/01・技術者1 CR0620
検査技師（技師B）		人				撮影及び一次判定者 県単価・2018/04/01・技術者1 CR0630
普通作業員		人				撮影補助 県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
機械器具損料等		式	1			#00
諸雑費		式	1			#99
	1日当り					+00
	1枚当り					#90

DW03H

【撮影箇所】=その他, 【呼び径】=1000mm未満, 【公害対策機種】='基準書指定', 【低騒音機種】=基準書指定

P-148

## 第 77 号 一位代価表 ポルトメント削孔(電動ハサミ)φ38mm 工

※施工パッケージ単価  
(II-2-⑯-2) DP020136-J01

1 孔 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		%	K			/H
発動発電機賃料	ガソリンエンジン駆動 定格容量2kVA	%	K1	2.26		県単価・2018/07/01・121 H51830R
労務構成比		%	R	1.83		/H
特殊作業員		%	R1	94.81		県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
普通作業員		%	R2	49.41		県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
土木一般世話役		%	R3	14.34		県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
材料構成比		%	Z	12.72		/H
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	%	Z1	2.93		県単価・2018/07/01・102 CT6910
	1孔 当り			2.37		

DP020136  
<条件区分>

P-149

第 78 号 一位代価表 充填補修工

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		%	R 100			/H
普通作業員		%	R1 59.85			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
土木一般世話役		%	R2 35.39			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
	1孔 当り					

DP040085  
<条件区分>

P-150

第 79 号 一位代価表 アンカ工

径25mm以下 横方向

1 本 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		%	R 100			/H
特殊作業員		%	R1 49.76			県単価・2018/04/01・労務1 CR0010
土木一般世話役		%	R2 25.65			県単価・2018/04/01・労務1 CR0240
普通作業員		%	R3 21.68			県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
	1本 当り					

DP040084

<条件区分>  
[適用アンカ材径]=25mm以下, [削孔方向]=横方向

## 第 80 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
タンパ及びラミ(ラン)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

P-152

## 第 81 号 一位代価表 軽量鋼矢板たて込み工(両側分)

機械施工 矢板長3.0m

(実務必携 P. 40)

DW012-J01

100 m 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
小型バックホウ運転	標準型 山積0.08/平積0.06m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	h				第 111 号一位代価表参照 DW012A1-J01
諸雑費		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

DW012

[バックホウの規格]=クローラ型 山積0.08m<sup>3</sup>(平積0.06m<sup>3</sup>), [矢板長]=3.0m, [公害対策機種]='基準書指定', [低騒音機種]=基準書指定

P-153

## 第 82 号 一位代価表 軽量鋼矢板引抜工（両側分）

機械施工 矢板長3.0m

100 m 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
トラッククレーン賃料	トラッククレーン・油圧伸縮シグ型 4.9t吊	日				県単価・2018/07/01・121 H17910R
諸雑費		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

DW013

[矢板長]=3.0m, [公害対策機種]=「基準書指定」, [低騒音機種]=基準書指定

P-154

## 第 83 号 一位代価表 軽量金属製支保設置撤去工

2段 3.5m以下 軽量金属腹起し材  
水圧式パイプサポート

(実務必携 P. 43)

DW018-J01

100 m 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
とび工		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0060
普通作業員		人				県単価・2018/04/01・労務1 CR0020
諸雑費		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

DW018

[作業区分]=設置撤去, [腹起し材]=軽量金属腹起し材, [切梁材]=水圧式パイプサポート, [設置段数]=2段 3.5m以下, [公害対策機種]=「基準書指定」  
[低騒音機種]=基準書指定

P-155

## 第 84 号 一位代価表 軽量腹起し・切梁賃料

腹起切梁設置段数2段  
アルミ腹起 アルミ製水圧ポンプ 水圧ポンプ

1 日 当り

Z0005-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量アルミ製腹起こし材 1日@賃料	70~80mm L=2.0m	本	14			建物, 積資・2018/06/01・809,295 K0150
軽量アルミ製切梁材 1日@賃料	水圧式1500≤W≤2200 (程度)	本	28			建物, 積資・2018/06/01・809,295 K0155
水圧式手動ポンプ 1日@賃料	タック水量15L~19L	台	1			建物, 積資・2018/06/01・809,295 K0156
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 日 当り					

P-156

## 第 85 号 一位代価表 軽量腹起し・切梁基本料

腹起切梁設置段数2段  
アルミ腹起 アルミ製水圧ポンプ 水圧ポンプ

1 式 当り

Z0006-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量アルミ製腹起こし材 基本料	70~80mm L=2.0m	本	14			建物, 積資・2018/06/01・809,295 K0160
軽量アルミ製切梁材 基本料	水圧式1500≤W≤2200 (程度)	本	28			建物, 積資・2018/06/01・809,295 K0165
水圧式手動ポンプ 基本料	タック水量15L~19L	台	1			建物, 積資・2018/06/01・809,295 K0166
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 式 当り					

P-157

## 第 86 号 一位代価表 管 布 設

SP, SSP, 80

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.05			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.07			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	1.14			第 97 号一位代価表参照 M0065-B00
諸経費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-158

## 第 87 号 一位代価表 管被覆工

φ 75 ポリエレンスリーブ L=5m

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=5m	φ 75 JWWA K 158準拠	m	150			局独自 A1522
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
諸経費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-159

## 第 88 号 一位代価表 明示テープはり付

φ 75

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.11			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 112 号一位代価表参照 G0875-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100m 当り					
	1m 当り					

P-160

## 第 89 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	100m 当り					
	1m 当り					

P-161

## 第 90 号 一位代価表 管布設

SP, SSP, 200

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	0.09			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	1.41			第 97 号一位代価表参照 M0065-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-162

## 第 91 号 一位代価表 管被覆工

φ 200 ポリエチレンスリーブ L=6m

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.43			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.43			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
ポリエチレンスリーブ L=6m	φ 200 JWWA K 158準拠	m	144			局独自 A1525
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	104			建物、積資・2018/06/01・687,870 A1514
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-163

## 第 92 号 一位代価表 明示テープはり付

φ 200

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.12			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 112 号一位代価表参照 G0075-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

P-164

## 第 93 号 一位代価表 管布設

SP, SSP, 300

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.09			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.17			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
トラック運転	クーン装置付 2.9t吊 4t積	h	1.54			第 97 号一位代価表参照 M0065-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

P-165

## 第 94 号 一位代価表 管被覆工

φ 300 ポリエチレンストリーブ L=7m

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人	0.59			県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.59			県単価・2018/07/01・労務1 R0008
ポリエチレンストリーブ L=7m	φ 300 JWWA K 158準拠	m	140			局独自 A1526
防食テープ	ポリエチレンストリーブ固定用 プラスチックテープ 幅50mm	m	147.9			建物、積資・2018/06/01・687,870 A1514
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100m 当り					
	1m 当り					

## 第 95 号 一位代価表 明示テープはり付

φ 300

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	0.11			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 112 号一位代価表参照 G0875-B00
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	100m 当り					
	1m 当り					

## 第 96 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 105 号一位代価表参照 F0559-B00
VU直管(硬質ポリ塩化ビニル管) φ 200*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-168

## 第 97 号 一位代価表 トランク運転

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
トランク損料 クレーン装置付	4 t 積 2.9 t 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-169

## 第 98 号 一位代価表 基礎碎石工（人力投入）

RC-40

10 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
再生クラッシャーラン	RC-40	m3	12			県単価・2018/07/01・42 K3028
特殊作業員		人	0.3			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0004
普通作業員		人	1.8			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0008
諸雑費（有効 4 枝以内調整）		%	3			(1) #09
計	10 m3 当り					
	1 m3 当り					

P-170

## 第 99 号 一位代価表 空気弁設置・人力

φ75(フランジ接合1口含・接続材無)

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基礎碎石工（人力投入）	RC-40	m3	0.17			第 98 号一位代価表参照 S2005-B00
セメント（普通ポルトランド・（小口））	25kg袋入	t	0.04			県単価・2018/07/01・9 K3018
配管工		人	0.15			1 県単価・2018/07/01・労務1 R0028
普通作業員		人	0.31			1 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-171

## 第100号 一位代価表 仕切弁・空気弁ボックス設置工

レジンCo製ボックス 円形4号  
壁高 上部壁200mm・中部壁なし・下部壁300mm

(実務必携 P.91)  
1 個 当り

DW08A-J01

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
諸雑費		式	1			#99
計	1個 当り					

DW08A

[施工区分]=設置, [種類]=円形4号, [調整リング(mm)]=なし, [上部壁高さ(mm)]=200, [中部壁高さ(mm)]=なし, [下部壁高さ(mm)]=300, [接合材(g)]=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101号 一位代価表 管撤去

200 SP  
補正係数0.6

10 m 当り

G0934-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管布設	SP, SSP, 200	m	10			第90号一位代価表参照 60058-B00
計						#91
	補正係数					#91
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	10m 当り					
	1m 当り					

## 第 102 号 一位代価表 撤去管切断

200 SP  
補正係数0.25

1 口 当り

G0944-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管切断工	200, SP用, STW290	口	1			第 113 号一位代価表参照 G0324-B00
計						#91
	補正係数					#91
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 口 当り					

P-174

## 第 103 号 一位代価表 管撤去

300 SP  
補正係数0.6

10 m 当り

G0935-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管布設	SP, SSP, 300	m	10			第 93 号一位代価表参照 G0063-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-175

## 第104号 一位代価表 撤去管切断

300 SP  
補正係数0.25

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管切断工	300, SP用, STW290	口	1			第114号一位代価表参照 G0325-B00
計						#91
	補正係数					#91
諸雑費端数計上		式	1			#99
計	1 口 当り					

P-176

## 第105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-177

## 第106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 2.9t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-178

## 第107号 一位代価表 小型パックホウ(クローラ型)運転

標準型 山積0.08/平積0.06m<sup>3</sup>  
排出ガス対策型(第1次基準値)

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 バトロール給油	L	18			県単価・2018/07/01・102 CT6912
小型パックホウ(クローラ型)	標準型 山積0.08/平積0.06m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	供用日				02-01-112-006-001 H11540T
諸雑費		式	1			#99
計	1日 当り					

機一23, [労務数量]=1, [燃料消費量]=18, [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

## 第108号 一位代価表 ダンプトラック運転

オート・ディーゼル 2t積級  
タイヤ損耗(良好)

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	オート・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					

機一22, [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-180

## 第109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
タンパ及びラム(ラム)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]=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

P-181

## 第110号 一位代価表 排水構造物工 U型側溝

L 600 60kg以下 制約無  
昼間 手間のみ

(VI-1-⑥-1)

DSH024000-J01

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝	L 600 60kg以下 制約無 昼間 手間のみ	m	1			県単価・2018/07/01・152 CT10213
諸雑費		式	1			#99
計	1 m 当り					

DSH024000

[排水構造物 昼間施工(m)] = CT10213, [法面小断面] = しない, [法面縦排水] = しない, [基礎碎石を施工] = する, [再利用撤去] = 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 (U型側溝・L=600)

$$\text{補正值} = K2 * K3 * K4 * K5 \\ = 1 * 1 * 1 * 1 = 1$$

K2: 法面小断面による補正係数 = 1

K3: 法面縦排水による補正係数 = 1

K4: 基礎碎石を施工しない場合による補正係数 = 1

K5: 再利用撤去による補正係数 = 1

P-182

## 第111号 一位代価表 小型バックホウ運転

標準型 山積0.08/平積0.06m<sup>3</sup>  
排出ガス対策型(第1次基準値)

(実務必携 P.149)

DW012A1-J01

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 バトロール給油	L	18			県単価・2018/07/01・102 CT6912
小型バックホウ(クローラ型)	標準型 山積0.08/平積0.06m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第1次基準値)	供用日				建設機械等損料表(15) 案 02-01-112-006-001 HI1540T
諸雑費		式	1			#99
	1 日 当り					+00
	1 h 当り					1 日 当り 6.5 h #90

DW012A1

[公害対策機種] = 基準書指定, [低騒音機種] = 基準書指定

P-183

## 第112号 一位代価表 φ300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-184

## 第113号 一位代価表 管切断工

200, SP用, STW290

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溶接工		人	0.23			県単価・2018/07/01・労務1 R0019
諸雑費(有効4桁以内調整)		%	7.5			(1) 酸素アセチレン等含む #09
計	1 口 当り					

P-185

## 第114号 一位代価表 管切断工

300, SP用, STW290

1 口 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溶接工		人	0.36			県単価・2018/07/01・労務1 R0019
諸雑費(有効4桁以内調整)		%	7.5			(1) 酸素アセチレン等含む #09
計	1 口 当り					

# 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	次亜塩素酸ナトリウム水溶液	12%溶液 20kg/箱	箱	3,000	3		局独自
Y0002	チオ硫酸ナトリウム水溶液	30%溶液 20kg/箱	箱	5,000	3		局独自
Y0003	鉄筋探査	コア抜き箇所	式	168,300	99		局独自
Y0004	目視調査	配水池内外面	式	145,000	99		局独自
Y0005	表面硬度測定	シュミットハンマー法	箇所	7,200	99		局独自
Y0006	圧縮強度試験	φ75 コア採取含む	試料	26,000	99		局独自
Y0007	調査箇所補修	φ75 コア抜き箇所	箇所	6,000	99		局独自
Y0008	塩化物イオン含有量測定	φ50 コア採取含む 電位差滴定法	試料	121,000	99		局独自
Y0009	調査箇所補修	φ50 コア抜き箇所	箇所	6,000	99		局独自
Y0010	小径コア採取	φ25	箇所	10,000	99		局独自
Y0011	E P M A分析	小径コア φ25 塩素、炭素、ケイ素、カルシウム	試料	165,000	99		局独自
Y0012	中性化深さ測定	小径コア φ25 フェノールフタレン法	試料	5,950	99		局独自
Y0013	調査箇所補修	φ25 コア抜き箇所	箇所	2,000	99		局独自
Y0014	既存塗膜調査	引張試験及び厚み測定 配水池内面	箇所	55,000	99		局独自
Y0015	劣化調査報告書作成	配水池劣化調査	式	480,000	99		局独自
Y0016	旧塗膜除去工	サンダー使用 ガラ上げ及び処分を含む 配水池内面	m2	6,110	99		局独自
Y0017	高压洗浄工	15MPa 廃液回収及び処分を含む	m2	1,670	99		局独自

P-1

## 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
Y0018	下地修復工	側壁部 繊維補強ボリマーセメントモルタル t=10mm	m2	15,580	99		局独自
Y0019	下地修復工	天井部 繊維補強ボリマーセメントモルタル t=10mm	m2	17,850	99		局独自
Y0020	下地修復工	底板部 繊維補強ボリマーセメントモルタル t=10mm	m2	14,070	99		局独自
Y0021	F R P防食工	側壁部 素地調整含む	m2	13,350	99		局独自
Y0022	F R P防食工	天井部 素地調整含む	m2	15,190	99		局独自
Y0023	F R P防食工	底板部 素地調整含む	m2	12,130	99		局独自
Y0024	通水前清掃及び洗浄	既設配水池	回	610,000	99		局独自
Y0025	既設配水池内面防食工技術管理費	環境管理・検査・養生等	式	873,600	99		局独自
Y0026	既存塗膜除去工	温水高压洗浄 全面除去 塗膜の回収・処分を含む	m2	5,500	99		局独自
Y0027	コンクリート表面含浸工	高濃度シラン系含浸材	m2	5,700	99		局独自
Y0028	素地調整工	下地調整材C-2 塗膜厚1mm	m2	2,500	99		局独自
Y0029	耐候性塗料塗り	A種 ふつ素樹脂塗料 コンクリート面	m2	3,600	99		局独自
Y0030	表示板	アクリル板 A4	枚	15,000	99		局独自
Y0031	溶接短管(鋼板製) GF形	200*200 L=400	個	128,700	22		局独自
Y0032	下地調整工	ボリマーセントペースト	m2	1,480	99		局独自
Y0033	ウレタン系塗膜防水工	X-1 絶縁工法 球面部	m2	16,450	99		局独自
Y0034	ウレタン系塗膜防水工	X-2 密着工法	m2	10,850	99		局独自

P-2

## 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
Y0035	脱気筒設置	材工共 SUS製	本	14,800 99			局独自
Y0036	水切り金物設置	材工共 アルミニウム製	m	4,200 99			局独自
Y0037	目地工	材工共	式	54,250 99			局独自
Y0038	手すり設置工	材工共 アルミ手すり(曲げ加工) H=1.1m	m	28,000 99			局独自
Y0039	弁室覆蓋	FRP製 5分割 開口寸法2300×3600	組	1,395,000 99			局独自
Y0040	軽量鋼矢板II型 貨料	貨料日数180日	t	20,700 99			局独自
Y0041	修理費及び損耗費(軽量鋼矢板)	軽作業、使用回数3回	t	12,000 99			局独自
Y0042	ローリングタワー(移動式足場) 基本料	作業床高6,400mm 4段	台	3,790 99			局独自
Y0043	ローリングタワー(移動式足場) 貨料	作業床高6,400mm 4段	台・日	190 99			局独自
Y0044	異形棒鋼	SD345 D13	t	80,000 3			局独自
Y0045	スクランプ費	鉄 ヘビー H1	t	-28,000 52			局独自
Y0046	生コンクリート(早強)	18-12-25(20)W/C指定無し	m3	12,900 9			局独自
Y0047	生コンクリート	24-12-25(20)W/C指定無し	m3	12,800 9			局独自
Y0048	ステンレス六角ナット	M16 SUS304	個	35 99			局独自
Y0049	セメント系無収縮モルタル	25kg袋入	kg	113 3			局独自
Y0050	シリコーン系シーリング材	高モジュラス	L	1,010 3			局独自
Y0051	ケミカルアンカー	R-8N 8mm×70mm	本	140 3			局独自

P-3

## 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
Y0052	ケミカルアンカー	R-16N 15mm×110mm	本	366 3			局独自
Y0053	モルタルカプセル	D-16 15.5mm×130mm	本	297 3			局独自
Y0054	メッシュフェンス	1800H	m	7,920 3			局独自
Y0055	メッシュフェンス門扉(片開き)	1800H W=1000	基	47,500 3			局独自
Y0056	床版材	架台を含む	式	3,830,000 3			局独自
Y0057	壁版材		式	9,130,000 3			局独自
Y0058	屋根版材		式	2,730,000 3			局独自
Y0059	内部補強材		式	4,160,000 3			局独自
Y0060	人孔	SUS329J4L φ600 施錠装置付	組	30,700 3			局独自
Y0061	搬入孔	SUS329J4L 施錠装置付	組	150,000 3			局独自
Y0062	採水孔兼通気筒	SUS329J4L φ600×φ350 施錠装置付	組	134,600 3			局独自
Y0063	内部タラップ(背かご付)	気相部SUS329J4L・液相部SUS304	組	1,527,000 3			局独自
Y0064	外部タラップ(背かご付)	SUS316 直はしご	組	1,222,000 3			局独自
Y0065	歩廊	SUS316 W=600	式	2,400,000 3			局独自
Y0066	手すり	SUS316	式	1,792,000 3			局独自
Y0067	庇	SUS329J4L	式	280,000 3			局独自
Y0068	電極ボックス	SUS329J4L 600×600×600H	個	270,000 3			局独自

P-4

## 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
Y0069	電極座	250A	組	126,800	3		局独自
Y0070	水位計ボックス	SUS329J4L 600×600×600H	個	270,000	3		局独自
Y0071	水位計座	250A	組	126,800	3		局独自
Y0072	水位計取付台	SUS316 φ60×1200H	組	21,000	3		局独自
Y0073	水位標	固定金具を含む 固定金具は気相部SUS329J4L・液相部SUS304	組	330,000	3		局独自
Y0074	片フランジ付ラッパ口付短管	流入管 SUS329J4L 200A×3100L	本	691,400	22		局独自
Y0075	片フランジ付ロングエルボ付短管	流入管 SUS304 200A×1100L	本	159,300	22		局独自
Y0076	短管	流入管 SUS304 200A×800L	本	58,800	22		局独自
Y0077	ラッパ口付ロングエルボ付短管	流出管 SUS304 300A×1260L	本	317,100	22		局独自
Y0078	短管	流出管 SUS304 300A×640L	本	87,100	22		局独自
Y0079	片フランジ付ラッパ口付短管	越流管 SUS329J4L 200A×4000L	本	1,000,000	22		局独自
Y0080	片フランジ付ロングエルボ付短管	越流管 SUS329J4L 200A×1100L	本	636,900	22		局独自
Y0081	短管	越流管 SUS329J4L 200A×800L	本	158,500	22		局独自
Y0082	ロングエルボ付短管	排水管 SUS304 200A×850L	本	95,500	22		局独自
Y0083	短管	排水管 SUS304 200A×2100L	本	128,400	22		局独自
Y0084	片フランジ付短管	応急給水管 SUS304 80A×300L	本	54,100	22		局独自
Y0085	防波管	VP 全周有孔管 φ250×4000L	本	103,200	3		局独自

P-5

## 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
Y0086	振れ止め金具	SUS304 200A用	組	12,000	3		局独自
Y0087	振れ止め金具	SUS329J4L 200A用	組	24,000	3		局独自
Y0088	振れ止め金具	SUS304 φ250用	組	13,000	3		局独自
Y0089	振れ止め金具	SUS329J4L φ250用	組	25,000	3		局独自
Y0090	足場工	工事費	式	1,730,000	99		局独自
Y0091	架台工	工事費	式	350,000	99		局独自
Y0092	床版工	工事費	式	1,010,000	99		局独自
Y0093	壁版工	工事費	式	3,740,000	99		局独自
Y0094	屋根版工	工事費	式	1,210,000	99		局独自
Y0095	内部補強工	工事費	式	2,470,000	99		局独自
Y0096	付帯設備設置工	工事費	式	640,000	99		局独自
Y0097	付帯配管工	資材の吊込み・振れ止め金具の設置を含む	式	320,000	99		局独自
Y0098	酸洗い処理	廃液回収・処分を含む	式	300,000	99		局独自
Y0099	通水前清掃	新設配水池	回	150,000	99		局独自
Y0100	新設配水池溶接検査費	浸透探傷試験等	式	300,000	99		局独自
Y0101	応急給水栓ボックス(3)設置工	材工 SUS316 支持金具・架台等含む	式	300,000	99		局独自
Y0102	コアボーリング工	φ300 横向き	m	117,700	99		局独自

P-6

## 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
Y0103	コアボーリング工	φ400 横向き	m	231,900	99		局独自
Y0104	コアボーリング工	φ500 横向き	m	320,500	99		局独自
Y0105	コアボーリング工	φ350 下向き	m	184,300	99		局独自
Y0106	ワイヤーソーイング工	搬入孔	m2	115,000	99		局独自
Y0107	コアボーリング工	φ50 下向き ワイヤー誘導孔	m	31,300	99		局独自
Y0108	コアボーリング工	φ150 下向き 吊り降ろし用	m	46,000	99		局独自
Y0109	切断片吊り下ろし工	2ブロック	式	46,800	99		局独自
Y0110	動力車 貸料	11か月間	台	3,602,000	99		局独自
Y0111	重荷平台車 貸料	11か月間	台	1,602,000	99		局独自
Y0112	パケット台車 貸料	11か月間 0.5m <sup>3</sup>	台	468,700	99		局独自
Y0113	レール部材 貸料	11か月間	式	1,427,000	99		局独自
Y0114	モノレール架設費		式	1,200,000	99		局独自
Y0115	モノレール撤去費		式	800,000	99		局独自
Y0116	返納整備費		式	434,300	99		局独自
Y0117	寸切全ねじボルト	M16×220L SUS304	本	900	3		局独自
Y0118	町野式口金付急速空気弁	フランジ一体型 φ75×φ25	基	86,700	22		局独自
Y0119	逆臭防止弁	φ200 VP	個	17,500	3		局独自

P-7

## 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
Y0120	合フランジ	80A×65A SUS	個	19,900	22		局独自
Y0121	両ニップル	65A SUS	個	2,550	22		局独自
Y0122	差込式單口消火栓	65A×180° SUS	個	42,900	22		局独自
Y0123	ねじ込形ボールバルブ	50A	個	18,000	22		局独自
Y0124	ステップ	FRP製 芯材 SUS304	本	5,500	3		局独自
Y0125	格子フェンス	めっき・塗装 角格子	m	27,030	3		局独自
Y0126	格子門扉 片開き	W=1000 めっき・塗装 角格子	基	99,400	3		局独自
Y0127	格子門扉 両開き	W=2000 めっき・塗装 角格子	基	163,100	3		局独自
Y0128	直管	80A×4000L SUS304 Sch10s	本	49,260	22		局独自
Y0129	ロングエルボ	80A×90° SUS304 Sch10s	個	7,000	22		局独自
Y0130	チーズ	80A×80A SUS304 Sch10s	個	6,600	22		局独自
Y0131	管フランジ	80A SUS304	個	29,000	22		局独自
Y0132	管フランジ	80A SUS316	個	52,800	22		局独自
Y0133	フレキシブル管	80A 変位量300mm	本	105,000	22		局独自
Y0134	チーズ	150A×150A SUS316 Sch10s	個	43,500	22		局独自
Y0135	管フランジ	150A SUS316	個	92,430	22		局独自
Y0136	直管	200A×4000L SUS304 Sch10s	本	48,620	22		局独自

P-8

## 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
Y0137	ロングエルボ	200A×90° SUS304 Sch10s	個	43,500	22		局独自
Y0138	ロングエルボ	200A×45° SUS304 Sch10s	個	35,200	22		局独自
Y0139	チーズ	200A×80A SUS316 Sch10s	個	88,140	22		局独自
Y0140	チーズ	200A×200A SUS304 Sch10s	個	48,000	22		局独自
Y0141	管フランジ	200A SUS304	個	95,400	22		局独自
Y0142	不断水分岐工 溶接短管	本管200*分岐200・工事費のみ 浸透深傷試験費含む	箇所	532,800	99		局独自
Y0143	二つ割バンド	200A SUS304 Sch10s	個	34,230	22		局独自
Y0144	フレキシブル管	200A 変位量300mm	本	349,000	22		局独自
Y0145	直管	300A×4000L SUS304 Sch10s	本	269,700	22		局独自
Y0146	直管	300A×4000L SUS316 Sch10s	本	434,300	22		局独自
Y0147	ロングエルボ	300A×45° SUS304 Sch10s	個	84,000	22		局独自
Y0148	チーズ	300A×80A SUS316 Sch10s	個	120,800	22		局独自
Y0149	チーズ	300A×300A SUS304 Sch10s	個	93,100	22		局独自
Y0150	管フランジ	300A SUS304	個	225,900	22		局独自
Y0151	管フランジ	300A SUS316	個	378,000	22		局独自
Y0152	レデューサ	300A×150A SUS316 Sch10s	個	74,800	22		局独自
Y0153	レデューサ	300A×200A SUS304 Sch10s	個	46,800	22		局独自

P-9

## 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
Y0154	二つ割バンド	300A SUS304 Sch10s	個	56,640	22		局独自
Y0155	フレキシブル管	300A 変位量300mm	本	810,000	22		局独自
Y0156	管フランジ	200A SS400	個	72,500	22		局独自
Y0157	フランジ蓋	200A SS400	個	50,000	22		局独自
Y0158	片フランジ付ラッパ口付短管	連通管 SUS329J4L 300A×2000L	本	1,266,000	22		局独自
Y0159	両フランジ付ロングエルボ付短管	連通管 SUS304 300A×1650L	本	860,000	22		局独自
Y0160	片フランジ付スティフナー付短管	連通管 SUS304 300A×600L	本	371,000	22		局独自
Y0161	ラッパ口付ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	268,000	22		局独自
Y0162	ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	105,900	22		局独自
Y0163	短管	流出管 SUS304 300A×250L	本	47,000	22		局独自
Y0164	空気弁付T字管	流出管 SUS304 300A×80L 800L	本	326,000	22		局独自
Y0165	短管	流出管 SUS304 300A×1400L	本	147,000	22		局独自
Y0166	片フランジ付ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	373,000	22		局独自
Y0167	片フランジ付スティフナー付短管	流出管 SUS304 300A×1200L	本	422,000	22		局独自
Y0168	ラッパ口付ロングエルボ付短管	排水管 SUS304 200A×150L	本	207,000	22		局独自
Y0169	短管	排水管 SUS304 200A×1200L	本	73,000	22		局独自
Y0170	片フランジ付ラッパ口付短管	越流管 SUS329J4L 200A×1800L	本	1,077,000	22		局独自

P-10

## 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
Y0171	両フランジ付ロングエルボ付短管	越流管 SUS329J4L 200A×2500L	本	1,810,000	22		局独自
Y0172	片フランジ付スティフナー付短管	越流管 SUS329J4L 200A×600L	本	669,000	22		局独自
Y0173	ラッパ口付短管	応急給水管 SUS304 80A×175L	本	117,000	22		局独自
Y0174	フレキシブル管	応急給水管 SUS304 80A×2900L	本	220,000	22		局独自
Y0175	切管 VP 全周有孔管	防波管 Φ250×2500L	本	39,000	3		局独自
Y0176	切管 VP 全周有孔管	防波管 Φ250×3050L	本	39,000	3		局独自
Y0177	ソケット VP	防波管 Φ250	個	4,840	3		局独自
Y0178	振れ止め金具	SUS329J4L 200A用 越流管用	組	60,000	3		局独自
Y0179	振れ止め金具	SUS304 200A用 越流管用	組	35,000	3		局独自
Y0180	振れ止め金具	SUS329J4L Φ250 防波管用	組	66,000	3		局独自
Y0181	振れ止め金具	SUS304 Φ250 防波管用	組	35,000	3		局独自
Y0182	振れ止め金具	SUS329J4L 300A 連通管用	組	70,000	3		局独自
Y0183	振れ止め金具	SUS304 300A 連通管・流出管用	組	50,000	3		局独自
Y0184	振れ止め金具	SUS304 300A 流出管管下架台用	組	50,000	3		局独自
Y0185	防波管配線用ガイド	SUS329J4L	組	56,000	3		局独自
Y0186	災害用資材ボックス	SUS316 2000×1000×1000	式	532,000	3		局独自
Y0187	連通管 内部配管工	300A	式	94,500	99		局独自

P-11

## 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
Y0188	流出管 内部配管工	300A	式	556,100	99		局独自
Y0189	ドレーン管 内部配管工	200A	式	66,500	99		局独自
Y0190	越流管 内部配管工	200A	式	91,100	99		局独自
Y0191	応急給水管 内部配管工	80A	式	67,040	99		局独自
Y0192	防波管 内部配管工	Φ250×2本	式	48,720	99		局独自
Y0193	既設内部配管撤去工	200A SP	m	17,180	99		局独自
Y0194	既設内部配管撤去工	300A SP	m	23,010	99		局独自
Y0195	既設内部配管撤去工	Φ250 VP	m	8,840	99		局独自
Y0196	振れ止め金具・ガイド金物設置工		箇所	23,900	99		局独自
Y0197	水位標設置工	固定金具を含む 固定金具は気相部SUS329J4L・液相部SUS304	式	166,400	99		局独自
Y0198	鋼製外階段設置工	材工 SUS316 基礎を含む	式	7,490,000	99		局独自
Y0199	通気筒設置工	材工 SUS329J4L Φ300×Φ100	式	293,800	99		局独自
Y0200	搬入孔覆蓋設置工	材工 SUS329J4L 2000×2000	式	1,107,000	99		局独自
Y0201	採水孔兼通気筒設置工	材工 SUS329J4L Φ600×Φ350	式	563,600	99		局独自
Y0202	応急給水栓ボックス(1)設置工	材工 SUS316 600×550×400	式	226,100	99		局独自
Y0203	応急給水栓ボックス(2)設置工	材工 SUS316 600×550×400	式	244,100	99		局独自
Y0204	既設外階段撤去工	鋼製外階段	式	277,800	99		局独自

P-12

## 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
Y0205	既設人孔蓋撤去工	鋼製人孔蓋	式	52,570 99			局独自
Y0206	既設屋上手すり撤去工	鋼製手すり	式	110,200 99			局独自
Y0207	既設弁室覆蓋撤去工	FRP製覆蓋	式	73,500 99			局独自
Y0208	既設格子門扉撤去工	鋼製門扉	式	36,750 99			局独自
Y0209	既設格子フェンス撤去工	鋼製フェンス	m	22,050 99			局独自
Y0210	既設メッシュフェンス撤去工	鋼製フェンス	m	14,700 99			局独自
Y0211	格子片開き門扉設置工	1800H W=1000 基礎手間及び基礎材料を含む	基	42,840 99			局独自
Y0212	格子両開き門扉設置工	1800H W=2000 基礎手間及び基礎材料を含む	基	63,240 99			局独自
Y0213	格子フェンス設置工	1800H 基礎手間及び基礎材料を含む	m	28,600 99			局独自
Y0214	メッシュフェンス門扉設置工	片開き門扉 1800H 基礎手間及び基礎材料を含む	基	42,840 99			局独自
Y0215	メッシュフェンス設置工	1800H 基礎手間及び基礎材料を含む	m	23,000 99			局独自
Y0216	水位計	浄水用	台	750,000 99			局独自
Y0217	水中電極	2極形 10m	本	3,640 99			局独自
Y0218	水中電極	2極形 5m	本	2,830 99			局独自
Y0219	ケーブルクランプ	KCV-8	個	164 99			局独自
Y0220	金属製ブルボックス	350×350×300mm ステンレス製 防水	個	23,900 99			局独自
Y0221	固定式端子台	2sq 16P	個	570 99			局独自

P-13

## 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
Y0222	制御ケーブル	CEE/F 2mm2(10心)	m	417 99			局独自
Y0223	制御ケーブル	CEE/F-S 2mm2(3心)	m	245 99			局独自
Y0224	屋内用絶縁電線	600V IE/F 5.5mm2	m	78 99			局独自
Y0225	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE14mm	m	73 99			局独自
Y0226	丸形アース棒	φ10 500mm	本	600 99			局独自
Y0227	接地棒用リード端子	φ10mm用	個	325 99			局独自
Y0228	亜鉛めっき鋼より線	22mm2	m	67 99			局独自
Y0229	シンブル	丸型 22mm	個	200 99			局独自
Y0230	巻付グリップ	22mm2	本	271 99			局独自
Y0231	低圧用ラック		個	184 99			局独自
Y0232	ラッピングロッド	2号 1,000mm	本	97 99			局独自
Y0233	輸送費		式	10,000 99			局独自
Y0234	産廃処理費		式	40,000 99			局独自
Y0235	機械器具損料		式	3,157 99			局独自
Y0236	水位計据付調整工		式	252,000 99			局独自
Y0237	一般労務費		式	285,700 99			局独自
Y0238	技術労務費		式	60,000 99			局独自

P-14

資材調書

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	11			局独自 A0735
防食テープ	ポリエチレンストリーブ固定用 プラスチックテープ 幅50mm	m	139.69			建物、積資・2018/06/01・687,870 A1514
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	130			局独自 A1518
ポリエチレンストリーブ L=5m	φ75 JWWA K 158準拠	m	34.5			局独自 A1522
ポリエチレンストリーブ L=6m	φ200 JWWA K 158準拠	m	99.36			局独自 A1525
ポリエチレンストリーブ L=7m	φ300 JWWA K 158準拠	m	53.2			局独自 A1526
仕切弁きょう	長	個	4			局独自 A1840
仕切弁きょう	短	個	7			局独自 A1841
仕切弁きょう鉄蓋	表示プレート対応型	個	11			局独自 A1842
空気弁鉄蓋	φ600 JWWA B 132	個	2			局独自 A1843
仕切弁きょう台座	再生プラスチック 600*45	個	11			局独自 A1851

P-1

付属 1

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
消火栓用レジコンボックス(A+C+底板)	600*600 (2タイプ合計) JWWA K148:2000	組	2			局独自 A1856
弁きょう表示プレート	プラスチック製	個	26			局独自 A1857
鉄筋コンクリートU形	(180) 18*18*60	個	29.7			県単価・2018/07/01・70 K2060
瀝青質目地板	厚10mm	m <sup>2</sup>	2			県単価・2018/07/01・65 K3061
〈一般資材(二次製品)計〉						+00
再生クラッシャーラン	RC-40	m <sup>3</sup>	16.891			県単価・2018/07/01・42 CT1557
波付硬質ポリエチレン電線管	F E P 40 mm	m	31			県単価・2018/07/01・94 CT6146
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 24mm	m	3.85			県単価・2018/07/01・95 CT6152
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 50mm	m	2.2			県単価・2018/07/01・95 CT6155
ガソリン	レギュラー スタンド渡し	L	16.9			県単価・2018/07/01・102 CT6910
軽油	1.2号 パトロール給油	L	496.59			県単価・2018/07/01・102 CT6912

P-2

## 付属 2

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	2.27			県単価・2018/07/01・4 K3006
セメント（普通ポルトランド・（小口））	25kg袋入	t	0.14			県単価・2018/07/01・9 K3018
再生クラッシャーラン	RC-40	m3	6.213			県単価・2018/07/01・42 K3028
アスファルト乳剤	PK3 ブラック用	L	168			県単価・2018/07/01・65 K3059
次亜塩素酸ナトリウム水溶液	12%溶液 20kg/箱	箱	5			局独自 Y0001
チオ硫酸ナトリウム水溶液	30%溶液 20kg/箱	箱	5			局独自 Y0002
異形棒鋼	SD345 D13	t	0.02			局独自 Y0044
セメント系無収縮モルタル	25kg袋入	kg	1,553			局独自 Y0049
シリコーン系シーリング材	高モジュラス	L	10			局独自 Y0050
ケミカルアンカー	R-8N 8mm×70mm	本	12			局独自 Y0051
ケミカルアンカー	R-16N 15mm×110mm	本	2			局独自 Y0052

P-3

## 付属 3

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
モルタルカプセル	D-16 15.5mm×130mm	本	44			局独自 Y0053
メッシュフェンス	1800H	m	3			局独自 Y0054
メッシュフェンス門扉（片開き）	1800H W=1000	基	1			局独自 Y0055
床版材	架台を含む	式	1			局独自 Y0056
壁版材		式	1			局独自 Y0057
屋根版材		式	1			局独自 Y0058
内部補強材		式	1			局独自 Y0059
人孔	SUS329J4L Φ600 施錠装置付	組	1			局独自 Y0060
搬入孔	SUS329J4L 施錠装置付	組	1			局独自 Y0061
採水孔兼通気筒	SUS329J4L Φ600×Φ350 施錠装置付	組	2			局独自 Y0062
内部タラップ（背かご付）	気相部SUS329J4L・液相部SUS304	組	1			局独自 Y0063

P-4

## 付属 4

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
外部タラップ(背かご付)	SUS316 直はしご	組	1			局独自 Y0064
歩廊	SUS316 W=600	式	1			局独自 Y0065
手すり	SUS316	式	1			局独自 Y0066
庇	SUS329J4L	式	1			局独自 Y0067
電極ボックス	SUS329J4L 600×600×600H	個	1			局独自 Y0068
電極座	250A	組	1			局独自 Y0069
水位計ボックス	SUS329J4L 600×600×600H	個	1			局独自 Y0070
水位計座	250A	組	1			局独自 Y0071
水位計取付架台	SUS316 Φ60×1200H	組	2			局独自 Y0072
水位標	固定金具を含む 固定金具は気相部SUS329J4L・液相部SUS304	組	1			局独自 Y0073
防波管	VP 全周有孔管 Φ250×4000L	本	2			局独自 Y0085

P-5

## 付属 5

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
振れ止め金具	SUS304 200A用	組	4			局独自 Y0086
振れ止め金具	SUS329J4L 200A用	組	2			局独自 Y0087
振れ止め金具	SUS304 Φ250用	組	4			局独自 Y0088
振れ止め金具	SUS329J4L Φ250用	組	2			局独自 Y0089
寸切全ねじボルト	M16×220L SUS304	本	2			局独自 Y0117
逆臭防止弁	Φ200 VP	個	1			局独自 Y0119
ステップ	FRP製 芯材 SUS304	本	19			局独自 Y0124
格子フェンス	めっき・塗装 角格子	m	6			局独自 Y0125
格子門扉 片開き	W=1000 めっき・塗装 角格子	基	1			局独自 Y0126
格子門扉 両開き	W=2000 めっき・塗装 角格子	基	1			局独自 Y0127
切管 VP 全周有孔管	防波管 Φ250×2500L	本	2			局独自 Y0175

P-6

## 付属 6

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切管 VP 全周有孔管	防波管 φ 250×3050L	本	2			局独自 Y0176
ソケット VP	防波管 φ 250	個	2			局独自 Y0177
振れ止め金具	SUS329J4L 200A用 越流管用	組	1			局独自 Y0178
振れ止め金具	SUS304 200A用 越流管用	組	2			局独自 Y0179
振れ止め金具	SUS329J4L φ 250 防波管用	組	2			局独自 Y0180
振れ止め金具	SUS304 φ 250 防波管用	組	4			局独自 Y0181
振れ止め金具	SUS329J4L 300A 連通管用	組	1			局独自 Y0182
振れ止め金具	SUS304 300A 連通管・流出管用	組	4			局独自 Y0183
振れ止め金具	SUS304 300A 流出管管下架台用	組	1			局独自 Y0184
防波管配線用ガイド	SUS329J4L	組	1			局独自 Y0185
災害用資材ボックス	SUS316 2000×1000×1000	式	1			局独自 Y0186

P-7

## 付属 7

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
〈一般資材(非二次製品)計〉						+00
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 <sup>3</sup>	0.797			県単価・2018/07/01・103 CZ0410-010
廃材処理料(東部地区)	無筋C0般 処分費の対象	m <sup>3</sup>	18.4			県単価・2018/07/01・103 K0026
廃材処理料(東部地区)	有筋C0般 処分費の対象	m <sup>3</sup>	2.2			県単価・2018/07/01・103 K0027
廃材処理料(東部地区)	路盤材(上層・下層) 処分費の対象	m <sup>3</sup>	18.4			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 <sup>3</sup>	24.5			局独自 K0029
改良土	(層間) 20~0mm 処分費の対象	m <sup>3</sup>	100.5			局独自 K3023
廃材処理料	VP, PEP類 処分費の対象	kg	477.5			局独自 K5105
〈処分費等計〉						+00
六角ボルト 蔗酸処理ナット付	16*75 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWWA G 113, 114	本	22			局独自 A1682
六角ボルト 蔗酸処理ナット付	16*80 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWWA G 113, 114	本	24			局独自 A1683

P-8

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
六角ボルト 蔗酸処理ナット付	20*90 SUS304 JIS B 1180, 1181, JWWA G 113, 114	本	20			局独自 A1692
絶縁ボルト	16*92 SUS304	本	118			局独自 A1711
絶縁ボルト	20*115 SUS304	本	80			局独自 A1713
フランジパッキン(GF-1型)	75mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	4			局独自 A1752-001
フランジパッキン(GF-2型)	75mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	6			局独自 A1752-002
フランジパッキン(GF-1型)	150mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1754-001
フランジパッキン(GF-2型)	150mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	1			局独自 A1754-002
フランジパッキン(GF-1型)	200mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	3			局独自 A1755-001
フランジパッキン(GF-2型)	200mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	11			局独自 A1755-002
フランジパッキン(GF-1型)	300mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	2			局独自 A1757-001
フランジパッキン(GF-2型)	300mm 日本水道協会検査品 JWWA G113 114	枚	8			局独自 A1757-002

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
フランジ蓋 形式2	φ200	枚	2			局独自 N1615-200
フランジ蓋 形式2	φ300	枚	1			局独自 N1615-300
仕切弁	φ75 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	1			建物, 積資・2018/06/01・289, 439 N3200-070
仕切弁	φ200 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	6			建物, 積資・2018/06/01・289, 439 N3200-200
仕切弁	φ300 (2種 7.5K) JWWA B 122 浅埋型・右開	基	5			建物, 積資・2018/06/01・289, 439 N3200-300
補修弁 (ボルト弁 2種 RF形-GF形 浅埋用)	φ75, L=100 ハーフ内外面粉体塗装 JWWA B 126	基	3			局独自 N3513-070
溶接短管 (鋼板製) GF形	200*200 L=400	個	1			局独自 Y0031
片フランジ付ラッパロ付短管	流入管 SUS329J4L 200A×3100L	本	1			局独自 Y0074
片フランジ付ロングエルボ付短管	流入管 SUS304 200A×1100L	本	1			局独自 Y0075
短管	流入管 SUS304 200A×800L	本	1			局独自 Y0076
ラッパロ付ロングエルボ付短管	流出管 SUS304 300A×1260L	本	1			局独自 Y0077

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
短管	流出管 SUS304 300A×640L	本	1			局独自 Y0078
片フランジ付ラッパ口付短管	越流管 SUS329J4L 200A×4000L	本	1			局独自 Y0079
片フランジ付ロングエルボ付短管	越流管 SUS329J4L 200A×1100L	本	1			局独自 Y0080
短管	越流管 SUS329J4L 200A×800L	本	1			局独自 Y0081
ロングエルボ付短管	排水管 SUS304 200A×850L	本	1			局独自 Y0082
短管	排水管 SUS304 200A×2100L	本	1			局独自 Y0083
片フランジ付短管	応急給水管 SUS304 80A×300L	本	1			局独自 Y0084
町野式口金付急速空気弁	フランジ一体型 φ75×φ25	基	2			局独自 Y0118
合フランジ	80A×65A SUS	個	3			局独自 Y0120
両ニップル	65A SUS	個	3			局独自 Y0121
差込式單口消火栓	65A×180° SUS	個	3			局独自 Y0122

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ねじ込み形ボールバルブ	50A	個	1			局独自 Y0123
直管	80A×4000L SUS304 Sch10s	本	6			局独自 Y0128
ロングエルボ	80A×90° SUS304 Sch10s	個	5			局独自 Y0129
チーズ	80A×80A SUS304 Sch10s	個	1			局独自 Y0130
管フランジ	80A SUS304	個	4			局独自 Y0131
管フランジ	80A SUS316	個	2			局独自 Y0132
フレキシブル管	80A 変位量300mm	本	1			局独自 Y0133
チーズ	150A×150A SUS316 Sch10s	個	1			局独自 Y0134
管フランジ	150A SUS316	個	2			局独自 Y0135
直管	200A×4000L SUS304 Sch10s	本	16			局独自 Y0136
ロングエルボ	200A×90° SUS304 Sch10s	個	7			局独自 Y0137

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロングエルボ	200A×45° SUS304 Sch10s	個	12			局独自 Y0138
チーズ	200A×80A SUS316 Sch10s	個	1			局独自 Y0139
チーズ	200A×200A SUS304 Sch10s	個	5			局独自 Y0140
管フランジ	200A SUS304	個	10			局独自 Y0141
二つ割バンド	200A SUS304 Sch10s	個	3			局独自 Y0143
フレキシブル管	200A 変位量300mm	本	5			局独自 Y0144
直管	300A×4000L SUS304 Sch10s	本	9			局独自 Y0145
直管	300A×4000L SUS316 Sch10s	本	1			局独自 Y0146
ロングエルボ	300A×45° SUS304 Sch10s	個	11			局独自 Y0147
チーズ	300A×80A SUS316 Sch10s	個	1			局独自 Y0148
チーズ	300A×300A SUS304 Sch10s	個	3			局独自 Y0149

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管フランジ	300A SUS304	個	6			局独自 Y0150
管フランジ	300A SUS316	個	2			局独自 Y0151
レデューサ	300A×150A SUS316 Sch10s	個	1			局独自 Y0152
レデューサ	300A×200A SUS304 Sch10s	個	1			局独自 Y0153
二つ割バンド	300A SUS304 Sch10s	個	1			局独自 Y0154
フレキシブル管	300A 変位量300mm	本	3			局独自 Y0155
管フランジ	200A SS400	個	1			局独自 Y0156
フランジ蓋	200A SS400	個	1			局独自 Y0157
片フランジ付ラッパロ付短管	連通管 SUS329J4L 300A×2000L	本	1			局独自 Y0158
両フランジ付ロングエルボ付短管	連通管 SUS304 300A×1650L	本	1			局独自 Y0159
片フランジ付スティフナー付短管	連通管 SUS304 300A×600L	本	1			局独自 Y0160

## 付属 14

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ラッパ口付ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	1			局独自 Y0161
ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	2			局独自 Y0162
短管	流出管 SUS304 300A×250L	本	1			局独自 Y0163
空気弁付T字管	流出管 SUS304 300A×80L 800L	本	1			局独自 Y0164
短管	流出管 SUS304 300A×1400L	本	1			局独自 Y0165
片フランジ付ロングエルボ	流出管 SUS304 300A×90°	本	1			局独自 Y0166
片フランジ付スティフナー付短管	流出管 SUS304 300A×1200L	本	1			局独自 Y0167
ラッパ口付ロングエルボ付短管	排水管 SU304 200A×150L	本	1			局独自 Y0168
短管	排水管 SUS304 200A×1200L	本	1			局独自 Y0169
片フランジ付ラッパ口付短管	越流管 SUS329J4L 200A×1800L	本	1			局独自 Y0170
両フランジ付ロングエルボ付短管	越流管 SUS329J4L 200A×2500L	本	1			局独自 Y0171

P-15

## 付属 15

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
片フランジ付スティフナー付短管	越流管 SUS329J4L 200A×600L	本	1			局独自 Y0172
ラッパ口付短管	応急給水管 SUS304 80A×175L	本	1			局独自 Y0173
フレキシブル管	応急給水管 SUS304 80A×2900L	本	1			局独自 Y0174
《管材費計》						+00
《二次製品計》						+00
《管材費計》						+00

P-16

# 位置図

施工箇所

工事名：野比高区配水池改良工事  
工事場所：横須賀市ハイランド1丁目1686番185

