

質 疑 回 答 書

令和 7 年 10 月 24 日

入札参加者各位

高知市上下水道事業管理者

山本 三四年

工事名 クリーンセンター西畑電気設備更新工事

上記工事の質疑について下記のとおり回答します。

番 号	図 書 番 号	仕様書 ページ	質 疑 事 項	回 答
1	4 / 9 6 / 9		動力制御盤について 特記仕様書及び運転操作方案に記載の無い機器は、不要と考えるのでしょうか。（撤去盤図には設備があります） 各機器動作表示パイロットランプ、動作時間計、原水流量計は新設盤には不要でしょうか。 ※UPSは既設盤に設備がありました。新設盤には不要でしょうか。 IPR PM3000 既設盤にはありますが、新設盤には不要でしょうか。	特記仕様書及び運転操作方案並びに設計図面に記載の無い機器は不要です。なお、動作表示パイロットランプ及び動作時間計については、設計図面への記載が抜けていたため、設計図面4/9を修正いたします。 原水流量計については既設流用として下さい。流量計に関しては、盤内には計装回路を形成し監視通報装置（子局）に信号の取り込みを行って下さい。 UPS及びIPR PM3000は不要です。
2			図面No. 3/9に記載されている全体単線結線図（新設）のNo. 1、2動力制御盤の回路に電磁開閉器の記載がありません。 制御方法をご教示ください。	電磁開閉器を用いて制御を行ってください。設計図面への記載が抜けていたため、設計図面3/9を修正いたします。
3			図面No. 4/9に記載されている動力制御盤外形図（新設）について、ポンプ等の機械で個別の運転、停止、故障の状態表示がありません。 個別の状態表示は不要でしょうか。	個別の状態表示は必要です。 （番号1 参照）
4			No. 3動力制御盤について、業者様から既設盤にはUPSが設備されていると伺いましたが、本工事の図面を確認した際、その記載がされていないのですが今回は不要なのでしょうか。	UPSは不要です。 （番号1 参照）