

仕 様 書

第 1 章 概要

1 納入場所

熊本市上下水道局戸島送水場倉庫 熊本市東区戸島町2636

2 納期

令和8年（2026年）11月30日まで

第 2 章 機器仕様

1 電動流入弁φ150（鶴羽田配水場）

- ① 数量 1 台
- ② 型式 多孔可変オリフィス弁（アレスタ付）
- ③ 仕様 弁箱 FC200 同等以上
要部 SUS
- ④ 出力 0.2kW
- ⑤ 電源 三相200V 60Hz
- ⑥ 塗装 外面 水道用ポリウレタン樹脂系塗装
内面 水道用エポキシ樹脂系塗装
- ⑦ 面間 76mm
- ⑧ 付属品 フランジ接合材
その他必要なもの

2 電動排水弁φ100（川尻取水2号井）

- ① 数量 1 台
- ② 型式 外ねじ電動仕切弁（開度発信機・R/I変換器付）
- ③ 仕様 フランジ規格 F12 7.5K
弁箱 FC200 同等以上
要部 SUS
- ④ 出力 0.2kW
- ⑤ 電源 三相200V 60Hz
- ⑥ 塗装 外面 水道用ポリウレタン樹脂系塗装
内面 水道用エポキシ樹脂系塗装
- ⑦ 面間 250mm
- ⑧ 付属品 フランジ接合材
その他必要なもの

3 電動吐出弁φ150（川尻取水2号井）

- ① 数量 1 台
- ② 型式 外ねじ電動仕切弁（開度発信機・R/I変換器付）
- ③ 仕様 フランジ規格 F12 7.5K
弁箱 FC200 同等以上
要部 SUS

- ④ 出力 0.4kW
- ⑤ 電源 三相200V 60Hz
- ⑥ 塗装 外面 水道用ポリウレタン樹脂系塗装
内面 水道用エポキシ樹脂系塗装
- ⑦ 面間 280mm
- ⑧ 付属品 フランジ接合材
その他必要なもの

第3章 付則

- 1 受注者は、契約後直ちに当局係員と製作の打ち合せを行い、承諾図により承諾を得たる後製作に着手すること。承諾図の提出部数は2部とし下記の内容とする。
 - (1) 機器の仕様図
 - (2) 外形寸法図及び、構造説明図
 - (3) 主要材料一覧表
 - (4) その他必要なもの

- 2 納入時は、下記の図書を体裁よく製本のうえ1部提出するとともに、同内容を電子データ（CD-R）にて1部提出すること。
 - (1) 最終承諾図を記載した図面
 - (2) 製作図又は組立図
 - (3) 試験成績表
 - (4) 取扱説明書
 - (5) その他当局が必要と認めるもの

- 3 機器の引渡しは、検査に合格し本仕様書において要求する書類が完納された後とする。

- 4 疑義の解決

本仕様書による疑義は、入札・契約前に解決し契約後の異議の申し立てはできない。また、機能製作上必要と認められるものは、本仕様書に記載なき事項といえども製作しなければならない。

- 5 法令・規格の適用
 - (1) 日本産業規格（JIS）
 - (2) 日本水道協会規格（JWWA）
 - (3) 電気規格調査会標準規格（JEC）
 - (4) 日本電機工業会規格（JEM）
 - (5) 日本ダクタイル鉄管協会規格（JDPA）
 - (6) 日本電線工業会規格（JCS）
 - (7) 日本産業機械工業会規格（JIMS）
 - (8) 国際標準化機構（ISO）
 - (9) 国際電気標準会議（IEC）
 - (10) 電気設備に関する技術基準を定める省令
 - (11) 電気用品安全法

- 6 手続費用

工場試験検査費は、すべて受注者の負担とする。

7 工場試験

機器の製作が完了後、製作工場において試験および検査を J I S 規格（最新版）に準拠して行うこと。