

現場説明書

- 1 工事名 日の出ポンプ場電気設備改築工事
2 監督員 上下水道局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。

- 契約保証金の納付を証する領収書
- 契約保証金に代わる担保としての国債又は地方債等
- 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に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
- 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
- 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
初年度(—年度)	—%	支払限度額・請負金額の—%
第2年度(—年度)	—%	支払限度額・請負金額の—%
第3年度(—年度)	—%	支払限度額・請負金額の—%

- (2) 各会計年度における請負代金の支払限度額は、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参加せず、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）

日の出ポンプ場電気設備改築工事

特記仕様書

目 次

第 1 章	一般共通事項	1 - 1
第 1 節	総 則	1 - 1
第 2 節	施 工	1 - 2
第 2 章	受変電設備	2 - 1
第 1 節	受変電設備	2 - 1
第 3 章	運転操作設備	3 - 1
第 1 節	運転操作設備	3 - 1
第 4 章	計装設備	4 - 1
第 1 節	共通事項	4 - 1
第 2 節	計装機器	4 - 2
第 5 章	監視制御設備	5 - 1
第 1 節	監視制御装置	5 - 1
第 6 章	試運転調整	6 - 1
第 1 節	単体・組合せ試験	6 - 1
第 7 章	その他	7 - 1
第 1 節	建設副産物実態調査について	7 - 1
第 2 節	本市環境マネジメントシステム（YES）の取組みについて	7 - 1
第 3 節	無石綿（ノンアスベスト）化への対応について	7 - 2
第 4 節	工事表示板の設置について	7 - 2
第 5 節	提出書類について	7 - 2
第 6 節	積算基準について	7 - 3
第 7 節	ゴム製品等の品質確認等	7 - 3
第 8 節	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り扱い	7 - 3
第 8 章	参考	
	入出力点数表	
	配線表	

第 1 章 一般共通事項

第 1 章 一般共通事項

第 1 節 総 則

第 1 条 本工事は、本市契約規則等、設計書、本特記仕様書、図面、地方共同法人
日本下水道事業団編著「電気設備工事一般仕様書・同標準図*¹」平成 29 年
度版により施工する。

第 2 条 本工事及び指定工事部分は下記のとおりとする。

1. 本工事

概 要

現場操作盤	1 式
計装設備	1 式
コントロールセンタ	1 式
受変電設備（機能増設）	1 式
コントロールセンタ（機能増設）	1 式
コントローラ（機能増設）	1 式
監視制御設備（機能増設）	1 式
据付配管配線工事	1 式

工 期 平成 3 1 年 3 月 1 5 日

(日 間)

第 2 節 施 工

1. 工事区分

■ (1) 第 2 条の機器の製作・据付

■ (2) 配管工事 (■電線管 □FEP □各種配管 □ラック, ダクト)

■ (3) 配線工事 詳細は図面による。

■ (4) 接地工事 (□母線 ■盤～機器)

□ (5) 土工事

■ (6) 基礎工事

□ (7) はつり工事

■ (8) 防火区画処理および補修

■ (9) 架台製作および設置工事

■ (10) 撤去工事

□ (11) 仮設工事

■ (12) 試運転調整

■ (13) 上記に伴う諸工事

第 2 章 受変電設備

第 2 章 受変電設備

第 1 節 受変電設備

1 受変電設備

盤 名 称	盤記号	数量	備 考
動力主幹盤 (2)	LC-1B	1 式	<input type="checkbox"/> 新規 <input checked="" type="checkbox"/> 機能増設 詳細は下記のとおり
(機能増設内容)			
1. 既設分岐 MCCB の取替 (1) MCCB 3P 125AF/30AT → MCCB 3P 125AF/100AT			
2. 上記に関わる用品類の追加・撤去 ×1 式			
3. 既存設備の製造業者は、東芝インフラシステムズ(株) (旧(株)東芝) です。			

第 3 章 運転操作設備

第 3 章 運転操作設備

第 1 節 運転操作設備

1 コントロールセンタ

片面形 両面形

印	盤名称	盤記号	定 格	数 量	備 考
<input checked="" type="checkbox"/>	沈砂池設備 コントロールセンタ (1)	CC-S1	1. 電圧 200V 級 2. 母線定格 水平母線 800 A 以上 垂直母線 400 A 以上 3. 遮断電流 50 kA 以上 (機能増設内容) 1. 沈砂池設備更新に伴う電源ユニットの増設 2. 上記に関わる用品類の追加・撤去×1式 3. 既存設備の製造業者は、東芝インフラシステムズ 株(旧株東芝)です。	1 式	<input type="checkbox"/> 新規 <input checked="" type="checkbox"/> 機能増設 多機能型 (伝送装置収納)

片面形 両面形

印	盤名称	盤記号	定 格	数 量	備 考
<input checked="" type="checkbox"/>	沈砂池設備 コントロールセンタ (2)	CC-S2	1. 電圧 200V 級 2. 母線定格 水平母線 800 A 以上 垂直母線 400 A 以上 3. 遮断電流 50 kA 以上 (内容) 1. 沈砂池設備更新に伴う電源ユニットの新設 (2 面) ※母線は既設沈砂池設備コントロールセンタ(1) と共用とする。 2. 上記に関わる用品類×1式	2 面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 多機能型 (伝送装置収納)

2 現場操作盤

印	盤名称	盤記号	形 式	外観構造	保護構造	材 質	数量	備 考
■	流入ゲート 現場操作盤	LCB-S1	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内 (I) <input type="checkbox"/> 屋外 (O)	<input checked="" type="checkbox"/> 壁掛形 (W) <input type="checkbox"/> スタンド形 (S) <input type="checkbox"/> 自立形 (C)	<input type="checkbox"/> 防塵形 (SH付) <input checked="" type="checkbox"/> 防湿形 (SH付) サーマ <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用 鋼板 <input type="checkbox"/> SUS	1面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 <input checked="" type="checkbox"/> 伝送装置 収納 <input type="checkbox"/> 盤内照明 <input type="checkbox"/> 盤内 コンセント
■	細目除じん機 現場操作盤	LCB-S2	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内 (I) <input type="checkbox"/> 屋外 (O)	<input checked="" type="checkbox"/> 壁掛形 (W) <input type="checkbox"/> スタンド形 (S) <input type="checkbox"/> 自立形 (C)	<input type="checkbox"/> 防塵形 (SH付) <input checked="" type="checkbox"/> 防湿形 (SH付) サーマ <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用 鋼板 <input type="checkbox"/> SUS	1面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 <input checked="" type="checkbox"/> 伝送装置 収納 <input type="checkbox"/> 盤内照明 <input type="checkbox"/> 盤内 コンセント
■	しさを搬出機・ しさを洗浄水 ポンプ 現場操作盤	LCB-S3	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内 (I) <input type="checkbox"/> 屋外 (O)	<input checked="" type="checkbox"/> 壁掛形 (W) <input type="checkbox"/> スタンド形 (S) <input type="checkbox"/> 自立形 (C)	<input type="checkbox"/> 防塵形 (SH付) <input checked="" type="checkbox"/> 防湿形 (SH付) サーマ <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用 鋼板 <input type="checkbox"/> SUS	1面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 <input checked="" type="checkbox"/> 伝送装置 収納 <input type="checkbox"/> 盤内照明 <input type="checkbox"/> 盤内 コンセント
■	しさを移送ポン プ・吐出弁 現場操作盤	LCB-S4	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内 (I) <input type="checkbox"/> 屋外 (O)	<input checked="" type="checkbox"/> 壁掛形 (W) <input type="checkbox"/> スタンド形 (S) <input type="checkbox"/> 自立形 (C)	<input type="checkbox"/> 防塵形 (SH付) <input checked="" type="checkbox"/> 防湿形 (SH付) サーマ <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用 鋼板 <input type="checkbox"/> SUS	1面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 <input checked="" type="checkbox"/> 伝送装置 収納 <input type="checkbox"/> 盤内照明 <input type="checkbox"/> 盤内 コンセント
■	冷却水ポン プ・ 沈砂池用水ポン プ 現場操作盤	LCB-S10	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内 (I) <input type="checkbox"/> 屋外 (O)	<input checked="" type="checkbox"/> 壁掛形 (W) <input type="checkbox"/> スタンド形 (S) <input type="checkbox"/> 自立形 (C)	<input checked="" type="checkbox"/> 防塵形 (SH付) <input type="checkbox"/> 防湿形 (SH付) サーマ <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用 鋼板 <input type="checkbox"/> SUS	1面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 <input checked="" type="checkbox"/> 伝送装置 収納 <input type="checkbox"/> 盤内照明 <input type="checkbox"/> 盤内 コンセント
■	しさを分離脱水 機 現場操作盤	LCB-S12	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内 (I) <input type="checkbox"/> 屋外 (O)	<input type="checkbox"/> 壁掛形 (W) <input checked="" type="checkbox"/> スタンド形 (S) <input type="checkbox"/> 自立形 (C)	<input type="checkbox"/> 防塵形 (SH付) <input checked="" type="checkbox"/> 防湿形 (SH付) サーマ <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用 鋼板 <input type="checkbox"/> SUS	1面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 <input checked="" type="checkbox"/> 伝送装置 収納 <input type="checkbox"/> 盤内照明 <input type="checkbox"/> 盤内 コンセント

印	盤名称	盤記号	形 式	外観構造	保護構造	材 質	数 量	備 考
■	脱臭ファン 現場操作盤	LCB-S13	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内 (I) <input type="checkbox"/> 屋外 (O)	<input checked="" type="checkbox"/> 壁掛形 (W) <input type="checkbox"/> スクルト形 (S) <input type="checkbox"/> 自立形 (C)	<input checked="" type="checkbox"/> 防塵形 (SH付) <input type="checkbox"/> 防湿形 (SH付) サーマ <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用 鋼板 <input type="checkbox"/> SUS	1面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 <input checked="" type="checkbox"/> 伝送装置 収納 <input type="checkbox"/> 盤内照明 <input type="checkbox"/> 盤内 コンセント

印	盤名称	盤記号	形 式	外観構造	材 質	数 量	備 考
■	作業用電源 盤	LB-S1	<input checked="" type="checkbox"/> 屋内 (I) <input type="checkbox"/> 屋外 (O)	<input checked="" type="checkbox"/> 壁掛形 (W) <input type="checkbox"/> スクルト形 (S) <input type="checkbox"/> 自立形 (C)	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用 鋼板 <input type="checkbox"/> SUS	1面	<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 機能増設 詳細は下記のとおり

(主要構成機器)

1. ELCB 3P 50AF/50AT × 1 個
2. 電源表示灯 × 1 式
3. 上記に関わる用品類 × 1 式

第 4 章 計装設備

第 4 章 計装設備

第 1 節 共通事項

1. 計装設備の対象施設は下記のとおり。

■ 中継ポンプ場施設

■ 流入渠

□ ポンプます

□ 水処理施設

□ 沈砂池・ポンプ

□ ポンプ

□ 最初沈殿地

□ 反応タンク

□ 最終沈殿地

□ 消毒

□ 処理水再利用

□ 砂ろ過

□

□ 汚泥処理施設

□ 濃縮

□ 消化

□ 洗浄

□ 脱水

□ 乾燥

□ 焼却

□ コンポスト

□

□

2. その他

第 2 節 計装機器

1. 投込式水位計

項 目	仕 様	
1) ループ名	汚水流入渠水位	
2) 台数	1 台	
3) 測定範囲 (単位)	<input type="checkbox"/> 二重目盛り (-2.5~1.5m)	
4) 発信器取付構造	<input checked="" type="checkbox"/> クサリ吊下型	
5) オプション	<input checked="" type="checkbox"/> アレスタ付	
6) 備 考	<input type="checkbox"/> 防波管 (ガイド管) <input type="checkbox"/> スタンション付	
7) 付属品	1 台につき下記のとおり ・専用ケーブル (約 10m) ・重鎮 ・その他必要品 × 1 式	
その他 <ul style="list-style-type: none"> ・ 電源、出力信号…DC24V、DC4~20mA (2 線式) ・ 変換器付属の現場指示計付きとすること。 ・ 汚水流入渠水位計防波管及びスタンションは、既設使用とする。 ・ 既設汚水流入渠水位計は、下記のとおり。 (株)東芝製 (1995 年製造 388 形) 		

2. 工業計器盤

盤 名 称	盤 記 号	数 量	仕 様
計装盤	KP	1 式	<input type="checkbox"/> 新規 <input checked="" type="checkbox"/> 機能増設 詳細は下記のとおり
(機能増設内容) 1. 汚水流入渠水位計の更新に伴う下記機能の追加・変更 (1) 縦型指示計×1台の追加 (2) 計装回路及び盤内配線等の変更 2. 上記に関わる用品類の追加・撤去 ×1式 3. 既存設備の製造業者は、東芝インフラシステムズ㈱ (旧㈱東芝) です。			

第 5 章 監視制御設備

第 5 章 監視制御設備

第 1 節 監視制御装置

1. コントローラ

名称	仕様	伝送機能	伝送路	対象負荷の概略台数	収納場所	電源	備考
コントローラ盤 (1)~(5) (SQC1~5)	<input checked="" type="checkbox"/> 連動・自動回路 1. 上位監視制御装置との監視制御システム構築	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 光 <input type="checkbox"/> ケーブル	今回約 24 台	<input checked="" type="checkbox"/> 単独盤 <input type="checkbox"/> 別途盤内 ()	<input checked="" type="checkbox"/> AC100V <input type="checkbox"/> 商用 <input checked="" type="checkbox"/> CVCF <input type="checkbox"/> DC100V	<input type="checkbox"/> 新規 <input checked="" type="checkbox"/> 機能増設
機能増設内容	1. 既存ソフトウェアの修正により、下記の機能増設を行う。 沈砂池設備更新に伴う監視・状態・故障信号の追加・削除、及び制御回路の変更 2. その他必要な機能 3. 既存設備の製造業者は、東芝インフラシステムズ㈱（旧㈱東芝）です。			信号種類	参考入出力点数（概算）		
					削除点数	追加点数	
				DI	199点	130点	
				AI	4点	0点	
				PI	0点	0点	
				DO	36点	44点	
AO	0点	0点					
その他							

2. 監視制御装置

名 称	仕 様	備 考
<p>監視制御装置 (HIS)</p>	<p>1. 既存ソフトウェアの修正により、下記の機能増設を行う。</p> <p>(1)沈砂池設備更新に伴う監視・操作機能の追加・変更</p> <p>(2)プロセス入出力処理</p> <p>(3)データ処理</p> <p>(4)ディスプレイ表示</p> <p>(5)動作・故障記録処理</p> <p>(6)帳票データの収集・蓄積・編集処理</p> <p>参考入出力点数 (追加点数)</p> <p>表 示 : 199点</p> <p>指 示 : 0点</p> <p>操 作 : 48点</p> <p>警 報 : 93点</p> <p>動作・故障 : 28点</p> <p>(削除点数)</p> <p>表 示 : 239点</p> <p>指 示 : 4点</p> <p>操 作 : 56点</p> <p>警 報 : 103点</p> <p>動作・故障 : 12点</p> <p>2. その他必要な機能</p> <p>3. 既存設備の製造業者は、東芝インフラシステムズ(株)(旧株東芝)です。</p>	<p>□新規 ■機能増設</p>

第 6 章 試運転調整

第 6 章 試運転調整

第 1 節 単体・組合せ試験

1. 各機器単体操作の状態・故障表示・印字、並びに保護連動などの動作確認試験を行うこと。なお、既設設備に関連する試験を行う場合は、必要により、既設設備業者と協議を行い、設備に支障がないようにすること。
2. 他工事との関連性において、機器操作等の関連動作の機能確認試験を行うこと。

第 7 章 その他

第 7 章 そ の 他

第 1 節 建設副産物実態調査について

工事の実施にあたり、建設副産物実態調査に関する作業を行うこと。「建設副産物情報交換システム」を一般財団法人日本建設情報総合センターの建設副産物情報センターのホームページからダウンロードしてインストールすること。これに基づき、「再生資源利用{促進}計画書(計画書)」及び「再生資源利用{促進}計画書(実施書)」を作成し、書類で監督員に提出するものとする。なお提出前に監督員に内容の確認を受けること。

第 2 節 本市環境マネジメントシステム（YES）の取組みについて

本市は、環境マネジメントシステム（YES）による環境方針を掲げ取組みを行っています。局発注の工事においては、建設廃棄物の再生材活用の促進を図り、建設廃棄物処理場の負担を軽減し、地球環境の保護に努めることを目的としています。したがって、工事を受注された請負者におかれましては、本市の環境目的をご理解の上、ご協力をお願い致します。

なお、社員及び作業に従事するすべての人にも指導し、実行して頂くようお願い致します。

- (1) 建設機械は低騒音・低振動の機種を使用して下さい。
- (2) トラック・作業機械は、作業時間以外はエンジンを切るようにして下さい。
- (3) 使用資源の管理、建設廃棄物の管理・処分を環境に配慮して適切に行ってください。
- (4) 現場内の粉塵の飛散防止に努めて下さい。
- (5) 現場内発生のごみは分別収集し、適切に処分して下さい。
- (6) 取り壊したコンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊は再資源化施設に搬入し再資源化して下さい。廃木材は可能な限り再資源化して下さい。

- (7) 砕石を使用する際は、再資源化施設より購入をして下さい。
- (8) 掘削土砂は速やかに指定された処分場に搬入処理をして下さい。
- (9) 熱帯型砕材を使用せずに代替材を使用して下さい。

第3節 無石綿(ノンアスベスト)化への対応について

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。

ただし、アスベストの代替化が困難な非建材（ジョイントシート、耐熱材、電気絶縁板等）については、取扱いに十分注意して使用すること。なお、工事期間中、代替品が開発された場合における代替品の使用にあたっては協議のこと。

第4節 工事表示板の設置について

請負者は、工事請負金額 1,000 万円（消費税を含む）以上の工事について、工事請負金額等を表示した工事表示板を設置すること。

第5節 提出書類について

提出書類（契約関係書類を除く）、完成検査時に必要な書類については、以下アドレスの、「施設整備関係書式」を参照すること。

http://www.city.yokosuka.kanagawa.jp/6965/shoshiki/6965_001.html

第6節 積算基準について

本工事の積算基準は、下水道用設計標準歩掛表（公益社団法人日本下水道協会発行）平成29年度版によるが、金額に係る端数処理は、以下のとおりとする。

- (1) 工事価格・・・・・・・・・・・・・・・・・・万円止め
- (2) 共通仮設費（率計算）及び現場管理費・・・千円止め
- (3) 上記以外・・・・・・・・・・・・・・・・・・円止め

なお、本工事の使用単価世代は平成30年5月1日である。

第7節 ゴム製品等の品質確認等

請負者は、東洋ゴム化工品（株）、ニッタ化工品（株）で製造された製品や材料（以下、ゴム製品等とする。）を用いる場合には、同社が製造するゴム製品等に対して請負者が指定した第三者（東洋ゴム化工品（株）、ニッタ化工品（株）と資本金・人事面で関係がない者）によって作成された書類を提出し、監督員の確認を得るものとする。

第8節 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。

第 8 章 参 考

配線番号	自		至		配線仕様		端末		接地線		電線管		備考
	記号	名称	記号	名称	種別、サイズ、芯数、本数	屋外	屋内	種別	サイズ	種別	サイズ	本数	
2001	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S01A	NO.1 汚水流入ゲート	600V EM-CE 3.5 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2002	SQC-5	コントローラ盤(5)	S01A_LS	NO.1 汚水流入ゲートLS	EM-CEE 1.25 [□] - 10 c					HIVE	28mm		
2003	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S01B	NO.2 汚水流入ゲート	600V EM-CE 3.5 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2004	SQC-5	コントローラ盤(5)	S01B_LS	NO.2 汚水流入ゲートLS	EM-CEE 1.25 [□] - 10 c					HIVE	28mm		
2005	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S02A	NO.1 雨水流入ゲート	600V EM-CE 5.5 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2006	SQC-5	コントローラ盤(5)	S02A_LS	NO.1 雨水流入ゲートLS	EM-CEE 1.25 [□] - 10 c					HIVE	28mm		
2007	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S02B	NO.2 雨水流入ゲート	600V EM-CE 5.5 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2008	SQC-5	コントローラ盤(5)	S02B_LS	NO.2 雨水流入ゲートLS	EM-CEE 1.25 [□] - 10 c					HIVE	28mm		
2009	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	LCB-S1	流入ゲート現場盤	600V EM-CE 2 [□] - 2 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2010	〃	〃	S03A	NO.1 汚水細目除じん機	600V EM-CE 3.5 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2011	SQC-5	コントローラ盤(5)	S03A_TS	NO.1 汚水細目除じん機TS	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2013	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S03B	NO.2 汚水細目除じん機	600V EM-CE 3.5 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2014	SQC-5	コントローラ盤(5)	S03B_TS	NO.2 汚水細目除じん機TS	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2016	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S04A	NO.1 雨水細目除じん機	600V EM-CE 8 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2017	SQC-5	コントローラ盤(5)	S04A_TS	NO.1 雨水細目除じん機TS	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2019	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S04B	NO.2 雨水細目除じん機	600V EM-CE 8 [□] - 3 c			EM-IE	5.5 [□]	HIVE	28mm		
2020	SQC-5	コントローラ盤(5)	S04B_TS	NO.2 雨水細目除じん機TS	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2022	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	LCB-S2	除じん機現場盤	600V EM-CE 2 [□] - 2 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2023	〃	〃	S05A	NO.1 しさ搬出機	600V EM-CE 8 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2024	SQC-5	コントローラ盤(5)	S05A_LS	NO.1 しさ搬出機LS	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2025	〃	〃	S05A_TS	NO.1 しさ搬出機TS	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2026	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S05A_MV	NO.1 しさ搬出機洗浄弁	600V EM-CE 2 [□] - 2 c					HIVE	28mm		
2027	LCB-S3	しさ搬出機、しさ洗浄水ポンプ 現場盤	〃	〃	EM-CEE 1.25 [□] - 3 c					HIVE	22mm		
2028	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	LCB-S3	しさ搬出機、しさ洗浄水ポンプ 現場盤	600V EM-CE 2 [□] - 2 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2029	〃	〃	S06A	NO.1 しさ移送ポンプ	600V EM-CE 8 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2030	〃	〃	S06B	NO.2 しさ移送ポンプ	600V EM-CE 8 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2031	〃	〃	S07A	NO.1 しさ移送ポンプ 吐出弁	600V EM-CE 2 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	22mm		
2032	SQC-5	コントローラ盤(5)	S07A_LS	NO.1 しさ移送ポンプ 吐出弁LS	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2033	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S07B	NO.2 しさ移送ポンプ 吐出弁	600V EM-CE 2 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	22mm		
2034	SQC-5	コントローラ盤(5)	S07B_LS	NO.2 しさ移送ポンプ 吐出弁LS	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2035	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	LCB-S4	しさ移送ポンプ、吐出弁現場盤	600V EM-CE 2 [□] - 2 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2036	〃	〃	S10	しさ洗浄機	600V EM-CE 22 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	42mm		
2037	〃	〃	S11	しさ分離脱水機	600V EM-CE 8 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2038	〃	〃	S11_MV	しさ分離脱水機給水弁	600V EM-CE 2 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2039	LCB-S12	しさ分離脱水機現場盤	〃	〃	EM-CEE 1.25 [□] - 3 c					HIVE	22mm		
2040	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	LCB-S12	しさ分離脱水機現場盤	600V EM-CE 2 [□] - 2 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2041	〃	〃	S12	しさホッパ	600V EM-CE 5.5 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2042	SQC-5	コントローラ盤(5)	〃	〃	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		
2043	CC-S	沈砂池設備コントロールセンタ	S16	沈砂ホッパ	600V EM-CE 5.5 [□] - 3 c			EM-IE	3.5 [□]	HIVE	28mm		
2044	SQC-5	コントローラ盤(5)	〃	〃	EM-CEE 1.25 [□] - 2 c					HIVE	22mm		

配線番号	自		至		配線仕様 種別、サイズ、芯数、本数	端末		接地線		電線管		備考		
	記号	名称	記号	名称		屋外	屋内	種別	サイズ	種別	サイズ		本数	
R 6001	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M1	NO.1 しさ搬出機	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6002	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	M1_TS	NO.1 しさ搬出機TS	CVV	2 [□]	-	4 c				HIVE	22mm	
R 6003	"	"	M1_MV	NO.1 しさ搬出機MV	CVV	2 [□]	-	6 c				HIVE	22mm	
R 6004	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M2	NO.2 しさ搬出機	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6005	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	M2_TS	NO.2 しさ搬出機TS	CVV	2 [□]	-	4 c				HIVE	22mm	
R 6006	"	"	M2_MV	NO.2 しさ搬出機MV	CVV	2 [□]	-	6 c				HIVE	22mm	
R 6007	"	"	LCB-1	しさ搬出機現場盤	600V CV	3.5 [□]	-	2 c x 2		IV	3.5 [□]	HIVE	54mm	
R 6008	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	20 c						
R 6009	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	10 c						
R 6010	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M3	しさスキップホイス	600V CV	5.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6011	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	LCB-2	スキップホイス現場盤	600V CV	3.5 [□]	-	2 c x 2		IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6012	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	15 c						
R 6013	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M4	NO.1 しさホッパ	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6014	"	"	M5	NO.2 しさホッパ	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6015	"	"		沈砂ホッパ	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6016	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	LCB-5	ホッパ現場盤	600V CV	3.5 [□]	-	2 c x 2		IV	3.5 [□]	HIVE	54mm	
R 6017	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	20 c						
R 6018	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	10 c						
R 6019	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M11	NO.1 汚水細目除塵機	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6020	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	600V CV	3.5 [□]	-	3 c						
R 6021	"	"	M11_TS	NO.1 汚水細目除塵機TS	CVV	2 [□]	-	4 c				HIVE	22mm	
R 6022	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M12	NO.2 汚水細目除塵機	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6023	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	600V CV	3.5 [□]	-	3 c						
R 6024	"	"	M12_LS	NO.2 汚水細目除塵機LS	CVV	2 [□]	-	2 c				HIVE	22mm	
R 6025	"	"	LCB-3	汚水除塵機現場盤	600V CV	3.5 [□]	-	2 c x 2		IV	3.5 [□]	HIVE	82mm	
R 6026	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	6 c						
R 6027	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	20 c						
R 6028	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	5 c						
R 6029	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	3 c						
R 6030	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	"	"	CVV	2 [□]	-	8 c						
R 6031	"	"	"	"	CVV	3.5 [□]	-	2 c x 2						
R 6032	"	"	M13	NO.1 汚水流入ゲート	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6033	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	600V CV	3.5 [□]	-	3 c						
R 6034	TB	中継端子盤	M13_LS	NO.1 汚水流入ゲートLS	CVV	2 [□]	-	2 c				HIVE	22mm	
R 6035	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M14	NO.2 汚水流入ゲート	600V CV	3.5 [□]	-	3 c		IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6036	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	600V CV	3.5 [□]	-	3 c						
R 6037	TB	中継端子盤	M14_LS	NO.2 汚水流入ゲートLS	CVV	2 [□]	-	2 c				HIVE	22mm	
R 6038	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	LCB-6	汚水流入ゲート現場盤	600V CV	3.5 [□]	-	2 c x 2		IV	3.5 [□]	HIVE	70mm	
R 6039	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	15 c						
R 6040	"	"	"	"	CVV	2 [□]	-	3 c						

配線番号	自		至		配線仕様 種別、サイズ、芯数、本数	端末		接地線		電線管		備考
	記号	名称	記号	名称		屋外	屋内	種別	サイズ	種別	サイズ	
R 6041	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	LCB-6	汚水流入ゲート現場盤	CVV							
R 6042	"	"	"	"	CVV							
R 6043	"	"	M15	NO.1 雨水流入ゲート	600V CV			IV	3.5 ^φ	HIVE	42mm	
R 6044	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	600V CV							
R 6045	TB	中継端子盤	M15_LS	NO.1 雨水流入ゲートLS	CVV					HIVE	22mm	
R 6046	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M16	NO.2 雨水流入ゲート	600V CV			IV	3.5 ^φ	HIVE	42mm	
R 6047	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	600V CV							
R 6048	TB	中継端子盤	M16_LS	NO.2 雨水流入ゲートLS	CVV					HIVE	22mm	
R 6049	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	LCB-7	雨水流入ゲート現場盤	600V CV			IV	3.5 ^φ	HIVE	70mm	
R 6050	"	"	"	"	CVV							
R 6051	"	"	"	"	CVV							
R 6052	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	"	"	CVV							
R 6053	"	"	"	"	CVV							
R 6054	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	LCB-25	流入ゲート現場盤	600V CV			IV	3.5 ^φ	HIVE	70mm x 2	
R 6055	"	"	"	"	CVV							
R 6056	"	"	"	"	CVV							
R 6057	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M17	NO.1 雨水細目除塵機	600V CV			IV	3.5 ^φ	HIVE	42mm	
R 6058	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	600V CV							
R 6059	"	"	M17_TS	NO.1 雨水細目除塵機TS	CVV					HIVE	22mm	
R 6060	LCB-8	雨水除塵機現場盤	M17_L	NO.1 雨水細目除塵機投光器	CVV					HIVE	22mm	
R 6061	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	M18	NO.2 雨水細目除塵機	600V CV			IV	3.5 ^φ	HIVE	42mm	
R 6062	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	600V CV							
R 6063	"	"	M18_TS	NO.2 雨水細目除塵機TS	CVV					HIVE	22mm	
R 6064	LCB-8	雨水除塵機現場盤	M18_L	NO.2 雨水細目除塵機投光器	CVV					HIVE	22mm	
R 6065	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	LCB-8	雨水除塵機現場盤	600V CV			IV	3.5 ^φ	HIVE	82mm	
R 6066	"	"	"	"	CVV							
R 6067	"	"	"	"	CVV							
R 6068	"	"	"	"	CVV							
R 6069	"	"	"	"	CVV							
R 6070	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	"	"	CVV							
R 6071	"	"	"	"	CVV							
R 6072	"	"	M19	NO.1 冷却水ポンプ	600V CV			IV	5.5 ^φ	HIVE	28mm	
R 6073	"	"	M20	NO.2 冷却水ポンプ	600V CV			IV	5.5 ^φ	HIVE	28mm	
R 6074	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	LCB-9	冷却水ポンプ現場盤	600V CV			IV	3.5 ^φ	HIVE	54mm	
R 6075	"	"	"	"	CVV							
R 6076	"	"	"	"	CVV							
R 6077	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	LCB-402	作業用電源盤(2)	600V CV			IV	8 ^φ	HIVE	42mm	
R 6078	"	"		脱臭ファン制御盤	600V CV							
R 6079	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	"	"	CVV							
R 6080	"	"	"	"	CVV							

配線番号	自		至		配線仕様		端末		接地線		電線管		備考
	記号	名称	記号	名称	種別、サイズ、芯数、本数	屋外	屋内	種別	サイズ	種別	サイズ	本数	
R 6081	R1, 2	沈砂池設備補助継電器盤(沈砂池)	CC-3	沈砂池設備コントロールセンタ(沈砂池)	CVV	2 [□] - 20 c _x 3							
R 6082	"	"	"	"	CVV	2 [□] - 15 c _x 3							
R 6083	"	"	"	"	CVV	2 [□] - 2 c _x 6							
R 6084	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		NO. 1 汚水粗目除塵機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6085	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		NO. 1 汚水粗目除塵機TS	CVV	2 [□] - 4 c							
R 6086	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		NO. 2 汚水粗目除塵機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6087	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		NO. 2 汚水粗目除塵機TS	CVV	2 [□] - 4 c							
R 6088	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		NO. 1 雨水粗目除塵機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6089	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		NO. 1 雨水粗目除塵機TS	CVV	2 [□] - 4 c							
R 6090	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		NO. 2 雨水粗目除塵機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6091	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		NO. 2 雨水粗目除塵機TS	CVV	2 [□] - 4 c							
R 6092	"	"	LCB-21	汚水・雨水粗目除塵機現場盤	600V CV	3.5 [□] - 2 c _x 2			IV	3.5 [□]	HIVE	70mm	
R 6093	"	"	"	"	CVV	2 [□] - 20 c							
R 6094	"	"	"	"	CVV	2 [□] - 10 c							
R 6095	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)	"	"	CVV	3.5 [□] - 2 c _x 4							
R 6096	"	"		NO. 1 粗目しき搬出機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6097	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		NO. 1 粗目しき搬出機TS	CVV	2 [□] - 4 c					HIVE	22mm	
R 6098	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		NO. 2 粗目しき搬出機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6099	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		NO. 2 粗目しき搬出機TS	CVV	2 [□] - 4 c					HIVE	22mm	
R 6100	"	"	LCB-22	粗目しき搬出機現場盤	600V CV	3.5 [□] - 2 c _x 2			IV	3.5 [□]	HIVE	54mm	
R 6101	"	"	"	"	CVV	2 [□] - 20 c							
R 6102	"	"	"	"	CVV	2 [□] - 10 c							
R 6103	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		しき脱水機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6104	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		しき脱水機TS	CVV	2 [□] - 4 c					HIVE	22mm	
R 6105	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		しき破碎機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6106	"	"		しき洗浄槽掻揚機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6107	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		しき洗浄槽掻揚機TS	CVV	2 [□] - 4 c					HIVE	22mm	
R 6108	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		しき洗浄槽ドレン弁	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6109	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		しき洗浄槽ドレン弁LS	CVV	2 [□] - 3 c					HIVE	22mm	
R 6110	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		しき洗浄槽攪拌機	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	28mm	
R 6111	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		しき洗浄槽攪拌機TS	CVV	2 [□] - 4 c					HIVE	22mm	
R 6112	"	"	LCB-23	しき洗浄設備現場盤	600V CV	3.5 [□] - 2 c _x 2			IV	3.5 [□]	HIVE	70mm	
R 6113	"	"	"	"	CVV	2 [□] - 20 c							
R 6114	"	"	"	"	CVV	2 [□] - 10 c							
R 6115	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)	"	"	CVV	3.5 [□] - 2 c _x 4							
R 6116	R3, 4, 5	沈砂池設備補助継電器盤(管理棟)		薬液ポンプ操作盤	600V CV	3.5 [□] - 2 c _x 2			IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6117	"	"		"	CVV	2 [□] - 15 c							
R 6118	"	"		洗浄水ポンプ制御盤	600V CV	3.5 [□] - 2 c _x 2			IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	
R 6119	"	"		"	CVV	2 [□] - 15 c							
R 6120	CC-4	沈砂池設備コントロールセンタ(管理棟)		ポンプます脱臭設備	600V CV	3.5 [□] - 3 c			IV	3.5 [□]	HIVE	42mm	

施工条件明示事項

工事名 日の出ポンプ場電気設備改築工事

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
■ 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)下記の工事と競合する。 日の出ポンプ場沈砂池機械設備更新工事(工期:平成31年3月15日まで(予定)) 日の出ポンプ場ほか遠方監視制御設備工事(工期:平成31年3月15日まで(予定))
	<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、見込んでいる休日日数等以外の作業不能日数	
□ 用地関係	<input type="checkbox"/> 工事用地等の未処理部分	
	<input type="checkbox"/> 工事用仮設道路・資機材置き場の民有地等の借地	
	<input type="checkbox"/> 発注者が借り上げた土地の使用	
	<input type="checkbox"/> 工事用地等の使用終了後における復旧内容	
□(公害・排水等) 周辺環境関係	<input type="checkbox"/> 工事に伴う公害防止(騒音、振動、粉塵、排出ガス等)対策	
	<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	
□ 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"/> 交通誘導員、警戒船等の保安設備、保安要員の配置	
	<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	□ 工 事 用 資 機 材 等 の 搬 入 経 路、使 用 期 間 等 の 制 限	
	□ 搬 入 路 の 使 用 中 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) 特記仕様書第7章第1節による。
□ 薬 入 液 関 注 係	□ 薬 液 注 入 工 法 の 施 工	
	□ 周 辺 環 境 へ の 調 査	
□ 工 事 物 件 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 事 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	
	■ 電 子 納 品 対 象 工 事 特 記 仕 様 書	1) 電 子 納 品 対 象 工 事 と する。電 子 納 品 の 仕 様 に 関 して は、上 下 水 道 局「完 成 図 書 作 成 要 領」を 参 照 する こと。ア ド レ ス は、 http://www.city.yokosuka.kanagawa.jp/6965/shoshiki/6965_001.html

				課長	係長	担当者	設計者

(上段：前 回 下段：今 回)

平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)																	
〈支出科目〉																	
款																	
項																	
目																	
節																	
細節																	
(工事・業務) 名	日の出ポンプ場電気設備改築工事																
(工事・業務) 箇所	横須賀市日の出町2丁目16番地																
工 期	平成31年3月15日																
設 計 金 額	(円) (補助費 円 、 単独費 円)																
	(円)																
	円 (補助費 円 、 単独費 円)																
	(円)																
設 計 概 要	<table border="0"> <tr> <td>現場操作盤</td> <td>1 式</td> </tr> <tr> <td>計装設備</td> <td>1 式</td> </tr> <tr> <td>コントロールセンタ</td> <td>1 式</td> </tr> <tr> <td>受変電設備 (機能増設)</td> <td>1 式</td> </tr> <tr> <td>コントロールセンタ (機能増設)</td> <td>1 式</td> </tr> <tr> <td>コントローラ (機能増設)</td> <td>1 式</td> </tr> <tr> <td>監視制御装置 (機能増設)</td> <td>1 式</td> </tr> <tr> <td>据付配管配線工事</td> <td>1 式</td> </tr> </table>	現場操作盤	1 式	計装設備	1 式	コントロールセンタ	1 式	受変電設備 (機能増設)	1 式	コントロールセンタ (機能増設)	1 式	コントローラ (機能増設)	1 式	監視制御装置 (機能増設)	1 式	据付配管配線工事	1 式
現場操作盤	1 式																
計装設備	1 式																
コントロールセンタ	1 式																
受変電設備 (機能増設)	1 式																
コントロールセンタ (機能増設)	1 式																
コントローラ (機能増設)	1 式																
監視制御装置 (機能増設)	1 式																
据付配管配線工事	1 式																
(起工・変更) 理由	平成30年度下水道事業計画に基づくものである。																

本 工 事 費 内 訳 書

(上段:前 回 下段:今 回)

費目	工種	種別	細別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
ポンプ施設工								
機器費				1	式			第 1 号内訳書
計								[機器費]
直接工事費								
輸送費				1	式			
材料費				1	〃			第 2 号内訳書
労務費				1	〃			第 3 号内訳書
複合工費				1	〃			第 4 号内訳書
機械経費				1	〃			[直接経費]
小計								[直接経費]
仮設費(率)				1	式			[仮設費]
小計								[仮設費]
計								[直接工事費]
間接工事費								

本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

費目	工種	種別	細別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費 (率)								[共通仮設費]
				1	式			
準備費 (積み上げ)								[共通仮設費] 第 5 号 内 訳 書
				1	〃			
小計								[共通仮設費]
現場管理費								
				1	式			
据付 (技術者) 間接費								[据付間接費]
				1	〃			
据付 (機器) 間接費								[据付間接費]
				1	〃			
小計								[据付間接費]
計								[間接工事費]
据付工事原価計								
設計技術費								
				1	式			
計								[設計技術費]
工事原価計								
一般管理費等								
				1	式			
計								[一般管理費等]
発生残材額								
				1	式			

本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

費目	工種	種別	細別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計								[発生残材額]
工事価格								
消費税等相当額								
				1	式			
本工事費計								

第 1 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機器費					
動力主幹盤	1	式			[機能増設] 動力主幹盤 (2)
コントロールセンタ	1	〃			第 6 号内訳書
現場操作盤	1	〃			第 7 号内訳書
計装設備	1	〃			第 8 号内訳書
コントローラ盤	1	〃			[機能増設] コントローラ盤 (1) ~ (5)
監視制御設備	1	〃			[機能増設] 監視制御装置
計					

第 2 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
材料費					
低圧ケーブル	1	式			EM CE/F
制御ケーブル	1	//			EM CEE/F、EM CEE/F-S、 光ケーブル、同コネクタ
その他電線	1	//			EM IE/F
電線管類	1	//			HIVE、プルボックス
作業用電源盤		面			
小計					[直接材料費]
補助材料	1	式			
小計					[補助材料費]
計					

第 3 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
労務費					
電 工		人			
設備機械工		〃			
小計					[一般労務費]
技術者		人			
小計					[技術労務費]
計					

第 4 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
複合工費					
フリーアクセスフロア築造工	1	式			
盤架台築造工	1	//			
ピット蓋補修	1	//			
防火区画貫通処理工	1	//			
盤基礎撤去工	1	//			
計					

第 5 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
準備費 (積み上げ)					
収集運搬費 (発生残材)		回			4tコンテナ車、近距離
小計					[発生残材]
収集運搬費 (VE管等)		m3			建設廃棄物 (巡回収集)
中間処理場受入料金 (VE管等)		〃			中間処理場受入料金 (廃プラスチック)
小計					[運搬及び処分]
計					

第 6 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コントロールセンタ					
沈砂池設備コントロールセンタ (1)	1	式			[機能増設]
沈砂池設備コントロールセンタ (2)	1	//			[2面構成]
計					

第 7 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場操作盤					
流入ゲート現場操作盤		面			
細目除じん機現場操作盤		//			
しさを搬出機・しさを洗浄水ポンプ現場操作盤		//			
しさを移送ポンプ・吐出弁現場操作盤		//			
冷却水ポンプ・沈砂池用水ポンプ現場操作盤		//			
しさを分離脱水機現場操作盤		//			
脱臭ファン現場操作盤		//			
計					

第 8 号 内 訳 書

(上段：前回 下段：今回)

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
計装設備					
汚水流入渠水位計		台			
計装盤	1	式			[機能増設]
計					

数量内訳書

*この数量内訳書の数量は、参考数量です。入札者は独自に積算し入札してください。

				課長	係長	担当者	設計者

(上段:前回 下段:今回)

平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)	
〈支出科目〉	
款	
項	
目	
節	
細節	
(工事・業務) 名	日の出ポンプ場電気設備改築工事
(工事・業務) 箇所	横須賀市日の出町2丁目16番地
工 期	平成31年3月15日
設 計 金 額	(円) (補助費 円 、 単独費 円)
	(円)
	円 (補助費 円 、 単独費 円)
	(円)
設 計 概 要	現場操作盤 1 式 計装設備 1 式 コントロールセンタ 1 式 受変電設備 (機能増設) 1 式 コントロールセンタ (機能増設) 1 式 コントローラ (機能増設) 1 式 監視制御装置 (機能増設) 1 式 据付配管配線工事 1 式
(起工・変更) 理由	平成30年度下水道事業計画に基づくものである。

本 工 事 費 内 訳 書

(上段:前 回 下段:今 回)

費目	工種	種別	細別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
ポンプ施設工								
機器費				1	式			第 1 号内訳書
計								[機器費]
直接工事費								
輸送費				1	式			
材料費				1	〃			第 2 号内訳書
労務費				1	〃			第 3 号内訳書
複合工費				1	〃			第 4 号内訳書
機械経費				1	〃			[直接経費]
小計								[直接経費]
仮設費 (率)				1	式			[仮設費]
小計								[仮設費]
計								[直接工事費]
間接工事費								

本 工 事 費 内 訳 書

(上段:前 回 下段:今 回)

費目	工種	種別	細別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費 (率)				1	式			[共通仮設費]
準備費 (積み上げ)				1	〃			[共通仮設費] 第 5 号 内 訳 書
小計								[共通仮設費]
現場管理費				1	式			
据付 (技術者) 間接費				1	〃			[据付間接費]
据付 (機器) 間接費				1	〃			[据付間接費]
小計								[据付間接費]
計								[間接工事費]
据付工事原価計								
設計技術費				1	式			
計								[設計技術費]
工事原価計								
一般管理費等				1	式			
計								[一般管理費等]
発生残材額				1	式			

本 工 事 費 内 訳 書

(上段:前回 下段:今回)

費目	工種	種別	細別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計								[発生残材額]
工事価格								
消費税等相当額				1	式			
本工事費計								

第 1 号 内 訳 書

(上段:前 回 下段:今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機器費					
動力主幹盤	1	式			[機能増設] 動力主幹盤 (2)
コントロールセンタ	1	〃			第 6 号内訳書
現場操作盤	1	〃			第 7 号内訳書
計装設備	1	〃			第 8 号内訳書
コントローラ盤	1	〃			[機能増設] コントローラ盤 (1) ~ (5)
監視制御設備	1	〃			[機能増設] 監視制御装置
計					

第 2 号 内 訳 書

(上段:前 回 下段:今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
材料費					
低圧ケーブル	1	式			第 9 号内訳書
制御ケーブル	1	〃			第 10 号内訳書
その他電線	1	〃			第 11 号内訳書
電線管類	1	〃			第 12 号内訳書
作業用電源盤	1	面			
小計					[直接材料費]
補助材料	1	式			
小計					[補助材料費]
計					

第 3 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
労務費					
電工		人			
設備機械工		〃			
小計					[一般労務費]
技術者		人			
小計					[技術労務費]
計					

第 4 号 内 訳 書

(上段:前 回 下段:今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
複合工費					
フリーアクセスフロア築造工	1	式			第 13 号内訳書
盤架台築造工	1	〃			第 14 号内訳書
ピット蓋補修	1	〃			第 15 号内訳書
防火区画貫通処理工	1	〃			第 16 号内訳書
盤基礎撤去工	1	〃			第 17 号内訳書
計					

第 7 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場操作盤					
流入ゲート現場操作盤	1	面			
細目除じん機現場操作盤	1	〃			
しさを搬出機・しさを洗浄水ポンプ現場操作盤	1	〃			
しさを移送ポンプ・吐出弁現場操作盤	1	〃			
冷却水ポンプ・沈砂池用水ポンプ現場操作盤	1	〃			
しさを分離脱水機現場操作盤	1	〃			
脱臭ファン現場操作盤	1	〃			
計					

第 9 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
低圧ケーブル					
EM 600V CE/F 22sq-3c	168	m			
EM 600V CE/F 14sq-3c	456	〃			
EM 600V CE/F 8sq-3c	713	〃			
EM 600V CE/F 5.5sq-3c	498	〃			
EM 600V CE/F 3.5sq-3c	344	〃			
EM 600V CE/F 2sq-3c	156	〃			
EM 600V CE/F 2sq-2c	1,700	〃			
付属材料	1	式			
計					

第 10 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
制御ケーブル					
EM CEE/F 1.25sq-10c	324	m			
EM CEE/F 1.25sq-3c	21	//			
EM CEE/F 1.25sq-2c	916	//			
EM CEE/F-S 1.25sq-2c	332	//			
光ケーブル 4芯	212	//			
光ケーブルコネクタ 同上用	16	個			
付属材料	1	式			
計					

第 12 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
電線管類					
HIVE 54mm	1	m			
HIVE 42mm	8	//			
HIVE 36mm	114	//			
HIVE 28mm	259	//			
HIVE 22mm	138	//			
プルボックス VE-WP450×450×300	2	個			
プルボックス VE-WP400×400×400	1	//			
プルボックス VE-WP300×300×200	4	//			
プルボックス VE-WP250×250×200	1	//			
プルボックス VE-WP200×200×200	2	//			
プルボックス VE150×150×150	1	//			
付属材料	1	式			
計					

第 13 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
フリーアクセスフロア築造工					
フリーアクセスフロア 帯電防止タイル					
	5.39	m2			
計					

第 14 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
盤架台築造工					
溝形鋼 [150×75×6.5t	27.9	kg			
溝形鋼 [100×50×5t	29.0	〃			
等辺山形鋼 L40×40×5t	8.94	〃			
鋼管 60.5φ×3.2t	5.23	〃			
鋼板 PL-6t	3.77	〃			
補助材料 (鋼材)	1	式			
鋼材加工 SS	74.8	kg			
機械経費 (鋼材)	1	式			
鋼材塗装	3.19	m ²			
計					

第 15 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ピット蓋補修					
縞鋼板 Ch. PL-4.5t	84.0	kg			
補助材料 (鋼材)	1	式			
鋼材加工 SS	84.0	kg			
機械経費 (鋼材)	1	式			
鋼材塗装	4.35	m ²			
計					

第 16 号 内 訳 書

(上段:前回 下段:今回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防火区画貫通処理工					
床(補修) W750×D500	1	箇所			
壁(補修) W600×H300	2	〃			
壁(補修) W500×H300	1	〃			
計					

第 17 号 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

名称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
盤基礎撤去工					
モルタル仕上工 t=15mm	1.92	m2			
コンクリート構造物取壊工 無筋	0.22	m3			
計					

局独自単価一覧表

項 目	金 額 (円)	備 考
動力主幹盤(2)	900,000	(機能増設)
沈砂池設備コントロールセンタ(1)	2,250,000	(機能増設)
沈砂池設備コントロールセンタ(2)	13,185,000	
流入ゲート現場操作盤	4,185,000	
細目除じん機現場操作盤	3,600,000	
しさを搬出機・しさを洗浄水ポンプ 現場操作盤	3,420,000	
しさを移送ポンプ・吐出弁現場操作盤	3,600,000	
冷却水ポンプ・沈砂池用水ポンプ 現場操作盤	3,420,000	
しさを分離脱水機現場操作盤	1,980,000	
脱臭ファン現場操作盤	2,160,000	
汚水流入渠水位計	809,100	
計装盤	990,000	(機能増設)
コントローラ盤(1)~(5)	28,260,000	(機能増設)
監視制御装置	51,930,000	(機能増設)
光ケーブル	1,620	(1m当たり)
光ケーブルコネクタ	990	
作業用電源盤	96,280	

上記金額は、局で採用している金額です。

入札者は独自に積算し入札してください。

金額に関する疑義等は原則受け付けません。

採用単価は、参考とし金額を保証するものではありません。