

# 現場説明書

1 工事名 逸見総合管理センター分電盤更新工事  
2 監督員 技術部 浄水課

## 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、仕様書及び函面(この説明書及び質問回答書を含む。以下「設計図書」という。)、契約書等若しくは契約規則等の内容又は工事場所の状況について、不明等を理由として異議の申立てはできないので、入札等前に十分究明すること。

### 2. 契約の保証について

契約の保証 要 不要

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

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

### 3. 前払金について

前払金 する しない

前払金を受けようとする場合は、その旨を申し出ること。

### 4. 中間前払金について

中間前払金 する しない

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

### 5. 部分払について

部分払 する(一回以内) しない

### 6. 継続事業に係る工事の各会計年度別支払限度額及び前払金について

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

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

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

## 7. 契約に関する事項について

### (1) 設計図書関係

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

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、建設業退職金共済制度(以下「建退共制度」という。)に加入するとともに、そ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付すること。
- (2) 証紙購入状況等を把握するため、当初工事請負契約代金額が500万円以上の場合は、別に定める「建設業退職金共済関係提出書」(第1号様式(建退共))及び「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、「建設業退職金共済証紙購入状況報告書」(第2号様式(建退共))を工事請負契約締結後1箇月以内に監督員へ提出すること。

共済証紙を購入した場合は、「建設業退職金共済証紙購入状況報告書」(第2号様式(建退共))に掛金収納書(以下「収納書」という)を添付すること。

なお、当初工事請負契約金額が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、関係資料の提出を求める場合がある。

- (3) 正当な理由がなく建退共制度に加入せず、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。
- (4) 下請契約における請負者に対してこの制度の趣旨を説明し、掛金相当額を請負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、建退共制度加入並びに証紙の購入及び貼付の促進に努めること。
- (5) 前号における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は、元請負者に建退共制度加入手続及び建退共制度関係事務の処理を委託する方法もあるので、元請負者は積極的に受託するよう努めること。
- (6) 請負者は、工事現場に建退共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。

## 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）

# 施工条件明示事項

工事名 逸見総合管理センター分電盤更新工事

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	下記の工事等と競合する。 ・逸見総合管理センターほかアスベスト除去小破修繕(工期:令和6年5月31日予定)
	<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)	電灯分電盤L-B、L-11、L-21、L-22及びL-31の盤内改修作業は土日夜間等、開庁時間外で施工すること。なお、開庁時間は平日8:30~17:15とする。
	<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	
□ 周辺環境関係 (公害・排水等)	<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"/> 交通誘導警備員、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
□ 工事関係	□ 工事用資機材等の搬入経路、使用期間等の制限	
	□ 搬入路の使用後及び使用後の処置	
	□ 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	
□ 工事物件等	□ 占有物件の有無及び占有物件等による工事支障物の存在	
□ 工事物件等	□ 地上、地下等の占有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	1) 設計図書に基づき、適切な処分を行うこと。
	□ 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	
□ その他		

# 逸見総合管理センター分電盤更新工事 特記仕様書

本工事の仕様は、この特記仕様書に定められたもののほか、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）－令和4年版－」及び「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）－令和4年版－」の定めによるものとする。また、これによりがたいものは当局水道工事共通仕様書及び施工技術書の定めによるものとする。

## 1. 工事概要

本工事は、電灯設備及び動力設備の分電盤が経年劣化により性能維持が困難になってきているため、これを更新するものである。

## 2. 工事場所

逸見総合管理センター

横須賀市西逸見町2丁目10番地

## 3. 工事内容

(1) 動力分電盤 P-0	1面	更新
(2) 動力制御盤 P-1-1(1)	1面	更新
(3) 動力制御盤 P-1-1(2)	1面	更新
(4) 動力制御盤 P-1-2	1面	更新
(5) 動力制御盤 P-1-3	1面	更新
(6) 動力制御盤 P-1-4	1面	更新
(7) 電灯分電盤 L-B 盤内機器	1式	更新
(8) 電灯分電盤 L-11 盤内機器	1式	更新
(9) 電灯分電盤 L-21 盤内機器	1式	更新
(10) 電灯分電盤 L-22 盤内機器	1式	更新
(11) 電灯分電盤 L-31 盤内機器	1式	更新
(12) 電線・ケーブル	1式	更新
(13) 試験調整	1式	
(14) 撤去品処分	1式	

## 4. 機器仕様

### (1) 動力分電盤及び動力制御盤共通仕様

ア 材質：鋼板

イ 保護等級：IP2XC

ウ ハンドル：鍵付き平面ハンドル

エ 盤内機器・配線仕様

(ア) 補助継電器及びタイマー類は、端子台型表面接続ソケット式とする。

(イ) 各機器及び盤内取付け機器等は十分に信頼性、耐久性及び安定性のあるものを使用する。

- (ウ) 原則として盤内の配線についてもEM電線・ケーブル等を使用する。
- (エ) 主回路圧着端子は、丸形裸圧着に相色別ビニルキャップとする。
- (オ) 制御回路圧着端子は、絶縁被覆付丸形圧着とする。
- (カ) 配線等の末端には、マークチューブ等にて配線番号を明記すると共に、配線シート及び丸札等により配線種別、行き先等を明示する。また、既設のケーブル配線等を使用する場合は、新しい展開接続図等に合致するようマークチューブ等の変更を行うこと。
- (キ) 配線番号は展開接続図の記載ページが容易に読み取れる番号等を選定する。

#### オ 板厚

- (ア) 側面板：1.6mm 以上
- (イ) 底板：1.6mm 以上
- (ウ) 天井板：1.6mm 以上
- (エ) 扉：1.6mm 以上

#### カ 盤塗装

- (ア) 塗装仕様：半艶 焼付塗装
- (イ) 塗装色：マンセル値 5Y7/1

#### キ 扉形式

- (ア) 取付：左ハンドル、右ヒンジ  
ただしドア幅が 800 mmを超える場合は両開きとする。
- (イ) ドアハンドル：マンセル値 5Y7/1、鍵付（タキゲン No.200）

#### ク 盤名称銘板

- (ア) 取付場所：正面
- (イ) 材質：アクリル樹脂
- (ウ) 文字：白地黒文字

#### ケ 製造銘板

- (ア) 取付場所：正面扉裏側下部
- (イ) 表示項目：工事名称、製造番号、製造年月、請負会社名、製造会社名、盤重量、他

#### コ 付属品

- (ア) 補助継電器：実装の 10%（1 個以下の場合は 1 個）
- (イ) ヒューズ類：実装の 10%（1 個以下の場合は 1 個）
- (ウ) 表示灯類：実装の 10%（1 個以下の場合は 1 個）
- (エ) チャンネルベース（自立盤の場合）：1 式

### (2) 動力分電盤 P-0：1 面

- ア 型式：露出型（屋内壁掛盤）
- イ 寸法：W1200×H1500×D250mm 程度
- ウ 盤内収容機器（遮断器、動力盤 P-0G 系統）
  - (ア) 配線用遮断器（主幹）

1 個

極数、AF/AT 値：3P 400AF/300AT



- 警報スイッチ：あり
- (イ) 配線用遮断器 1 個  
負荷名称：動力制御盤 P-1-1(1)  
極数、AF/AT 値：3P 225AF/150AT  
警報スイッチ：あり
- (ウ) 配線用遮断器 1 個  
負荷名称：動力制御盤 P-i-4  
極数、AF/AT 値：3P 225AF/125AT  
警報スイッチ：あり
- (エ) 配線用遮断器 1 個  
負荷名称：動力制御盤 P-1-2  
極数、AF/AT 値：3P 50AF/50AT  
警報スイッチ：あり
- (オ) 配線用遮断器 1 個  
負荷名称：動力制御盤 P-1-5  
極数、AF/AT 値：3P 50AF/30AT  
警報スイッチ：あり
- (カ) 配線用遮断器 1 個  
負荷名称：自動制御盤 CP-B1  
極数、AF/AT 値：2P 50AF/20AT  
警報スイッチ：あり
- (キ) 漏電遮断器 1 個  
負荷名称：ホイストクレーン  
極数、AF/AT 値：3P 100AF/60AT  
感度電流：30mA  
警報スイッチ：あり
- エ 盤内収容機器（遮断器、動力盤 P-0 系統）
- (ア) 配線用遮断器（主幹） 1 個  
極数、AF/AT 値：3P 225AF/150AT  
警報スイッチ：あり
- (イ) 配線用遮断器 1 個  
負荷名称：電灯分電盤 L-23  
極数、AF/AT 値：3P 100AF/100AT  
警報スイッチ：あり
- (ウ) 配線用遮断器 2 個  
負荷名称：動力制御盤 P-1-1(2)、動力制御盤 P-1-3  
極数、AF/AT 値：3P 50AF/50AT  
警報スイッチ：あり

- オ 盤内収容機器 (遮断器以外)
  - (ア) 変流器 変流比 : 300/5A (動力盤 P-0G 系統電源入力) 2 個
  - 変流比 : 150/5A (動力盤 P-0 電源入力) 2 個
  - (イ) ヒューズ 1 式
  - (ウ) 端子台 1 式
  - (エ) その他必要なもの 1 式

- カ 盤面取付機器
  - (ア) 電流計 目盛 : 0~300A (動力盤 P-0G 系統電源入力) 1 個
  - 目盛 : 0~150A (動力盤 P-0 系統電源入力) 1 個
  - (イ) 電圧計 目盛 : 0~300V 2 個
  - (ウ) 交流電流計切換スイッチ 2 個
  - (エ) 交流電圧計切換スイッチ 2 個
  - (オ) 表示灯 (LED) 白色 (受電中) 2 個
  - (カ) 集合表示灯 (LED) 赤色 (故障表示、2 灯) 1 個
  - (キ) その他必要なもの 1 式

- キ 外部入出力信号
  - (ア) 主幹ブレーカ及び分岐ブレーカー括故障信号の出力

- ク その他
  - (ア) 更新中は既設盤をケーブル余長の範囲で移設し、仮設運用を可能とすること。

(3) 動力制御盤 P-1-1(1) : 1 面

- ア 型式 : 露出型 (屋内自立盤)
- イ 寸法 : W1200×H1900×D300mm 程度
- ウ 盤内収容機器 (遮断器)
  - (ア) 配線用遮断器 (主幹) 1 個
    - 極数、AF/AT 値 : 3P 225AF/150AT
    - 警報スイッチ : あり
  - (イ) 配線用遮断器 1 個
    - 負荷名称 : 予備
    - 極数、AF/AT 値 : 3P 50AF/20AT
    - 警報スイッチ : あり
  - (ウ) 配線用遮断器 1 個
    - 負荷名称 : 操作電源
    - 極数、AF/AT 値 : 2P 50AF/15AT
    - 警報スイッチ : あり
  - (エ) 漏電遮断器 2 個
    - 負荷名称 : 電気室給気ファン、電気室排気ファン
    - 極数、AF/AT 値 : 3P 100AF/100AT

	感度電流：30mA	
	警報スイッチ：あり	
(オ)	漏電遮断器	3個
	負荷名称：第1駐車場シャッター、第2駐車場シャッター、 第3駐車場シャッター	
	極数、AF/AT値：3P 50AF/20AT	
	感度電流：30mA	
	警報スイッチ：あり	
エ	盤内収容機器（遮断器以外）	
(ア)	変流器 変流比：150/5A（電源入力）	2個
	変流比：60/5A	2個
(イ)	スターデルタ始動器	2組
(ウ)	補助継電器	5個
(エ)	変圧器（200/24V、1φ、36VA）	1個
(オ)	進相コンデンサ（3φ200V、200μF）	2個
(カ)	ヒューズ	1式
(キ)	端子台	1式
(ク)	その他必要なもの	1式
オ	盤面取付機器	
(ア)	電流計 目盛：0～150A（電源電流）	1個
	目盛：0～60A（超60A 赤指針付）	2個
(イ)	電圧計 目盛：0～300V	2個
(ウ)	交流電流計切換スイッチ	1個
(エ)	交流電圧計切換スイッチ	1個
(オ)	切換スイッチ（手動一切ー自動）	1個
	（手動一切ー連動）	1個
(カ)	押釦スイッチ（停止）	2個
	（運転）	2個
(キ)	表示灯（LED）白色（受電中）	1個
	緑色（停止）	2個
	赤色（運転）	2個
(ク)	集合表示灯（LED）赤色（故障表示、3灯）	1個
(ケ)	その他必要なもの	1式
カ	機能	
(ア)	電気室給気ファン及び電気室排気ファンのスターデルタ始動制御機能	
(イ)	電気室サーモ（外部入力信号）による電気室給気ファンの自動運転機能	
(ウ)	電気室給気ファン運転に伴う電気室排気ファンの連動運転機能	
(エ)	ハロンガス放出中の電気室給気ファン及び電気室排気ファンの停止機能	

キ 外部入出力信号

(ア) ハロンガス放出中信号の入力

(イ) 主幹ブレーカ及び分岐ブレーカ一括故障信号の出力

(ウ) 電気室給気ファン及び電気室排気ファンの運転及び故障信号の出力

ク その他

(ア) 更新中は既設盤をケーブル余長の範囲で移設し、仮設運用を可能とすること。

(4) 動力制御盤 P-1-1(2) : 1面

ア 型式 : 露出型 (屋内自立盤)

イ 寸法 : W 600×H1900×D300mm 程度

ウ 盤内収容遮断器 (遮断器)

(ア) 配線用遮断器 (主幹)

1 個

極数、AF/AT 値 : 3P 50AF/50AT

警報スイッチ : あり

(イ) 配線用遮断器

1 個

負荷名称 : 予備

極数、AF/AT 値 : 3P 50AF/20AT

警報スイッチ : あり

(ウ) 漏電遮断器

2 個

負荷名称 : 1 階防火シャッター、3 階防火シャッター

極数、AF/AT 値 : 3P 50AF/15AT

感度電流 : 30mA

警報スイッチ : あり

(エ) 漏電遮断器

1 個

負荷名称 : 2 階防火シャッター

極数、AF/AT 値 : 3P 50AF/20AT

警報スイッチ : あり

(オ) 漏電遮断器

1 個

負荷名称 : 脱衣室エアコン

極数、AF/AT 値 : 2P 50AF/30AT

感度電流 : 30mA

警報スイッチ : あり

エ 盤内収容機器 (遮断器以外)

(ア) 変流器 変流比 : 50/5A (電源入力)

2 個

(イ) ヒューズ

1 式

(ウ) 端子台

1 式

(エ) その他必要なもの

1 式

オ 盤面取付機器

- (ア) 電流計 目盛：0～50A (電源電流) 1 個
- (イ) 電圧計 目盛：0～300V 1 個
- (ウ) 交流電流計切換スイッチ 1 個
- (エ) 交流電圧計切換スイッチ 1 個
- (オ) 表示灯 (LED) 白色 (受電中) 1 個
- (カ) 集合表示灯 (LED) 赤色 (故障表示、1 灯) 1 個
- (キ) その他必要なもの 1 式
- カ 外部入出力信号
  - (ア) 主幹ブレーカ及び分岐ブレーカ一括故障信号の出力
- キ その他
  - (ア) 更新中は既設盤をケーブル余長の範囲で移設し、仮設運用を可能とすること。

(5) 動力制御盤 P-1-2：1 面

- ア 型式：露出型 (屋内壁掛盤)
- イ 寸法：W600×H1400×D250mm 程度
- ウ 盤内収容機器 (遮断器)
  - (ア) 配線用遮断器 (主幹) 1 個
    - 極数、AF/AT 値：3P 50AF/50AT
    - 警報スイッチ：あり
  - (イ) 配線用遮断器 1 個
    - 負荷名称：操作電源
    - 極数、AF/AT 値：2P 50AF/15AT
    - 警報スイッチ：あり
  - (ウ) 漏電遮断器 1 個
    - 負荷名称：第 1 駐車場排気ファン
    - 極数、AF/AT 値：3P 50AF/30AT
    - 感度電流：30mA
    - 警報スイッチ：あり
  - (エ) 漏電遮断器 1 個
    - 負荷名称：外部コンセント
    - 極数、AF/AT 値：3P 50AF/20AT
    - 感度電流：30mA
    - 警報スイッチ：あり
- エ 盤内収容機器 (遮断器以外)
  - (ア) 変流器 変流比：50/5A (電源入力) 2 個
    - 変流比：20/5A 1 個
  - (イ) 電磁開閉器 1 個
  - (ウ) 補助継電器 2 個

- (エ) 変圧器 (200/24V、1φ、36VA) 1個
- (オ) 進相コンデンサ (3φ200V、75μF) 1個
- (カ) ヒューズ 1式
- (キ) 端子台 1式
- (ク) その他必要なもの 1式
- オ 盤面取付機器
  - (ア) 電流計 目盛：0～50A (電源入力) 1個
    - 目盛：0～20A (超20A 赤指針付) 1個
  - (イ) 電圧計 目盛：0～300V 1個
  - (ウ) 交流電流計切換スイッチ 1個
  - (エ) 交流電圧計切換スイッチ 1個
  - (オ) 押釦スイッチ (停止) 1個
    - (運転) 1個
  - (カ) 表示灯 (LED) 白色 (受電中) 1個
    - 緑色 (停止) 1個
    - 赤色 (運転) 1個
  - (キ) 集合表示灯 (LED) 赤色 (故障表示、2灯) 1個
  - (ク) その他必要なもの 1式
- カ 機能
  - (ア) ハロンガス放出中の第1駐車場排気ファンの停止機能
- キ 外部入出力信号
  - (ア) ハロンガス放出中信号の入力及び出力
  - (イ) 主幹ブレーカ及び分岐ブレーカー括故障信号の出力
  - (ウ) 第1駐車場排気ファンの運転及び故障信号の出力
- ク その他
  - (ア) 更新中は既設盤をケーブル余長の範囲で移設し、仮設運用を可能とすること。

(6) 動力制御盤 P-1-3：1面

- ア 型式：露出型 (屋内自立盤)
- イ 寸法：W600×H1900×D300mm 程度
- ウ 盤内收容機器 (遮断器)
  - (ア) 配線用遮断器 (主幹) 1個
    - 極数、AF/AT 値：3P 50AF/20AT
    - 警報スイッチ：あり
  - (イ) 配線用遮断器 1個
    - 負荷名称：予備
    - 極数、AF/AT 値：3P 50AF/20AT
    - 警報スイッチ：あり

(ウ) 配線用遮断器	2 個
負荷名称：操作電源 (200V)、操作電源 (100V)	
極数、AF/AT 値：2P 50AF/15AT	
警報スイッチ：あり	
(エ) 漏電遮断器	4 個
負荷名称：給湯ボイラー、ペーパー処理装置、 燃料移送ポンプ、燃料返油ポンプ	
極数、AF/AT 値：3P 50AF/15AT	
感度電流：30mA	
警報スイッチ：あり	
(オ) 漏電遮断器	1 個
負荷名称：給湯循環ポンプ	
極数、AF/AT 値：2P 50AF/15AT	
感度電流：30mA	
警報スイッチ：あり	
エ 盤内収容機器 (遮断器以外)	
(ア) 変流器 変流比：20/5A (電源入力)	2 個
(イ) 電磁開閉器	3 個
(ウ) 補助継電器	5 個
(エ) 進相コンデンサ (1φ 200V、20μF)	1 個
(オ) 変圧器	1 個
(P:200・220・240V S: 100・110・105V 1φ 750VA)	
(カ) ヒューズ	1 式
(キ) 端子台	1 式
(ク) その他必要なもの	1 式
オ 盤面取付機器	
(ア) 電流計 目盛：0~20A (電源入力)	1 個
目盛：0~5A (超 5A 赤指針付)	3 個
(イ) 電圧計 目盛：0~300V	1 個
(ウ) 交流電流計切換スイッチ	1 個
(エ) 交流電圧計切換スイッチ	1 個
(オ) 切換スイッチ (手動-切-自動)	3 個
(カ) 押釦スイッチ (停止)	3 個
(運転)	3 個
(キ) 表示灯 (LED) 白色 (受電中)	1 個
緑色 (停止)	3 個
赤色 (運転)	3 個
(ク) 集合表示灯 (LED) 赤色 (故障表示、4 灯)	1 個

- (ケ) その他必要なもの 1式
- カ 機能
  - (ア) 外部入力信号による燃料移送ポンプの自動運転機能
  - (イ) 外部入力信号による燃料返油ポンプの自動運転機能
  - (ウ) ボイラー運転（外部入力信号）による給湯循環ポンプの自動運転機能
- キ 外部入出力信号
  - (ア) ボイラー機側盤運転信号の入力
  - (イ) 主幹ブレーカ及び分岐ブレーカー括故障信号の出力
  - (ウ) 燃料移送ポンプ、燃料返油ポンプ及び給湯循環ポンプの運転及び故障信号の出力
- ク その他
  - (ア) 既設盤撤去跡を縞鋼板（W600×D300×t6.0）で塞ぐこと。

(7) 動力制御盤 P-1-4 : 1面

- ア 型式：露出型（屋内自立盤）
- イ 寸法：W1200×H1900×D300mm程度
- ウ 盤内収容機器（遮断器）
  - (ア) 配線用遮断器（主幹） 1個
    - 極数、AF/AT 値：3P 225AF/125AT
    - 警報スイッチ：あり
  - (イ) 配線用遮断器 1個
    - 負荷名称：予備
    - 極数、AF/AT 値：3P 50AF/20AT
    - 警報スイッチ：あり
  - (ウ) 配線用遮断器 1個
    - 負荷名称：操作電源
    - 極数、AF/AT 値：2P 50AF/15AT
    - 警報スイッチ：あり
  - (エ) 漏電遮断器 2個
    - 負荷名称：発電機室給気ファン、発電機室排気ファン
    - 極数、AF/AT 値：3P 100AF/100AT
    - 感度電流：30mA
    - 警報スイッチ：あり
  - (オ) 漏電遮断器 1個
    - 負荷名称：第2駐車場排気ファン
    - 極数、AF/AT 値：3P 50AF/20AT
    - 感度電流：30mA
    - 警報スイッチ：あり
- エ 盤内収容機器（遮断器以外）



(ア) 変流器 変流比：150/5A (電源入力)	2 個
変流比：60/5A	2 個
変流比：10/5A	1 個
(イ) スターデルタ始動器	2 組
(ウ) 電磁開閉器	1 個
(エ) 補助継電器	9 個
(オ) 変圧器 (200/24V、1φ、36VA)	1 個
(カ) 進相コンデンサ (3φ 200V、200μF)	2 個
(3φ 200V、40μF)	1 個
(キ) ヒューズ	1 式
(ク) 端子台	1 式
(ケ) その他必要なもの	1 式
オ 盤面取付機器	
(ア) 電流計 目盛：0～150A (電源入力)	1 個
目盛：0～60A (超 60A 赤指針付)	2 個
目盛：0～10A (超 10A 赤指針付)	1 個
(イ) 電圧計 目盛：0～300V	1 個
(ウ) 交流電流計切換スイッチ	1 個
(エ) 交流電圧計切換スイッチ	1 個
(オ) 切換スイッチ (手動一切ー自動)	1 個
(手動一切ー連動)	1 個
(カ) 押釦スイッチ (停止)	3 個
(運転)	3 個
(キ) 表示灯 (LED) 白色 (受電中)	1 個
緑色 (停止)	3 個
赤色 (運転)	3 個
(ク) 集合表示灯 (LED) 赤色 (故障表示、4 灯)	1 個
(ケ) その他必要なもの	1 式
カ 機能	
(ア) 発電機室給気ファン及び発電機室排気ファンのスターデルタ始動制御機能	
(イ) 発電機運転 (外部入力信号) に伴う発電機室給気ファンの自動運転機能	
(ウ) 発電機室給気ファン運転に伴う発電機室排気ファンの連動運転機能	
(エ) 第 2 駐車場排気ファンの遠方操作機能	
(オ) ハロンガス放出中の発電機室給気ファン、発電機室排気ファン及び第 2 駐車場排気ファンの停止機能	
キ 外部入出力信号	
(ア) ハロンガス放出中信号の入力	
(イ) 発電機運転信号の入力	

(ウ) 主幹ブレーカ及び分岐ブレーカ一括故障信号の出力

(エ) 発電機室給気ファン、発電機室排気ファン及び第2駐車場排気ファンの運転及び故障信号の出力

ク その他

(ア) 更新中は既設盤をケーブル余長の範囲で移設し、仮設運用を可能とすること。

(8) 電灯分電盤 L-B : 1 式

ア 盤内取替機器

(ア) 配線用遮断器 (分電盤 L-B 系統主幹)	3P 225AF/175AT	1 個
(イ) 配線用遮断器 (分電盤 L-BG 系統主幹)	3P 50AF/50AT	1 個
(ウ) 配線用遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT	5 個
(エ) 漏電遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	10 個
(オ) 漏電遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/30AT、感度電流 : 30mA	1 個
(カ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT	13 個
(キ) 漏電遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	10 個
(ク) 漏電遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/30AT、感度電流 : 30mA	1 個
(ケ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ、直流用)	2P 50AF/20AT	2 個
(コ) ハンドルロック		3 個
(サ) ソーラータイムスイッチ (協約型 2P サイズ、週間式)		1 個
(シ) 電磁接触器		4 個
(ス) ヒューズ		1 式
(セ) 分岐回路接続銅帯		1 式
(ソ) その他必要なもの		1 式

イ ブレーカ No、名称銘板取付

(9) 電灯分電盤 L-11 : 1 式

ア 盤内取替機器

(ア) 配線用遮断器 (分電盤 L-11 系統主幹)	3P 225AF/225AT	1 個
(イ) 配線用遮断器 (分電盤 L-11G 系統主幹)	3P 225AF/125AT	1 個
(ウ) 配線用遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT	6 個
(エ) 漏電遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	22 個
(オ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT	12 個
(カ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/30AT	3 個
(キ) 漏電遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	33 個
(ク) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ、直流用)	2P 50AF/20AT	2 個
(ケ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ、直流用)	2P 50AF/30AT	1 個
(コ) ハンドルロック		5 個
(サ) リモコンリレー (片切)		2 個

(シ) リモコンリレー(両切)		2個
(ス) リモコントランス (100/24V)		1個
(セ) 電磁接触器		2個
(ソ) ヒューズ		1式
(タ) 分岐回路接続銅帯		1式
(チ) その他必要なもの		1式
イ プレーカ No、名称銘板取付		

(10) 電灯分電盤 L-21 : 1式

ア 盤内取替機器

(ア) 配線用遮断器 (分電盤 L-21 系統主幹)	3P 225AF/175AT	1個
(イ) 配線用遮断器 (分電盤 L-21G 系統主幹)	3P 100AF/75AT	1個
(ウ) 配線用遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT	5個
(エ) 漏電遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	5個
(オ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT	15個
(カ) 漏電遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	17個
(キ) 漏電遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/30AT、感度電流 : 30mA	1個
(ク) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ、直流用)	2P 50AF/20AT	2個
(ケ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ、直流用)	2P 50AF/30AT	1個
(コ) ハンドルロック		4個
(サ) リモコンリレー(両切)		2個
(シ) リモコントランス (100/24V)		1個
(ス) 電磁接触器		2個
(セ) ヒューズ		1式
(ソ) 分岐回路接続銅帯		1式
(タ) その他必要なもの		1式
イ プレーカ No、名称銘板取付		

(11) 電灯分電盤 L-22 : 1式

ア 盤内取替機器

(ア) 配線用遮断器	3P 100AF/75AT	2個
(分電盤 L-22 系統主幹、分電盤 L-22G 系統主幹)		
(イ) 配線用遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT	3個
(ウ) 漏電遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	3個
(エ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT	5個
(オ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/30AT	1個
(カ) 漏電遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	4個
(キ) リモコンリレー(片切)		1個

(ク) リモコンリレー(両切)	5 個
(ケ) リモコントランス (100/24V)	1 個
(コ) ヒューズ	1 式
(サ) 分岐回路接続銅帯	1 式
(シ) その他必要なもの	1 式
イ ブレーカ No、名称銘板取付	

(12) 電灯分電盤 L-31 : 1 式

ア 盤内取替機器

(ア) 配線用遮断器 (分電盤 L-31 系統主幹)	3P 225AF/200AT	1 個
(イ) 配線用遮断器 (分電盤 L-31G 系統主幹)	3P 225AF/150AT	1 個
(ウ) 配線用遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT	6 個
(エ) 漏電遮断器 (協約型 1P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	16 個
(オ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT	21 個
(カ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/30AT	3 個
(キ) 漏電遮断器 (協約型 2P サイズ)	2P 50AF/20AT、感度電流 : 30mA	13 個
(ク) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ、直流用)	2P 50AF/20AT	1 個
(ケ) 配線用遮断器 (協約型 2P サイズ、直流用)	2P 50AF/30AT	1 個
(コ) ハンドルロック		7 個
(サ) リモコンリレー(片切)		2 個
(シ) リモコントランス (100/24V)		1 個
(ス) 電磁接触器		2 個
(セ) ヒューズ		1 式
(ソ) 分岐回路接続銅帯		1 式
(タ) その他必要なもの		1 式

イ ブレーカ No、名称銘板取付

5. 産業廃棄物

(1) 既設動力分電盤及び動力制御盤

ア 動力分電盤 P-0

1 面

(ア) 寸法	W1200×H1500×D250	
(イ) 盤内収容遮断器		
a 配線用遮断器	3P 400AF/300AT	1 個
b 配線用遮断器	3P 225AF/150AT	2 個
c 配線用遮断器	3P 225AF/125AT	1 個
d 配線用遮断器	3P 100AF/100AT	1 個
e 配線用遮断器	3P 60AF/ 60AT	1 個
f 配線用遮断器	3P 50AF/ 50AT	4 個

g	配線用遮断器	3P 50AF/ 30AT	1 個	
h	配線用遮断器	2P 50AF/ 20AT	1 個	
イ	動力制御盤 P-1-1 (1)			1 面
	(ア) 寸法	W1200×H1900×D330		
	(イ) 盤内収容遮断器			
a	配線用遮断器	3P 225AF/150AT	1 個	
b	配線用遮断器	3P 100AF/100AT	2 個	
c	配線用遮断器	3P 50AF/ 20AT	4 個	
d	配線用遮断器	2P 50AF/ 30AT	1 個	
ウ	動力制御盤 P-1-1 (2)			1 面
	(ア) 寸法	W600×H1900×D330		
	(イ) 盤内収容遮断器			
a	配線用遮断器	3P 50AF/ 50AT	1 個	
b	配線用遮断器	3P 50AF/ 30AT	1 個	
c	配線用遮断器	3P 50AF/ 20AT	2 個	
d	配線用遮断器	3P 50AF/ 15AT	2 個	
エ	動力制御盤 P-1-2			1 面
	(ア) 寸法	W600×H1400×D250		
	(イ) 盤内収容遮断器			
a	配線用遮断器	3P 50AF/ 50AT	1 個	
b	配線用遮断器	3P 50AF/ 30AT	1 個	
c	配線用遮断器	3P 50AF/ 20AT	1 個	
d	配線用遮断器	2P 50AF/ 15AT	1 個	
オ	動力制御盤 P-1-3			1 面
	(ア) 寸法	W1200×H2300×D330		
	(イ) 盤内収容遮断器			
a	配線用遮断器	3P 50AF/ 50AT	1 個	
b	配線用遮断器	3P 50AF/ 30AT	2 個	
c	配線用遮断器	3P 50AF/ 20AT	3 個	
d	配線用遮断器	3P 50AF/ 15AT	4 個	
e	配線用遮断器	2P 50AF/ 15AT	3 個	
カ	動力制御盤 P-1-4			1 面
	(ア) 寸法	W1200×H1900×D330		
	(イ) 盤内収容遮断器			
a	配線用遮断器	3P 225AF/125AT	1 個	
b	配線用遮断器	3P 100AF/100AT	2 個	
c	配線用遮断器	3P 50AF/ 20AT	2 個	
d	配線用遮断器	2P 50AF/ 15AT	1 個	

(2) 既設電灯分電盤内撤去品

ア	配線用遮断器、漏電遮断器 (協約型 1P サイズ)	81 個
イ	配線用遮断器、漏電遮断器 (協約型 2P サイズ)	179 個
ウ	配線用遮断器 3P 50AF/50AT	1 個
エ	配線用遮断器 3P 100AF/75AT	3 個
オ	配線用遮断器 3P 225AF/125AT	1 個
カ	配線用遮断器 3P 225AF/150AT	1 個
キ	配線用遮断器 3P 225AF/175AT	2 個
ク	配線用遮断器 3P 225AF/200AT	1 個
ケ	配線用遮断器 3P 225AF/225AT	1 個
コ	ハンドルロック	19 個
サ	ソーラータイムスイッチ	1 個
シ	リモコンリレー (片切)	6 個
ス	リモコンリレー (両切)	15 個
セ	リモコントランス (100/24V)	4 個
ソ	電磁接触器	23 個
タ	ヒューズ	1 式
チ	分岐回路接続銅帯	1 式

(3) 既設動力幹線ケーブル

1 式

(4) その他撤去品及び発生品

1 式

6. その他

(1) 詳細仕様等は、打合せ及び承諾図により決定する。

(2) 工事工程について監督員と十分に協議すること。

(3) 着手前打合せによる内容は、本仕様書よりも優先する。

(4) 本工事で発生した撤去品等は、請負者処分とし、マニフェストの写しを提出すること。

(5) 完成図書は金文字黒表紙とし、2部作成する。

(6) しゅん工図は、印刷物のほか、AutoCAD2018 (dwg) で変換できるファイルを電子媒体で提出すること。

(7) 工事コストの表示について

ア 工事請負額 1000 万円以上の工事を対象とする。

イ 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。

ウ 表示金額は、万円単位など分かりやすい単位とする。

(8) 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、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、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（YES）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。

(9) 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。

(10) 健康診断（検便）

水源地・浄水場・配水池等において作業する次の各号いずれかに該当する者は、水道法 21 条に基づき、検便検査を行い作業開始前にその検査報告書を監督員へ提出すること。検査項目は、赤痢菌・腸チフス菌・パラチフス菌・病原性大腸菌 0-157 とし、報告書には、氏名・性別・年齢・成績・検査場所を記載すること。また、検査結果の有効期限は6か月とし、期間が過ぎた場合は再度検査を実施し、検査結果を監督員に提出すること。

ア 水工程に直接触れて作業する者

イ 水工程に直接触れないが、概ね一週間程度連続して作業する者

ウ 6か月を超えて従事する者

(11) 工事記録写真

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。

(12) ゴム製品等の品質確認等

受注者は、東洋ゴム化工品(株)、ニッタ加工品(株)で製造された製品や材料（以下、ゴム製品等とする。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(株)、ニッタ加工品(株)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、監督職員の確認を得るものとする。

製品及び材料名（ゴム製品等）	
防振ゴム	ディーゼルエンジン用防振ゴム ゴム製軸継手 産業機械用空気ばね
芝保護材	
落橋防止用ゴム	
道路資材	車止め（ガードコーン） 視線誘導標・車線分離標
弾性舗装材	ゴムチップ舗装材
建築防水資材	

※代表的な製品例である

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

(13) ゴム製品等の品質確認をした場合における契約不適合の取扱い

第三者による品質証明書類を提出し監督職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受注者の契約不適合責任が免責されるものではない。

(14) 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

別途添付の「建設副産物実態調査に係る特記仕様書」を参照とする。

(15) 設備機器等の固定は、耐震クラスSにより施工すること。

(16) 石綿障害予防規則及び大気汚染防止法に基づき、施工部分について石綿含有の有無の事前調査を行うこと。

(17) 本工事で特に制約を受ける項目を以下に記す。

ア 電灯分電盤L-B、L-11、L-21、L-22及びL-31の盤内機器更新作業は土日夜間等、開庁時間外で施工すること。なお、開庁時間は平日8:30~17:15とする。

以上



## 建設副産物実態調査に係る特記仕様書

1. 元請業者は、当該年度に終了した最終請負額が100万円以上（税込）の工事（調査対象となる建設資材の利用及び建設副産物の発生・搬出がない工事は除く）は、次項の建設副産物実態調査作業手順にもとづき調査データを提出するものとする。ただし、複数年度にまたがる債務工事等の工事額は、当該年度の年割り額を記入し、工事内容は当該年度分の資材利用量、建設副産物発生量・搬出量のみを記入する。

本調査の対象品目は、表1の通りである。

表1 調査対象品目

対象	調査対象品目	備 考
搬入する建設資材	コンクリート	
	コンクリート及び鉄から成る建設資材	
	木材	
	アスファルト混合物	
	土砂	
	砕石	
	塩化ビニル管・継手	
	石膏ボード	
	その他の建設資材	
搬出する建設副産物	コンクリート塊	
	建設発生木材A（柱、ボードなどの木製資材が廃棄物となったもの）	建設発生木材等のうち、解体木くず、新築端材木くず等が該当する。
	アスファルト・コンクリート塊	
	その他がれき類	
	建設発生木材B（立木、除根材などが廃棄物となったもの）	建設発生木材等のうち、建設工事（工作物の新築、改築又は除去に係るものに限る。）に伴って副次的に得られる伐木材、伐根材が該当する。
	建設汚泥	
	混合状態の廃棄物（建設混合廃棄物）	現場へ搬出する状態で判断し、発生と搬出の間に分別された場合には、分別後の品目が発生したものとみなす。
	金属くず	
	廃塩化ビニル管・継手	
	廃プラスチック（廃塩化ビニル管・継手を除く）	
	廃石膏ボード	
	紙くず	
	アスベスト（飛散性）	
	その他の分別された廃棄物	
第一種～第四種建設発生土及び浚渫土（建設汚泥を除く）		

2 建設副産物実態調査の作業手順は、次のとおりとし、元請業者が行うものとする。

- (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<http://www.recycle.jacic.or.jp/>から建設副産物情報交換システムにログインする。  
システムの操作方法については、「各種マニュアル」ページ内の「建設副産物情報交換システム」の操作マニュアル「排出事業者用」を参照する。
- (2) 当初契約時点でのデータを入力する。（「再生資源利用(促進)計画書—建設リサイクルガイドライン様式—」の作成）
- (3) 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(計画)」を印刷し、監督員に提出する。
- (4) 建設副産物情報交換システムから出力する等して、「再生資源利用促進計画書」及び「再生資源利用計画書」を作成し、施工計画書に添付するとともに監督員に提出して説明すること。
- (5) 受注者は再生資源利用促進計画書および再生資源利用計画書を工事現場の公衆が見やすい場所に掲示すること。
- (6) 工事完成時に実施書（最終データに修正）に書き換える。
- (7) 各種書類の印刷により、「チェックリスト」を出力し、必須エラーが発生していないことを確認する。
- (8) 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(実施)」を印刷し、監督員に提出する。
- (9) 建設副産物情報交換システムから出力する等して、「再生資源利用促進実施書」及び「再生資源利用実施書」を作成し、監督員に提出するとともに、その内容を報告すること。
- (10) 再生資源利用促進計画(実施)書及び再生資源利用計画(実施)書は、5年間保存すること。
- (11) 建設副産物情報交換システムに工事情報を登録した場合は、建設リサイクル法に基づく再資源化報告書は監督員に提出されたものとみなす。

### 3 データ入力上の留意点

(1) 建設発生土の入力値について

建設発生土については、埋戻しなどのように、現場内利用がある場合には、建設副産物発生・搬出（一種発生土～浚渫土）には、「地山m<sup>3</sup>」で入力し、建設資材利用（土砂）には、「締めm<sup>3</sup>」（表2、土量の変化率Cを考慮）で入力する。

表2 土量の変化率C

レキ質土		砂質土及び砂		粘性土		岩塊 玉石
レキ	レキ質土	砂	砂質土 (普通土)	粘性土	高含水比 粘性土	
0.95	0.90	0.95	0.90	0.90	0.90	1.00

  

軟岩 I	軟岩 II	中硬岩	硬岩 I
1.15	1.20	1.25	1.40

(例)

掘削 100 m<sup>3</sup>

埋戻し 20 m<sup>3</sup> (締めm<sup>3</sup>) ……「土砂 建設資材 利用量(A)」欄に入力する。

22 m<sup>3</sup> (地山m<sup>3</sup>) ……「一種発生土～浚渫土 ②利用量」欄に入力する。

20 m<sup>3</sup>/変化率C (仮に0.9とする) = 22 m<sup>3</sup>

処分 78 m<sup>3</sup> (地山m<sup>3</sup>) ……「一種発生土～浚渫土 ④現場外搬出量」欄に入力する。

$$100\text{ m}^3 - 22\text{ m}^3 = 78\text{ m}^3$$

(2) 建設資材利用について

ア 建設リサイクル資材を利用する場合は、建設資材利用の欄に以下の方法により入力する。

- ・表3にまとめる調査対象品目の分類ごとに建設リサイクル資材をそれぞれ入力する。建設リサイクル資材の品目名については、神奈川県建設リサイクル資材認定資材一覧表（以下、認定一覧表という）を参照する。

表3 調査対象品目と建設リサイクル資材品目名

調査対象品目(建設資材の「分類」)	建設リサイクル資材の品目名
土砂(建設汚泥処理土)	再生改良土
	再生流動性埋戻材
アスファルト・コンクリート	再生加熱アスファルト混合物
砕石	再生骨材等
コンクリート	再生コンクリート二次製品(無筋)※
	再生舗装用ブロック (平板、インターロッキングブロック、レンガブロック等)
コンクリート及び鉄から成る建設資材	再生コンクリート二次製品(有筋)※
木材	再生木質ボード
	再生集成材・合板
塩化ビニル管・継手	排水・通気用再生硬質塩化ビニル管

※再生コンクリート二次製品に該当する建設リサイクル資材が無筋コンクリートの場合、調査対象品目のうち「コンクリート」に、再生コンクリート二次製品に該当する建設リサイクル資材が有筋コンクリートの場合、調査対象品目のうち「コンクリート及び鉄から成る建設資材」に入力する。

- ・「規格」は認定一覧表の「寸法・規格等」を入力する。
- ・「再生資材の供給元施設、工事等の名称」については認定一覧表の「製造工場」を入力し、「再生資材の供給元場所住所」については、認定一覧表の製造工場の住所を入力する。
- ・「再生資材利用量」は、利用量と同じ値を入力する。

イ 新材を利用する場合は、調査対象品目の中で箇所を変えて入力する。また、その際の「再生資材利用量」には0を入力する。

ウ RC-10（再生砂）を利用する場合は、「土砂」の「再生コンクリート砂」欄に入力する。

(3) 建設副産物発生・搬出（コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材 A・B、建設汚泥、建設発生土（第一種～第四種建設発生土及び浚渫土））について

ア コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊を神奈川県コンクリート塊等処理指定工場に搬出する場合は、「搬出先の種類のコード」を「5 中間処理施設（合材プラント以外の再資源化施設）」と選択する。

イ 建設発生木材等のうち解体木くず、新築端材木くずを神奈川県建設発生木材等再資源化指定事業者の指定施設に搬出する場合は、「建設発生木材A（柱、ボードなどの木製資材が廃棄物になったもの）」欄に入力することとし、「搬出先の種類のコード」を「5 中間処理施設（合材プラント以外の再資源化施設）」と選択する。

ウ 建設発生木材等のうち伐木材、除根材を神奈川県建設発生木材等再資源化指定事業者の指定施設に搬出する場合は、「建設発生木材B（立木、除根材などが廃棄物となったもの）」欄に入力することとし、「搬出先の種類のコード」を「5 中間処理施設（合材プラント以外の再資源化施設）」と選択する。

エ 建設汚泥を一部であっても改良土等に処理している施設などに搬出する場合は、「搬出先の種類のコード」を「5 中間処理施設（合材プラント以外の再資源化施設）」と選択する。

オ 再利用が決まっている建設発生土を仮置き場に搬出する際は、「搬出先の種類のコード」を5 工事予定地・仮置場・ストックヤード(再利用の目的がある場合)」と選択する。

## 単価及び共通費等に関する事項

### 1 単価等の採用根拠について

内訳書に掲載の単価等の採用根拠は、以下のとおりです。

A	建築工事標準市場単価表[建築・電気設備・機械設備]	非公開
	建築改修工事標準市場単価表[建築・電気設備・機械設備]	
	※上記単価表の単価は下記の歩掛等により作成	
	公共建築工事標準単価積算基準 公共建築工事積算基準等資料 公共建築工事積算研究会参考歩掛り 営繕積算システム等開発利用協議会参考資料 営繕積算システム等開発利用協議会歩掛り	
B	土木工事資材等単価表（神奈川県）	数量内訳書にて公開
	市独自単価一覧表（土木工事編）	
C	建設物価、積算資料の2誌平均値による複合単価	
	建築施工単価・建築コスト情報との2誌平均値	
D	カタログ価格による複合単価	
	見積り及び見積りによる複合単価	

- (1) Aの単価については、公表されている歩掛と刊行物に掲載の単価との複合単価であり、(一財)経済調査会及び(一財)建設物価調査会に著作権があるため、非公開とします。  
なお、Aの単価を作成する際に使用している刊行物の採用月は、原則として単価表の適用月前月です。
- (2) Bの単価については、神奈川県HP（土木工事資材等単価表について）若しくは横須賀市HP（工事積算情報）に掲載しています。  
神奈川県HP：<http://www.pref.kanagawa.jp/docs/m2t/cnt/f4317/p12744.html>  
横須賀市HP：<https://www.city.yokosuka.kanagawa.jp/5510/koujitousekisann.html>
- (3) Cの単価については、一般に公表されている、または上下水道局技術部浄水課が独自に調査した材料価格以外の刊行物による単価であり、(一財)経済調査会及び(一財)建設物価調査会に著作権があるため非公開とします。
- (4) 単価の採用根拠についての内容に関する質疑等は、原則受け付けません。

### 2 単価世代及び共通費算定の根拠について

- (1) 建築工事標準市場単価表等は、令和5年7月1日単価を採用しています。  
なお、刊行物等その他の単価は、令和5年8月1日単価を採用しています。
- (2) 共通仮設費率及び現場管理費率の算定に用いる工期Tは、10.0か月とします。
- (3) 共通仮設費率及び現場管理費率の算定式は、改修を採用しています。
- (4) 改修工事における積算上の区分は、執務並行改修としています。

### 3 その他

- (1) 工事価格は、原則として有効桁を上位4桁としています。ただし、一千万円未満の場合は、一万円単位としています。

工事名称 逸見総合管理センター分電盤更新工事

工事場所 横須賀市西逸見町2丁目10番地

工 期 契約の日から 307日間

( 工事価格 )

起工理由 本工事は、動力分電盤、動力制御盤及び電灯分電盤が経年劣化により性能維持が困難になってきているため、これを更新するものである。

工事内容	動力分電盤	1面	更新
	動力制御盤	5面	更新
	電灯分電盤内機器	1式	更新
	電線・ケーブル	1式	更新

逸見総合管理センター分電盤更新工事  
工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
発生残材額	1	式		
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
電気設備工事		1		式					
計									

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備工事	1	式		
計				





電気設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電気設備		1	式		
計					

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管配線		1	式			
EM-CEケーブル		1	式			
動力制御盤		1	式			
電灯分電盤		1	式			
既設動力制御盤仮設化		1	式			
天井点検口		1	式			
天井開口補強		1	式			
取外し再取付		1	式			
撤去費	運搬費含む	1	式			
処分費		1	式			
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。

\*本工事の積算基準は、下水道用設計標準歩掛表（令和4年度版、公益財団法人日本下水道協会発行）によります。

逸見総合管理センター分電盤更新工事  
工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
発生残材額	1	式		
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備工事	1	式		
計				

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備工事	1	式		
計				

電気設備工事				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備	1	式		
計				



電気設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電気設備		1	式		
計					

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管配線		1	式			別紙 00-0001
EM-CEケーブル		1	式			別紙 00-0002
動力制御盤		1	式			別紙 00-0003
電灯分電盤		1	式			別紙 00-0004
既設動力制御盤仮設化		1	式			別紙 00-0005
天井点検口		1	式			別紙 00-0006
天井開口補強		1	式			別紙 00-0007
取外し再取付		1	式			別紙 00-0008
撤去費	運搬費含む	1	式			別紙 00-0009
処分費		1	式			別紙 00-0010
計						

逸見総合管理センター分電盤更新工事  
電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管配線		1	式			別紙 00-0001
600V耐燃性ポリフェン絶縁電線 (EM-1E)	2mm2	59	m			
600V耐燃性ポリフェン絶縁電線 (EM-1E)	8mm2	94	m			
600V耐燃性ポリフェン絶縁電線 (EM-1E)	38mm2	201	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	9	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	21	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	17	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	8	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 51mm	12	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 63mm	12	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-CEケーブル		1	式			別紙 00-0002
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	30	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ラック	9	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C ビット・天井	20	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	74	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ラック	44	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ビット・天井	40	m			
EM-CEケーブル	60mm2- 3C 管内	78	m			
EM-CEケーブル	60mm2- 3C ラック	83	m			
EM-CEケーブル	60mm2- 3C ビット・天井	40	m			
計						

逸見総合管理センター分電盤更新工事  
電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
動力制御盤		1	式			別紙 00-0003
動力分電盤 P-0	屋内壁掛型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-1(1)	屋内自立型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-1(2)	屋内自立型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-2	屋内壁掛型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-3	屋内自立型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-4	屋内自立型 鋼板製	1	面			
動力分電盤 P-0搬入	屋内壁掛型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-1(1)搬入	屋内自立型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-1(2)搬入	屋内自立型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-2搬入	屋内壁掛型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-3搬入	屋内自立型 鋼板製	1	面			
動力制御盤 P-1-4搬入	屋内自立型 鋼板製	1	面			
既設動力分電盤 P-0搬出	屋内壁掛型 鋼板製	1	面			
既設動力制御盤 P-1-1(1)搬出	屋内自立型 鋼板製	1	面			

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
動力制御盤		1	式			別紙 00-0003
既設動力制御盤 P-1-1(2)搬出	屋内自立型 鋼板製	1	面			
既設動力制御盤 P-1-2搬出	屋内壁掛型 鋼板製	1	面			
既設動力制御盤 P-1-3搬出	屋内自立型 鋼板製	1	面			
既設動力制御盤 P-1-4搬出	屋内自立型 鋼板製	1	面			
锈钢板	動力制御盤P-1-3撤去跡閉塞用 600mm×300mm×t6.0 塗装共	1	枚			
計						
電灯分電盤		1	式			別紙 00-0004
電灯分電盤 L-B改修		1	式			
電灯分電盤 L-11改修		1	式			
電灯分電盤 L-21改修		1	式			
電灯分電盤 L-22改修		1	式			
電灯分電盤 L-31改修		1	式			
計						

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
既設動力制御盤仮設化		1	式			別紙 00-0005
既設動力分電盤 P-0仮設化	屋内壁掛型 鋼板製	1	面			
既設動力制御盤 P-1-1(1)仮設化	屋内自立型 鋼板製	1	面			
既設動力制御盤 P-1-1(2)仮設化	屋内自立型 鋼板製	1	面			
既設動力制御盤 P-1-2仮設化	屋内壁掛型 鋼板製	1	面			
既設動力制御盤 P-1-4仮設化	屋内自立型 鋼板製	1	面			
計						
天井点検口		1	式			別紙 00-0006
天井点検口	一般タイプ 7尺製 内外枠共額縁 450角	2	か所			
計						
天井開口補強		1	式			別紙 00-0007
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボード等切込み共	2	か所			
計						

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
取外し再取付		1	式			別紙 00-0008
600V絶縁電線 取外し	1.6mm × 1本 再使用する	24	m			
600V絶縁電線 取外し	2.0mm × 1本 再使用する	21	m			
600V絶縁電線 取外し	2.0mm2 × 1本 再使用する	77	m			
600V絶縁電線 取外し	5.5mm2 × 1本 再使用する	8	m			
600V絶縁電線 取外し	8mm2 × 1本 再使用する	4	m			
600V絶縁電線 取外し	14mm2 × 1本 再使用する	48	m			
600V絶縁電線 取外し	38mm2 × 1本 再使用する	8	m			
CEケーブル 取外し	3.5mm2- 3C 管内 再使用する	9	m			
CVケーブル 取外し	3.5mm2- 3C 管内 再使用する	12	m			
CVケーブル 取外し	5.5mm2- 3C 管内 再使用する	5	m			
CVケーブル 取外し	8mm2- 3C 管内 再使用する	4	m			
CVTケーブル 取外し	14mm2 管内 再使用する	4	m			
CVTケーブル 取外し	60mm2 管内 再使用する	8	m			
HPケーブル 取外し	1.2mm - 2C 管内 再使用する	9	m			

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
取外し再取付		1	式			別紙 00-0008
CEEケーブル 取外し	2mm2- 8C 管内 再使用する	4	m			
CVVケーブル 取外し	2mm2- 2C 管内 再使用する	4	m			
CVVケーブル 取外し	2mm2- 3C 管内 再使用する	29	m			
CVVケーブル 取外し	2mm2- 4C 管内 再使用する	4	m			
CVVケーブル 取外し	2mm2- 12C 管内 再使用する	5	m			
計						

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去費	運搬費含む	1	式			別紙 00-0009
600V絶縁電線 撤去	2mm2 × 1本 再使用しない	59	m			
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	94	m			
600V絶縁電線 撤去	38mm2 × 1本 再使用しない	201	m			
600V CVケーブル 撤去	5.5mm2- 3C 管内 再使用しない	30	m			
600V CVケーブル 撤去	5.5mm2- 3C ラック 再使用しない	9	m			
600V CVケーブル 撤去	5.5mm2- 3C ビット・天井 再使用しない	20	m			
600V CVケーブル 撤去	8mm2- 3C 管内 再使用しない	74	m			
600V CVケーブル 撤去	8mm2- 3C ラック 再使用しない	44	m			
600V CVケーブル 撤去	8mm2- 3C ビット・天井 再使用しない	40	m			
600V CVTケーブル 撤去	14mm2 管内 再使用しない	30	m			
600V CVTケーブル 撤去	14mm2 ラック 再使用しない	44	m			
600V CVTケーブル 撤去	14mm2 ビット・天井 再使用しない	20	m			
600V CVTケーブル 撤去	60mm2 管内 再使用しない	78	m			
600V CVTケーブル 撤去	60mm2 ラック 再使用しない	83	m			

逸見総合管理センター分電盤更新工事  
電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去費	運搬費含む	1	式			別紙 00-0009
600V CVTケーブル撤去	60mm <sup>2</sup> ビット・天井再使用しない	40	m			
ねじなし電線管撤去	(E19) 再使用しない	9	m			
ねじなし電線管撤去	(E25) 再使用しない	21	m			
ねじなし電線管撤去	(E31) 再使用しない	17	m			
ねじなし電線管撤去	(E39) 再使用しない	8	m			
ねじなし電線管撤去	(E51) 再使用しない	12	m			
ねじなし電線管撤去	(E63) 再使用しない	12	m			
動力分電盤撤去	P-0 再使用しない	1	面			
動力制御盤撤去	P-1-1(1) 再使用しない	1	面			
動力制御盤撤去	P-1-1(2) 再使用しない	1	面			
動力制御盤撤去	P-1-2 再使用しない	1	面			
動力制御盤撤去	P-1-3 再使用しない	1	面			
動力制御盤撤去	P-1-4 再使用しない	1	面			
ブレーカ撤去	1P 20AT 再使用しない	81	個			

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去費	運搬費含む	1	式			別紙 00-0009
ブレーカ撤去	2P 20AT 再使用しない	168	個			
ブレーカ撤去	2P 30AT 再使用しない	11	個			
ブレーカ撤去	3P 50AT 再使用しない	1	個			
ブレーカ撤去	3P 75AT 再使用しない	3	個			
ブレーカ撤去	3P 125AT 再使用しない	1	個			
ブレーカ撤去	3P 150AT 再使用しない	1	個			
ブレーカ撤去	3P 175AT 再使用しない	2	個			
ブレーカ撤去	3P 200AT 再使用しない	1	個			
ブレーカ撤去	3P 225AT 再使用しない	1	個			
ハンドルロック撤去	再使用しない	19	個			
ソーラータイムスイッチ撤去	協約型、週間式 再使用しない	1	個			
リモコンリレー撤去	片切 再使用しない	6	個			
リモコンリレー撤去	両切 再使用しない	15	個			
リモコントランス撤去	100V、分電盤用 再使用しない	4	個			

電気設備工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去費	運搬費含む	1	式			別紙 00-0009
電磁接触器 撤去	不足電圧検出用 再使用しない	4	個			
電磁接触器 撤去	交流回路遮断用 再使用しない	15	個			
電磁接触器 撤去	直流回路遮断用 再使用しない	4	個			
ヒューズ 撤去	再使用しない	34	個			
分岐回路接続銅帯 撤去	1Pサイズ 100V回路 非接地側 再使用しない	76	個			
分岐回路接続銅帯 撤去	2Pサイズ 100V回路 非接地側 再使用しない	96	個			
分岐回路接続銅帯 撤去	2Pサイズ 100V回路 接地側 再使用しない	48	個			
分岐回路接続銅帯 撤去	2Pサイズ 200V回路 再使用しない	58	個			
収集運搬費	産廃運搬距離 25km 4tコンテナ車使用	1	回			
計						
処分費		1	式			別紙 00-0010
廃プラスチック		0.1	m <sup>3</sup>			
計						





名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
共通仮設費(積上)		1	式			別紙 00-0011
石綿等調査費		1	式			
計						

発生残材額 別紙明細

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生残材額		1	式			別紙 00-0012
金属くず		1.16	t			
ケーブル類		604	kg			
計						

