

仕 様 書

- 1 物 品 名：金木第 1、第 2 配水場蓄電池
- 2 納入場所：五所川原市字不魚住 6 1 番地 1 地内
- 3 納入期限：令和 9 年 3 月 2 5 日
- 4 物品概要：第 1、第 2 配水場のテレメーター用に設置している、既存 UPS と同程度の能力を有し、下記新設 UPS 規格を満たすもの。

既存 UPS 仕様

○第 1、第 2 配水場（川倉・嘉瀬）

本体：M-UPS010AD1B-MF（計 2 台）

増設バッテリーモジュール：RRAB010AD1B-MF× 3（計 6 台）

新設 UPS 規格

○UPS 本体（計 2 台）

給電方式：常時インバータデュアルコンバージョン方式

定格電圧：100～120V（単相 2 線）

入力定格電流：12A

定格出力容量：1kVA/700W（メンテナンスフリー）

停電切替時間：無瞬断

直送バイパス回路：サイリスタ（無瞬断切替）

バッテリー：小形制御弁式鉛蓄電池（長寿命バッテリー）

公称電圧：24V

通信インタフェース：RS-232C

冷却方式：強制空冷

外形寸法：W128×D365×H214 程度

○増設バッテリーモジュール（計 6 台）

バッテリー：小形制御弁式鉛蓄電池（長寿命バッテリー）

公称電圧：24V

冷却方式：自然風冷

外形寸法：W128×D365×H214 程度

- 5 条 件：①発注者が指定する場所へ納入し、必要な養生をすること。
②UPS 等の運搬の際に、旧上下水道部庁舎内にある荷物専用昇降機は使用しても構わないが、積載量（300kg まで）や注意事項を遵守すること。
また、故意に破損させた場合等は修繕等の対応をとること。
③本件に関係のない場所には立ち入らないこと。
- 6 提出書類：①納入工程表
②UPS 等の仕様書
③納入前後及び納入作業中の写真
④その他必要と思われるもの
- 7 そ の 他：本仕様書に記載されていない事項に関しては、発注者と協議の上決定すること。