

特記仕様書

第1条 適用範囲

本特記仕様書は、成田市下水道課が実施する下記工事において適用する。

- 1 件名 玉造中継ポンプ場他自家発電設備更新工事
- 2 場所 成田市玉造地先他
- 3 工期 令和9年3月12日迄

第2条 目的

本工事は、玉造中継ポンプ場および根木名川中継ポンプ場の自家発電設備の更新を行い、中継ポンプ場の安定稼働を確保することを目的とする。

第3条 対象機器と工事内容

対象機器の交換後、動作確認試験等を実施する。なお、機器の交換に必要な雑材消耗品等を含む。

また、分解点検に際し、下記以外の部品について更新が必要であることが判明した場合は、速やかに監督員に報告するとともに、追加の作業について協議すること。

【対象施設】

- ・玉造中継ポンプ場：成田市玉造1丁目12番地
- ・根木名川中継ポンプ場：成田市土屋726

【対象機器】

① 玉造中継ポンプ場

- ・M-UPS

数量 1台

機種 M-UPS050AD1S-UC(B)

- ・M-UPS 増設バッテリーモジュール

数量 1台

機種 RRAB050AD1S-U(B)-30

- ・燃料配管ヒーター

数量 5m, 10m 各1組

仕様 自家発電設備エンジン部（型式:AT360S）用，200V

- ・燃料配管ヒーター用テープ

数量 55m 1個

仕様 アルミ

- ・端子台
数量 1 個
機種 AYBS041-5
仕様 発電機盤用, 12P, 600V, 88A

② 根木名川中継ポンプ場

- ・圧縮機圧力センサー
数量 2 個
機種 KM31-274-G7 x 8911
仕様 自家発電設備エンジン部（型式：MGUN625）用

- ・潤滑油液面計
数量 1 個
機種 KLM-150V-M10
仕様 自家発電設備エンジン部（型式：MGUN625）用

【更新内容】

- ・機器の交換
- ・試運転確認
- ・その他本工事にあたり必要なもの

第4条 実施方法

- ① 機器の交換にあたり、事前に監督員と協議の上、実施工程表に基づき実施すること。また、機器の製作、現場作業を含め工期短縮を図るように努力すること。
- ② 現場での交換機器等について、詳細に写真等を撮影すること。
- ③ 受注者は、工事の実施にあたり監督員の指示に従うこと。また、作業中の安全には十分注意するとともに予定時間内に作業を完了させること。
- ④ 本施設は稼働中の施設であるため、維持管理業者と綿密な打合せを行い、既存施設の運転に支障のないように十分留意すること。
- ⑤ 機器の交換後、動作確認のための試運転等を実施すること。また、監督員と協議を行い、報告書を提出すること。
- ⑥ 工事を行い不要となった部品が生じた場合は、その取扱いについて監督員と協議すること。
- ⑦ 大雨に関する注意報発令後、流域内で降雨が確認された場合は、作業を中止することがある。
- ⑧ 大雨に関する警報が発令された場合は、作業を中止すること。
- ⑨ 上記のほか疑義が生じた場合は、速やかに監督員と協議すること。

第5条 建設副産物

- ① 建設副産物の取り扱いにあたっては、「千葉県建設リサイクル推進計画」、「千葉県建設リサイクル推進計画ガイドライン」、「建設副産物の処理基準及び再生資材の利用基準」、「建設発生土管理基準」に基づき建設副産物の適正な処理及び再生資材の利用を図らなければならない。
- ② 建設副産物の処分に先立ち、「建設副産物処理承認申請書」により監督員と協議し、同処分申請書を提出するものとする。
- ③ 処分後、「建設副産物処理調書」を提出すること。
- ④ 適正な処理の実施状況を把握するため、処理方法を証明する書類を提出すること。一例を下記に示す。
 - ・収集運搬及び処分業者との契約書の写し
 - ・産業廃棄物管理票（マニフェスト）
- ⑤ 「千葉県建設リサイクル推進計画ガイドライン」に基づき、請負金額 1,000 千円以上の工事について、建設資材の利用、建設副産物の発生・排出の量の大小及び有無にかかわらず、「再生資源利用計画書（実施書）」及び「再生資源利用促進計画書（実施書）」を作成し、「建設副産物情報交換システム工事登録証明書」と合わせて提出すること。

なお、上記各計画書及び各実施書の作成に当たっては、「建設副産物情報交換システム（COBRIS）」を用いて登録・作成しなければならない。

第6条 提出書類

提出書類は以下のとおりとし、1部提出するものとする。

- ・施工計画書
- ・承諾願い
- ・完成図書（報告書）
- ・写真帳

第7条 諸基準

本工事施工にあたっては、千葉県土木工事共通仕様書に準拠する。また、その他に適用すべき諸基準は下記の通りである。

- ・日本下水道協会 下水道施設計画・設計指針と解説（2019年版）