

# 現場説明書

- 1 工事名 追浜浄化センター汚泥処理棟汚泥貯留槽防食工事  
2 監督員 技術部 下水道施設課

## 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 | 不要 |
|---|---|----|
| 契約の保証を付す場合は、落札者は、契約書等の案を提出するとともに、次の各号のいずれかの書類を提示又は提出すること。ただし、契約保証金の額、保証金額又は保険金額は、請負代金額の100分の10以上とすること。        |   |    |
| (1) 契約保証金の納付を証する領収書   |   |    |
| (2) 契約保証金に代わる担保としての国債又は地方債等   |   |    |
| (3) 債務の不履行により生ずる損害金の支払を保証する銀行、横須賀市上下水道事業管理者が確実と認める金融機関又は公共工事の前払金保証事業に関する法律(昭和27年法律第184号)第2条第4項に規定する保証事業会社の保証書 |   |    |
| (4) 債務の履行を保証する公共工事履行保証証券による保証証券   |   |    |
| (5) 債務の不履行により生ずる損害をてん補する履行保証保険契約の証券   |   |    |

### 3. 前払金について

- | 前払金                        | する | しない |
|----------------------------|----|-----|
| 前払金を受けようとする場合は、その旨を申し出ること。 |    |     |

### 4. 中間前払金について

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

### 5. 部分払について

- | 部分払 | する(——回以内) | しない |
|-----|-----------|-----|
|-----|-----------|-----|

### 6. 継続事業に係る工事の各会計年度別支払限度額及び前払金について

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

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

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

## 7. 契約に関する事項について

### (1) 設計図書関係

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

### (2) 提出書類関係

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

### (3) 監督員通知関係

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

### (4) 支給材料、貸与品関係

- ア 支 給 材 料 あり なし
- イ 貸 与 品 あり なし

### (5) 条件変更等の関係

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

### (6) 設計変更等の関係

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

### (7) 部分引渡し関係

- 部分引渡し指定部分 あり なし

### (8) 火災保険等の関係

- 火災保険その他の保険の付保条件 あり なし

## 8. 現場代理人の常駐義務について

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

## 9. コリnzの登録について

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

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

登録申請の期限は、次のとおりとする。

- (1) 受注時登録データの提出期限は、契約締結後10日以内とする。
- (2) しゅん工時登録データの提出期限は、しゅん工後10日以内とする。
- (3) 施工中に受注時登録データの内容に変更があった場合は、変更があった日から10日以内に更新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きは、関係資料を提出しなければならない。
- (3) 下請契約を締結する際は、当該下請負者に対してこの制度の趣旨を説明し、掛金相当額を下請代金中に算入するか、又は共済証紙の現物交付をすることにより、当該下請負者の建退共加入並びに証紙の購入及び貼付の促進に努めること。
- (4) 下請負者の規模が小さく、管理事務の処理面で万全でない場合、元請負者は建退共加入手続及び建退共関係事務の処理について、下請負者からの依頼には積極的に受託するよう努めること。
- (5) 請負者は、工事現場に建設業退職金共済制度適用事業主の工事現場であることを明示する標識を掲示すること。
- (6) 正当な理由がなく建退共に加入せず、又は証紙の購入若しくは貼付が不十分な請負者は工事成績評価において考慮される事となる。

## 11. 施工計画書の提出について

### (1) 施工計画書の作成

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

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

### (2) 施工計画書の記載事項等

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

### (3) 計画工程表の作成

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

### (4) 実施工程との比較照査

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

## 12. ワンデーレスポンスの取り組みについて

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

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

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

## 13. 中間及び抜打ち状況調査の実施について

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

## 14. 下請負者について

(1) 下請負者を使用する場合には、市内業者を優先的に選定するように配慮すること。

(2) 下請契約を締結する際は、当該下請負者に対して法定福利費の内訳が明示された国の標準見積書等の提出を指導するとともに、提出された場合は尊重し、適切な法定福利費を含んだ契約を締結すること。

## 15. 一括下請けの禁止について

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

## 16. 技術的事項について（別紙）

## 標準仕様書

本工事の仕様は、この標準仕様書に定められたもののほか、特記仕様書及び下水道土木工事共通仕様書によるものとする。

- 1 本工事の施工管理の方法、品質及び出来形の規定値は、神奈川県土木工事施工管理基準によるものとする。また、特に定めのない事項については、監督員の指示に従い施工管理を行うものとする。
- 2 本工事の使用材料のうち、社団法人日本下水道協会の認定工場制度における認定適用資器材に指定されているものについては、同協会の認定工場の製品をできる限り使用する。この場合において、工事請負者は、当該工場に出向き製品(品質等)の検査、試験、調査等を行う必要はない。なお、工事請負者は、当該製品に表示(刻印等)されている認定標章(マーク)を必ず確認する。
- 3 工事コストの表示について
  - (1) 契約金額(当初契約)が1,000万円以上の工事については、工事現場に設置する「工事標示板」に工事請負額を明示する。
  - (2) 工事請負額については、当初契約額のみを表示し、変更契約による増減については表示の変更を行わない。
  - (3) 表示する工事請負額は、万円単位など分かりやすい単位とする。
- 4 下水道事業PR看板の設置について
  - (1) 一般住民への下水道事業に対する認識を高めるために、工事箇所にはPR看板を設置する。
  - (2) PR看板は、工事用表示板に準じた構造(横1.10m、縦1.40m)とし、イラストステッカー、標語ステッカー、市名及び請負者名ステッカーを貼り付ける。ただし、市名及び請負者名については直接表示板に書き入れてもよい。
  - (3) 看板は、各工事箇所に2箇所以上設置する。
  - (4) 看板等の購入は請負者が行い、請負者の所持品として使用管理する。
  - (5) イラストステッカー、標語ステッカーの購入にあたっては本市上下水道局監督員(以下「局監督員」という。)と協議する。
  - (6) ステッカーの貼り付け位置は、上部に標語、中間にイラスト、下部に市名及び請負者名とする。なお、大きさは、イラストが横728mm、縦1,030mm、標語が横728mm、縦100~200mm、市名及び請負者名を直接表示板に書き入れる場合は、この寸法に準じたものとする。

- (7) 看板の下地は、イラスト等にマッチした色彩のものとし、ステッカーの貼り付けに合う材料のものを使用する。
- 5 コンクリートコアの強度試験、アスファルトコアの締固め度及び粒度試験等については、公的試験機関において実施するものとする。なお、局監督員が承諾した場合は、その他の試験機関において実施することができる。
- 6 土木コンクリート構造物を築造するに当たっての品質確保については、平成14年3月27日付け技管第144号神奈川県県土整備部長通知「土木コンクリート構造物の品質確保について」によるものとする。
- 7 騒音・振動等の建設公害には十分注意し、第三者に損傷事故等を与えないよう事故防止に努める。なお、建設公害防止上必要な処置については請負者の負担とする。
- 8 児童・生徒が通学する際には、特に注意して施工する。なお、作業終了後の保安設備を十分に行い、事故がないよう注意する。
- 9 残土(土砂)の搬入条件、処分費等の情報は、技術部下水道管渠課に問い合わせる。
- 10 請負者は、本工事から建設発生土を100m<sup>3</sup>以上搬出する場合は、別紙様式により搬出前に搬出先市区町村の建設発生土担当窓口あてに建設発生土に関する情報を通知するとともに、局監督員に報告しなければならない。
- 11 請負者は、雨水が流入する管路及び流入するおそれがある管路の内部においての作業で、事前の気象情報等により、相当の降雨が予想される場合は、原則として、当日の作業は中止としなければならない。また、作業中は、気象情報に十分注意を払い、豪雨出水、地震等が発生した場合は、直ちに対処できるような対策を講じておかななければならない。
- 12 安全訓練等の実施について
- (1) 本工事の施工に際し、現場に即した安全訓練等について、工事着手後、原則として、作業員全員の参加により月当たり半日以上の時間を割り当て、次の項目から実施内容を選択し、安全訓練等を実施しなければならない。
- ア 安全活動のビデオ等視覚資料による安全教育
- イ 本工事内容等の周知徹底

- ウ 土木工事安全施設技術指針等の周知徹底
  - エ 本工事で予想される事故対策
  - オ その他安全訓練等として必要な事項
- (2) 施工に先立ち作成する施工計画書に、本工事の内容に応じた安全訓練等の具体的な計画を作成し、局監督員に提出する。
- (3) 安全訓練等の実施状況は、ビデオ等及び工事日報に記録し、報告する。
- 13 地盤変動影響調査等については、別に定める「工事損傷家屋等復旧補償業務の手引き」によるものとし、熟練した専門業者に委託する。
- 14 工事車両等の出入りについては、交通誘導警備員を適切に配置し交通機関等に支障を来さないようにする。
- 15 請負者は、公害発生の予想される地点、工法については、事前に対策を検討し、局監督員と協議の上、それらを施工計画書に明示する。
- 16 工事現場の管理は、関係法規に従い、作業員その他出入者の監督、風紀及び衛生の取締り並びに火災、盗難、その他の事故防止について十分注意する。
- 17 本工事の現場管理費には、法定外の労災保険の経費を含んでいるので、その写しを提出する。
- 18 工事施工上必要な官公署等に対する手続き及び交渉等は、本市上下水道局が対応する必要があると認める以外は、請負人が緊密に連絡を取り十分な協調を保つとともに、工事現場付近の市民に対する工事のPRを行う。
- 19 本工事の設計上、埋戻し土に改良土を使用している場合、現場発生土砂を改良プラントに搬入する際、ゴミ、アスファルト塊、コンクリート塊類等を混入してはならない。
- 20 請負者は、改良土(再生土砂)に関し、搬入・搬出の最終実績量を確認したうえで、工事竣工検査までに土質改良プラント発行の残土・改良土搬入実績証明書を受領し、竣工書類として提出しなければならない。
- 21 請負者は、工事の実施に当たり、建設副産物実態調査に関する作業を行う。  
また、CREDASの各種書類の印刷により、「再生資源利用(促進)計画書—建設リサイクルガイドライン様式—」を印刷し、施工計画書に添付する。

- 22 地球環境保全の観点から、本工事ではこれまで使用されていた熱帯材を原料とするコンクリート型枠用合板(熱帯材 100%のもの)、代替型枠材料(鋼製型枠、針葉樹型枠、複合型枠等)へ転換することに積極的に取り組むものとし、熱帯材の保全に寄与することとする。
- 23 請負者は、代替型枠について、その工事の作業条件等により、請負者の責任と費用負担によって選択するものとし、選択した代替型枠について施工計画書に記載する。また、コンクリート型枠用合板(針葉樹型枠、複合型枠)を使用する場合は、塗装されたものを極力使用し、その型枠の転用増加を図るものとし、最終的な型枠材料の処理としては、できるだけ再利用等を図るなどして資源のムダ使いをなくすよう努める。
- 24 本工事に設計上、小口径推進工法を採用している場合は、次のことに留意する。
- (1) 機種を選定に当たっては、土質等十分考慮の上選定するものとし、承諾願いをもって、局監督員の承諾を受けなければならない。
  - (2) 施工中は、蛇行状況を常にチェックし、異常があった場合は、その処置について局監督員と協議しなければならない。なお、蛇行に起因した問題解決にかかる費用については、原則として、請負者負担とする。
- 25 本工事に設計上、薬液注入工が計上されている場合は、昭和49年7月10日付け建設省技発第160号建設次官通知「薬液注入工法による建設工事の施工に関する暫定指針」、昭和52年4月21日付け建設省技発第157号建設次官通知「薬液注入工法の管理について」、同日付け建設省技発第158号建設次官通知「薬液注入工法の管理に関する通達の運用について」及び平成2年9月18日付け建設省技調発第188号の2の建設大臣官房技術調査官通知「薬液注入工事に係る施工管理等について」により、薬液注入工に係る調査、措置及び施工を行わなければならない。
- 26 污水管渠の取付管については、公共ますを設置しないため目視できない場合において、排水設備の接続時に不良が判明したときは、本管工事の施工者がその責を負うものとする。なお、各戸の污水取付か所申請書には、次の写真を添付しなければならない。
- (1) 掘削・配管完了時点埋戻し前の写真(地上の目標物との位置関係が分かるもの)
  - (2) 標示ピン設置後の写真(上記(1)と同じ位置であることが分かるもの)



- 27 本工事の仕様書に基づいてバックホウ、ブルドーザ（ディーゼルエンジン出力7.5Kw以上260Kw以下）を使用する場合には、排出ガス対策型かつ低騒音型を使用する。なお、リース会社等の実情により、これを使用し難いときは、局監督員と協議するものとする。
- 28 交通誘導警備員について
- (1) 一般交通の支障となる箇所には、交通誘導警備員を配置し、交通安全に努めなければならない。この箇所において、夜間管渠布設工事及び夜間路面復旧工事を行う場合は、交通誘導警備員を配置し、交替要員を配置する。
  - (2) 歩道部及び交差点等における施工に当たっては、現場の実状、施工方法等により、これに対応する交通誘導警備員を配置する。
  - (3) 地元及び交通管理者等により変更が生じた場合には、別途協議するものとする。
- 29 請負者は、公共下水道施設引継要領に基づき、しゅん工図を作成し、工事完成時に提出しなければならない。
- 30 標示ピンの設置について
- (1) 設置位置は、官民境界付近に設置する。
  - (2) 設置方法は、ドリルで下穴を開け、所定の接着剤を十分行き渡るよう流し込み接着させる。
- 31 アスファルト混合物事前審査制度について
- (1) 請負者は、財団法人道路保全技術センターが定めるアスファルト混合物事前審査制度に基づき認定を受けたアスファルト混合物製造者のアスファルト混合物を使用する場合は、同センターが当該アスファルト混合物製造者に対し交付した認定書の写しを局監督員に提出することで、品質管理に関する基準試験等を省略することができる。
  - (2) 工事の施工及び施工管理については、局監督員の指示による。
- 32 現場密度の測定について
- 下層路盤、上層路盤及びアスファルト舗装が300㎡未満の工事は、原則として異常が認められた場合のみ、現場密度の測定を行うものとする。
- 33 工事写真について
- (1) 撮影器具は、デジタルカメラ、35mmフィルム（銀塩フィルム）カメラのいずれかを使用し、デジタルカメラの使用を基本とする。
  - (2) デジタルカメラは、「デジタル工事写真要領書」に準じて使用する。

(3) 35mmフィルムカメラの使用は、デジタルカメラ、専用ソフト等が用意できないなどで対応できない場合とする。

34 下水道工事設計標準図は、最新版（平成18年4月版）を使用する。

35 無石綿（アスベスト）化への対応

使用する建材は、石綿を原材料としていないものを用いて施工すること。  
又、下請負者を使用する場合は、同様の内容を周知し、徹底を図ること

36 本工事に設計上、可とう継手を採用している場合、使用する継手は原則として日本下水道協会又は、これと同等以上の公的機関における技術審査証明を得た製品とし、屈曲性、伸縮性、離脱防止性に優れ、かつ接合部は地下水等の浸入しない構造で、十分な可とう性を有するものとする。

37 舗装版切断時に発生する濁水の処理について

(1) 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。

(2) 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。

(3) 上記内容について疑義が生じた場合は、別添監督員と協議するものとする。

38 施工パッケージ型積算方式を採用する積算単価の算出については、神奈川県の算出方法に基づき行っている。

39 別途発注される測量業務について

- (1) 請負者は、本工事施工前に測量業務受託者と契約後速やかに打合せを行い、請負者が責任をもって測量の工程が記入された実施工程表を作成すること。
- (2) 請負者は、工事に伴い境界標等の移設（撤去）が生じた場合は、引照杭を設け、測量業務委託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などの移設及び復元に際しては、原則として現場代理人が立ち会って確認すること。

40 しゅん工検査時に必要な書類について

(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))を参照し作成すること。

上記一覧表を原則とし、監督員が必要と判断した書類については監督員の指示によるものとする。

## 特記仕様書

本仕様書は「標準仕様書」に定める特記仕様書とする。

- 1 本仕様書は、処理場・ポンプ場の防食工事に適用するものである。また、本仕様書に特に定めのない事項については、標準仕様書（工事一般）、本市下水道土木工事共通仕様書及び「下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食技術マニュアル」平成 29 年 12 月（日本下水道事業団）（以下、防食技術マニュアル）によるものとする。
- 2 本工事施工の際には、管理委託業者、関係企業等との調整を緊密にする事。
- 3 本工事期間中は、該当する汚泥貯留槽の運用を停止するが、当施設は稼働中であるため、運転管理業務に支障のないよう十分留意し施工すること。また、槽内の汚泥引抜きと汚泥除去は、施設管理者が汚泥貯留槽の施工開始前までに行うので、工程については十分な打合せを行うこと。
- 4 槽内外には機械電気設備が設置されているため、損傷を与えないよう十分留意し施工すること。構造物及び機械電気設備に損傷等が発生した場合は、局監督員に報告し、請負者の負担により修補すること。
- 5 工事完了時に、防食被覆工法に求められる仕様要求性能を満足し、10 年間の耐用年数を確保できることを保証する書面を提出すること。なお、仕様要求性能を保証する書面の必要事項の記載については、局監督員と協議し承諾を得ること。
- 6 施設管理者による槽内の汚泥引抜きと汚泥除去後に、防食範囲の付着物（スラム等）を高圧水処理で除去すること。
- 7 劣化部除去厚は事前調査により決定すること。調査結果報告書を作成し局監督員と協議し承諾を得ること。断面修復厚についても同様に、局監督員と協議し承諾を得ること。
- 8 劣化部は、超高压水処理（150～200Mpa 程度）で除去し、産業廃棄物として処分すること。なお、施工に伴う排水（高压洗浄廃水等）の処理方法については、局監督員と協議し承諾を得て施工すること。
- 9 断面修復に用いる材料は、防食技術マニュアルに記載された品質規格を満

足する材料とすること。

- 10 防食被覆に用いる材料は、防食技術マニュアルに記載された塗布型ライニング工法の品質規格を満足する材料とすること。
- 11 防食工事の施工管理を担当する者として、防食技術マニュアルをもとに(1)か(2)のいずれかを満たす専門技術者を選定すること。
  - (1) 防食被覆工法の施工管理経験を3年間以上有し、かつ施工者等を網羅するような法人団体(協会)が行う資格試験に合格した者又は当該工事に使用する防食被覆材料の製造業者及び施工者団体によって使用材料の施工管理能力を有すると認定された者。
  - (2) 職業能力開発促進法に基づく技能検定のうち「強化プラスチック成形(積層防食作業)」1級合格者で、かつ当該工事に使用する防食被覆材料製造業者及び施工者団体によって使用材料の施工能力を有すると認定された者。この資格要件については、塗布型ライニング工法のうち、エポキシ系防食被覆材料及びビニルエステル系防食被覆材料を用いる場合に限る。
- 12 品質検査は、防食技術マニュアルをもとに専門技術者を立ち合わせて行い、不良個所が認められた場合は、処置方法について局監督員と協議し承諾を得て処置を施すこと。
- 13 本仕様書に記載されていない事案が生じた場合、事前に局監督員と協議のうえ承諾を得て施工するものとする。

## 個人情報の取扱いに関する特記事項

(個人情報を取り扱う際の基本的事項)

第1条 請負者(以下「乙」という。)は、個人情報の保護の重要性を認識し、工事に関して個人情報を取り扱うときは、個人の権利利益を侵害することのないよう、個人情報を適正に取り扱わなければならない。

(適正な管理)

第2条 乙は、個人情報の漏えい、滅失、改ざん、き損及びその他の事故を未然に防止するため必要な措置を講じなければならない。

2 乙は、個人情報の取扱いに関する責任体制を整備し、管理責任者を定めなければならない。

3 乙は、個人情報の保管にあたっては、この工事により取得した個人情報とそれ以外の個人情報を明確に区分し、管理しなければならない。

(管理責任者等の教育及び研修)

第3条 乙は、個人情報の保護及び情報セキュリティに対する意識の向上を図るため、管理責任者及び従事者に対し、横須賀市個人情報保護条例第14条(受託者等の責務)、第32条及び第33条(罰則)の内容並びに本特記事項において従事者が遵守すべき事項その他工事の適切な履行に関し必要な事項について、教育及び研修を実施しなければならない。

(秘密の保持)

第4条 乙は、個人情報の内容を第三者に漏らしてはならない。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

2 乙は、この工事の従事者が個人情報を管理責任者の承諾を得ることなく事務所以外の場所に持ち出し、又は不適切な取扱いにより第三者に漏らすことのないように、必要かつ適切な監督を行わなければならない。

(収集の制限)

第5条 乙は、この工事を実施するため個人情報を収集するときは、その目的を明確にし、当該目的の達成に必要な範囲内で、適法かつ公正な手段により収集しなければならない。

(目的外利用等の禁止)

第6条 乙は、発注者(以下「甲」という。)の指示又は承諾があるときを除き、この工事の目的以外の目的に個人情報を利用し、又は第三者に提供してはならない。

(複写等の禁止)

第7条 乙は、あらかじめ甲の指示又は承諾があった場合を除き、工事を実施するために甲から提供された個人情報を複写し、又は複製してはならない。

(資料等の返還)

第8条 乙は、この工事を実施するために甲から貸与され、又は乙が収集し、複製し、若しくは作成した個人情報が記録された資料等を、この契約が終了し、又は解除された後直ちに甲に返還し、又は引き渡し、若しくは消去しなければならない。ただし、甲が別に指示したときは、当該方法によるものとする。

2 乙は、前項の規定により電子記録媒体に記録された個人情報を消去する場合は、当該

個人情報復元できないように確実に消去しなければならない。

3 乙は、前項の規定により個人情報を消去した場合は、当該個人情報を消去した旨の報告書を甲に提出しなければならない。

(再委託の禁止等)

第9条 乙は、個人情報の処理を自ら行うものとし、第三者にその処理を委託（以下「再委託」という。）してはならない。ただし、書面により甲の承諾を得た場合は、この限りでない。

2 乙は、個人情報の処理を再委託する場合及び再委託の内容を変更する場合は、あらかじめ次の各号に規定する事項を記載した書面を甲に提出し、前項ただし書の承諾を得なければならない。

(1) 再委託の相手方

(2) 再委託を行う業務の内容

(3) 再委託で取り扱う個人情報

(4) 再委託の期間

(5) 再委託が必要な理由

(6) 再委託の相手方における責任体制及び管理責任者

(7) その他甲が必要と認める事項

3 乙は、前項の規定により個人情報を取り扱う事務を再委託の相手方（以下「再受託者」という。）に取り扱わせる場合には、乙と再受託者との契約内容に関わらず、再受託者の当該事務に関する行為について責任を負うものとする。

4 乙は、再委託契約において、再受託者に対する監督及び個人情報の安全管理の方法について具体的に指示しなければならない。

5 乙は、この個人情報の処理を再委託した場合は、その履行を監督するとともに、甲の求めに応じて、再受託者の状況等を報告しなければならない。

(立入調査等)

第10条 甲は、個人情報を保護するために必要な限度において、乙に対し、個人情報を取り扱う事務について管理状況の説明若しくは資料の提出を求め、又は乙の事務所に立ち入ることができる。

2 乙は、甲から個人情報の取扱いに関して改善を指示されたときは、その指示に従わなければならない。

(事故発生時等における報告)

第11条 乙は、個人情報の漏えい、滅失、き損及び改ざん等の事故（以下「漏えい事故」という。）が生じ、又は生ずるおそれがあることを知ったときは、速やかに甲に報告し、甲の指示に従わなければならない。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

2 乙は、漏えい事故が生じた場合、当該事故の被害を最小限にするため、甲と協力して必要な措置を講じ、かつ、甲の指示に従わなければならない。

(補則)

第12条 乙は、この契約における個人情報の取扱いについて疑義が生じたときは、甲と協議し、その指示に従わなければならない。

# 施工条件明示事項

工事名 追浜浄化センター汚泥処理棟汚泥貯留槽防食工事

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

明示項目	明 示 事 項	明示事項内容及び参考
<b>■</b> 工程関係	<input checked="" type="checkbox"/> 他の工事の開始又は完了の時期による影響	1) 競合する機械設備工事及び電気設備工事との工程等の調整を要する。 追浜浄化センター汚泥貯留槽機械設備改修工事（工期 H31.3.15まで） 追浜浄化センター汚泥貯留槽電気設備改修工事（工期 H31.3.15まで）
	<input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限（準備工期の設定等）	
	<input type="checkbox"/> 関係機関等との協議の未成立	
	<input type="checkbox"/> 関係機関等との協議条件による影響	
	<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、見込んである休日日数等以外の作業不能日数	
<input type="checkbox"/> 用地関係	<input type="checkbox"/> 工事用地等の未処理部分	
	<input type="checkbox"/> 工事用仮設道路・資機材置き場の民有地等の借地	
	<input type="checkbox"/> 発注者が借り上げた土地の使用	
	<input type="checkbox"/> 工事用地等の使用終了後における復旧内容	
<b>■</b> （公害・排水等） 周辺環境関係	<input checked="" type="checkbox"/> 工事に伴う公害防止（騒音、振動、粉塵、排出ガス等）対策	1) 設計図書に示すとおり、排ガス対策型機械等を使用すること。
	<input type="checkbox"/> 水替え・流入防止施設	
	<input type="checkbox"/> 濁水、湧水等の処理対策	
	<input type="checkbox"/> 事業損失防止関係	
<b>■</b> 安全対策関係	<input type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定	
	<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 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	
	<input checked="" type="checkbox"/> 有毒ガス及び酸素欠乏等の換気設備等対策	1) 工事施工に関し有機溶剤等を使用する場合は現場作業員への影響を考慮し対策を施すこと。 2) 槽内での作業の際は、十分に換気を行うこと。 3) 酸素濃度、硫化水素濃度を測定し安全を確認すること。 4) 本業務履行については、酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者の資格を有すること。



明示項目	明示事項	明示事項内容及び参考
□ 工道路関係	□ 工用資機材等の搬入経路、使用期間等の制限	
	□ 搬入路の使用及び使用後の処置	
	□ 仮設道路の設置	
	□ 一般道路の占用	
□ 仮設備関係	□ 仮設物(仮土留、足場等)の他工事への転用若しくは兼用	
	□ 仮設備の構造及び施工方法の指定	
	□ 仮設備の設計条件の指定	
■ 建設副産物関係	□ 残土の受け入れ及び仮置き場所までの距離、時間等の処分条件	
	□ 建設副産物の現場内での再利用及び減量化	
	■ 建設副産物及び建設廃棄物の処理	1) 設計図書のとおりとし、受入条件については受入先条件による。
□ 薬液注入関係	□ 薬液注入工法の施工	
	□ 周辺環境への調査	
□ 工事物支障等	□ 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	
	□ 地上、地下等の占用物件工事との重複施工	
□ その他	□ 工用資機材の保管及び仮置き	
	□ 工事現場発生品	
	□ 支給材料及び貸与品	
	□ 関係機関・自治体等との近接工事協議に係る条件等	
	□ 架設工法の指定	
	□ 工事用水、電力等の指定	
	□ 新技術・新工法・特許工法の指定	
	□ 部分使用	
	□ 給水の必要	
□ 更生管の耐震性能について		

# 積算諸条件調書に係る追加事項

## 1 市独自単価及び積算における補足資料について

本設計積算書内（市独自単価一覧表）に記載の資材単価は、ホームページ「各部局の工事積算情報」の「市独自単価一覧表（土木工事編）」に掲載しています。又当該頁に併せて積算における補足資料も掲載しています。

<http://www.city.yokosuka.kanagawa.jp/1623/koujitousekisann.html>

## 2 単価表コードについて

本設計積算書内の単価表コードは、神奈川県土木工事標準積算基準書の施工単価入力基準表のコードに適用しています。

なお、下水道用設計標準歩掛表を適用する場合の単価表コードは（DKG……、DKK……）となります。

## 3 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する。

なお、単価補正が行われた場合の単価は、小数点以下第2位（小数点以下第3位四捨五入）まで計算し、数量×単価＝金額を算出している。

## ~~4 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されない。~~

## 5 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

~~6 共通仮設費（積土分）の借地料は、発生土及び改良土の仮置きを行うことを想定して計上している。~~

## 7 施工パッケージ型積算のタイヤ損耗費及び補修費への対応について

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を計上している。

## ~~8 経費等情報について~~

~~（1）本工事は共通仮設費及び現場管理費について更生工等補正を行っており、主な管材料は本設計積算書内（総量集計表）に記載している。~~

~~（2）施工地域・工事場所を考慮した共通仮設費率及び現場管理費率の補正は、土木工事標準積算基準書に準じている。~~

~~(3) 共通仮設費（率分）及び現場管理費の計算~~

~~共通仮設費（率分）及び現場管理費~~

~~= 各対象額×各费率×更生工補正係数×施工地域を考慮した補正係数~~

~~※ 補正係数を乗じる場合は、各费率の端数処理後に係数を乗じて小数点以下第3位を四捨五入して2位止めとする。~~

~~(4) 対象額1,000万円以下の経费率については、簡易に算出する場合の率を採用している。~~

~~9 【改築】 取付管布設および支管取付工については、補正值のほか割増率も乗じて計上している。~~

## 10 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) 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
- 2) 積算参考資料（土木工事編） 平成30年7月1日版
- ~~3) 設計業務等標準積算基準書 平成30年7月1日版~~
- ~~4) 積算参考資料（計画・調査編） 平成30年7月1日版~~
- 5) 下水道用設計標準歩掛表
  - ~~第1巻 管路 平成30年度~~
  - 第2巻 ポンプ場・処理場 平成30年度
  - ~~第3巻 設計委託 平成30年度~~
- 6) 建設機械等損料表 平成30年度版
- ~~7) 下水道施設維持管理積算要領（管路施設編） 2011年度版~~
- ~~8) 下水道管路管理積算資料 2015~~

## 11 その他

~~本工事は、「土木工事標準積算基準書（土木工事編）第11章 施工箇所が点在する工事」にて積算している。~~

~~○○町・・・親設計書（工事1）~~

~~○○町・・・子設計書（工事2）~~

## 12 足場工（TJ0500）について

- (1) 足場設置・撤去は、処理場施設内の施工になるので人力施工とする。
- (2) 足場工仮設材の費用及び供用中の足場損料を含むものとする。
- (3) 足場最上段の全面足場に必要の費用を含むものとする。
- (4) 手摺先行型枠組足場と単管足場を併用できる。


平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 ( 当 初 )	
設 計 書 番 号	年度 30
事 業 所 名	横須賀市上下水道局
(工 事 ・ 業 務 ) 名	追浜浄化センター汚泥処理棟汚泥貯留槽防食工事
(工 事 ・ 業 務 ) 箇 所	横須賀市浦郷町5丁目2931番地
(河川 ・ 路 線 ・ 区 域 ) 名	
単 価 採 用 地 区 名	横須賀
事 業 区 分	国費
工 期	90 日間
設 計 金 額	( 円 )
	円
設 計 概 要	(補助) コンクリート構造物補修工 1式
(起 工 ・ 変 更 ) 理 由	

横須賀市

平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 ( 当 初 )

<支出科目>

款	04 資本の支出
項	01 建設改良費
目	40 終末処理場建設事業費
節	02 終末処理場建設費
細節	26 工事請負費

<合併区分情報>

合併処理設定	しない	
	区 分 1	
	区 分 2	
	区 分 3	
	区 分 4	
	区 分 5	
	区 分 6	
	区 分 7	
	区 分 8	
	区 分 9	

<全体金額情報>

	当初官積算額 (a)	当初請負額(b1) 前回変更請負額(b2)	今回変更官積算額 (c)	今回変更請負額 (d)=(b1)/(a)×(c)	増減 (d)-(b1) or (b2)	備 考
本工事費						
工事価格						
消費税等相当額						

平成 30 年度 積算諸条件調書( 当初 )

経費等情報	主たる工種	下水道工事(3)		
	施工地域・工事場所区分	市街地DID補正(2)		
	現場環境改善費計上区分	計上しない		
	緊急工事による補正	補正しない		
	前払金支出割合	35%を超える場合		
	契約保証の方法	金銭的保証		
	間接工事費率補正(上記「施工地域・工事場所区分」、「契約保証」以外で補正がある場合)			
	共通仮設費率補正	0.00%		
	現場管理費率補正	0.00%		
	一般管理費率補正	0.00%		
	間接労務費・工場管理費計上区分	計上しない		
	土木工事標準積算基準書 適用年版	平成30年7月1日適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	平成30年10月1日基準		

  

積算数量等情報	名称	採用数量	単位	備考

(その他情報欄)

# 本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前回 下段：今回)

費目 工種 種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費					
処理場・ポンプ場	1	式			
コンクリート構造物補修工	1	式			
洗浄工	1	式			第 0001 号 内訳書
劣化部除去工	1	式			第 0002 号 内訳書
断面修復工	1	式			第 0003 号 内訳書
防食工	1	式			第 0004 号 内訳書
足場工	1	式			第 0005 号 内訳書
直接工事費計	1	式			
共通仮設費計	1	式			
準備費	1	式			第 0915 号 内訳書
共通仮設費 (率分)	1	式			【千円止】
純工事費	1	式			

# 本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前回 下段：今回)

費目	工種	種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場管理費							【千円止】
			1	式			
工事原価							
			1	式			
一般管理費等							
			1	式			
工事価格							【万円止】
			1	式			
消費税及び地方消費税相当額							
			1	式			
本工事費計							
			1	式			



第0001号 内訳書  
洗淨工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0030) 洗淨					第0001号下内
	1	式			
合 計					

第0002号 内訳書  
劣化部除去工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0010) 劣化部除去					第0002号下内
	1	式			
(AMA0020) 殻運搬処理					第0003号下内
	1	式			
合 計					

第0003号 内訳書  
断面修復工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0040) 断面修復					第0004号下内
	1	式			
合 計					

第0004号 内訳書  
防食工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0050) コンクリート防食被覆					第0005号下内
	1	式			
合 計					

第0005号 内訳書  
足場工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0060) 足場					第0006号下内
	1	式			
合 計					

第0915号 内訳書  
準備費

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0080) 事前調査					第0007号下内
	1	式			
合 計					

第0001号 下位内訳書  
AMA0030 洗浄

1 式 当り  
適用年版 S3010

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0010) 高压水处理 底部 15Mpa	45	m2			
(TJ0020) 高压水处理 壁部 15Mpa	106	m2			
(TJ0030) 高压水处理 天井部 15Mpa	46	m2			
合 計					
	1	式			円/式

第0002号 下位内訳書  
AMA0010 劣化部除去

1 式 当り  
適用年版 S3010

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 劣化部除去	197	m2			第0001号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第0003号 下位内訳書  
AMA0020 殻運搬処理

1 式 当り  
適用年版 S3010  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB211110) 人肩運搬(積込み～運搬～取卸し)土・石					第0006号単価表
J01=栗石・クラッシュソノ, J02=40m以下	5	m3			
(CB210020) 積込(ルーズ)					第0007号単価表
J01=土砂, J02=小規模(標準)	5	m3			
(CB210110) 土砂等運搬					第0008号単価表
J01=小規模, J02=バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), J03=土砂(岩塊・玉石混り土含む), J04=有り, J14=17.0km以下	5	m3			
(Z132597010) 廃材処理料(東部地区) 無筋C○殻					
	5	m3			
合 計					
	1	式			円/式

第0004号 下位内訳書  
AMA0040 断面修復

1 式 当り  
適用年版 S3010  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0060) 断面修復 底部 t=30mm					第0009号単価表
	45	m2			
(SJ0080) 断面修復 壁部 t=30mm					第0010号単価表
	106	m2			
(SJ0090) 断面修復 天井部 t=30mm					第0011号単価表
	46	m2			
合 計					
	1	式			円/式

第0005号 下位内訳書  
 AMA0050 コンクリート防食被覆

1 式 当り  
 適用年版 S3010  
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0410) 塗布型ライニング D種 底部	45	m2			
(TJ0420) 塗布型ライニング D種 壁部	106	m2			
(TJ0430) 塗布型ライニング D種 天井部	46	m2			
(TJ0440) 端部処理 蓋類受枠部	6	m			
合 計					
	1	式			円/式

第0006号 下位内訳書  
 AMA0060 足場

1 式 当り  
 適用年版 S3010  
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0500) 足場工 人力施工	83	掛m2			
合 計					
	1	式			円/式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0510) 中性化深さ フェノール法	2	箇所			
(TJ0520) 表面pH pH試験紙	2	箇所			
(TJ0530) 表面異常 目視 計測 記録	197	m2			
合 計					
	1	式			円/式

第0001号 単価表  
SJ0010 劣化部除去

100 m<sup>2</sup> 当り  
適用年版 S3010

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0125) 土木一般世話役	1.9	人			[1]
(R0101) 特殊作業員	4.8	人			[1]
(R0102) 普通作業員	2.2	人			[1]
(SJ0020) 超高圧水発生装置運転 圧力200Mpa	1.9	日			第0002号単価表 [1]
(SJ0030) 空気圧縮機運転 可搬式 排ガス1次 2.0m <sup>3</sup> /min	1.9	日			第0003号単価表 [1]
(SJ0040) 工事用水中モーターポンプ運転 φ50mm	1.9	日			第0004号単価表 [1]
(SJ0050) 発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 3kVA	1.9	日			第0005号単価表 [1]
(Y000550000) -00001 水	20	m <sup>3</sup>			
(ZS8000004) 諸雑費(率+まるめ) Σ[1] * 0.09	1	式			
合 計					
	1	m <sup>2</sup>			整数止め切捨て 円/m <sup>2</sup>

第0002号 単価表  
 SJ0020 超高压水発生装置運転  
 压力200Mpa

1 日 当り  
 適用年版 S3010  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z006702002) 軽油 1.2号	197	L			
(TJ0110) 超高压水発生装置 压力200Mpa	1	日			
(ZS3000004) 諸雑費(まるめ)	1	式			
合 計					
	1	日			整数止め切捨て 円/日

第0003号 単価表  
 SJ0030 空気圧縮機運転  
 可搬式 排ガス1次 2.0m3/min

1 日 当り  
 適用年版 S3010  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z006702002) 軽油 1.2号	18	L			
(M001201048) 空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュー] 排出ガス対策型(第1次基準)2.0m3/min	1.7	供用日	【損料】		
(ZS3000004) 諸雑費(まるめ)	1	式			
合 計					
	1	日			整数止め切捨て 円/日



第0004号 単価表

SJ0040 工事用水中モーターポンプ 運転  
φ50mm

1 日 当り  
適用年版 S3010  
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(M001305004) 工事用水中モーターポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径50mm 全揚程15m	1.2	供用日	【損料】		
(ZS3000004) 諸雑費(まるめ)	1	式			
合 計					
	1	日			整数止め切捨て 円/日

第0005号 単価表

SJ0050 発動発電機運転  
ガソリンエンジン駆動 3kVA

1 日 当り  
適用年版 S3010  
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z006704001) ガソリン レキユア-	25	L			
(M001510003) 発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA	1.2	供用日	【損料】		
(ZS3000004) 諸雑費(まるめ)	1	式			
合 計					
	1	日			整数止め切捨て 円/日

第0006号 単価表 機労材構成比情報  
 CB211110 人肩運搬(積込み～運搬～取卸し)土・石

1 m3 当り  
 適用年版 S3010

名称 / 規格	東京単価	構成比	地区単価	明細情報	摘要
普通作業員					R0102
	R0102				
標準単価		積算単価			
	1 m3	当り		円/m3	
条件名称	入力値		条件値		
J01 土質	3		栗石・クワッシャ		
J02 換算距離	2		40m以下		

第0007号 単価表 機労材構成比情報  
 CB210020 積込(ルース)

1 m3 当り  
 適用年版 S3010

名称 / 規格	東京単価	構成比	地区単価	明細情報	摘要
バックホウ(クロー) [標準]			【損料】		M000202015
排ガス型(第2次) 山積0.28m3	M000202015				
運転手(特殊)					R0114
	R0114				
軽油					Z006702002
1.2号	Z006702002				
標準単価		積算単価			
	1 m3	当り		円/m3	
条件名称	入力値		条件値		
J01 土質	1		土砂		
J02 作業内容	4		小規模(標準)		

第0008号 単価表 機労材構成比情報  
CB210110 土砂等運搬

1 m3 当り  
適用年版 S3010

名称 / 規格	東京単価	構成比	地区単価	明細情報	摘要
ダンプトラック[オムロト・ディーゼル]			【損料】		M000301002
4t積級	MP03010020				
運転手(一般)					R0115
	R0115				
軽油					Z006702002
1.2号	Z006702002				
標準単価		積算単価			
	1 m3	当り		円/m3	
条件名称	入力値		条件値		
J01 土砂等発生現場	2		小規模		
J02 積込機種・規格	5		バックホ山積0.28m3(平積0.2m3)		
J03 土質	1		土砂(岩塊・玉石混り土含む)		
J04 DID区間の有無	2		有り		
J14 運搬距離(km)(DID区間有)	12		17.0km以下		

第0009号 単価表  
 SJO060 断面修復  
 底部 t=30mm

100 m2 当り  
 適用年版 S3010  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0125) 土木一般世話役	13.5	人			[1]
(R0135) 左官	40.5	人			[1]
(R0101) 特殊作業員	16.2	人			[1]
(R0102) 普通作業員	13.5	人			[1]
(TJO330) 断面修復用モルタル t=30mm	100	m2			
(ZS8000004) 諸雑費(率+まるめ) $\Sigma [1] * 0.05$	1	式			
合 計					
	1	m2			整数止め切捨て 円/m2

第0010号 単価表

SJ0080

断面修復  
壁部 t=30mm

100 m2 当り

適用年版 S3010

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0125) 土木一般世話役					[1]
	10.6	人			
(R0135) 左官					[1]
	31.4	人			
(R0101) 特殊作業員					[1]
	12.6	人			
(R0102) 普通作業員					[1]
	10.6	人			
(TJ0330) 断面修復用モルタル t=30mm					
	100	m2			
(ZS8000004) 諸雑費(率+まるめ) $\Sigma [1] * 0.05$					
	1	式			
合 計					
	1	m2			整教止め切捨て 円/m2

第0011号 単価表

SJ0090

断面修復  
天井部 t=30mm

100 m2 当り

適用年版 S3010

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0125) 土木一般世話役	19.5	人			[1]
(R0135) 左官	58.4	人			[1]
(R0101) 特殊作業員	23.3	人			[1]
(R0102) 普通作業員	19.5	人			[1]
(TJ0330) 断面修復用モルタル t=30mm	100	m <sup>2</sup>			
(ZS8000004) 諸雑費(率+まるめ) $\Sigma [1] * 0.05$	1	式			
合 計					
	1	m <sup>2</sup>			整数止め切捨て 円/m <sup>2</sup>

# 登 録 単 価 一 覧 表

単価コード	名 称	単 位	適用年版	単 価	資源区分	管理費区分	摘 要
TJ0010	高圧水処理 底部 15Mpa	m2	S3010	1,900	その他施 工単価等	全間接費対 象	局独自
TJ0020	高圧水処理 壁部 15Mpa	m2	S3010	1,420	その他施 工単価等	全間接費対 象	局独自
TJ0030	高圧水処理 天井部 15Mpa	m2	S3010	1,900	その他施 工単価等	全間接費対 象	局独自
TJ0110	超高圧水発生装置 圧力200Mpa	日	S3010	129,000	機械器具 損料	全間接費対 象	局独自
TJ0330	断面修復用モルタル t=30mm	m2	S3010	14,500	資材単価	全間接費対 象	局独自
TJ0410	塗布型ライニング <sup>※</sup> D種 底部	m2	S3010	18,080	その他施 工単価等	全間接費対 象	局独自
TJ0420	塗布型ライニング <sup>※</sup> D種 壁部	m2	S3010	20,230	その他施 工単価等	全間接費対 象	局独自
TJ0430	塗布型ライニング <sup>※</sup> D種 天井部	m2	S3010	23,440	その他施 工単価等	全間接費対 象	局独自
TJ0440	端部処理 蓋類受枠部	m	S3010	10,520	その他施 工単価等	全間接費対 象	局独自
TJ0500	足場工 人力施工	掛m2	S3010	5,300	その他施 工単価等	全間接費対 象	局独自
TJ0510	中性化深さ フェノールブルー法	箇所	S3010	7,000	その他施 工単価等	現場、一般 対象	局独自
TJ0520	表面pH pH試験紙	箇所	S3010	3,000	その他施 工単価等	現場、一般 対象	局独自
TJ0530	表面異常 目視 計測 記録	m2	S3010	80	その他施 工単価等	現場、一般 対象	局独自
Y000550000 -00001	水	m3	S3010	316	仮設材単 価等	処分費対象	局独自