質 問 ・ 回 答 書

平成29年10月4日

工 事 名　　ポンプ通報機器設置工事

質 問 事 項	回　　答
【ポンプ通報機器設置工事　特記仕様書(案)】	
5 機器仕様 （1）通報機器本体	
停電保証にて、1時間以上(待機状態)との記載とありますが、待機時は、デジタル・アナログデータを取り込み処理を行わないという認識で問題ありませんでしょうか。	1時間はバッテリー等で稼働し、通常と変わらない動きを維持することを求めています。
5 機器仕様 （1）通報機器本体	
外形寸法「W260mm　H300mm　D90mm以内」との記載がありますが、屋外通報機器収容箱に収納可能であれば外形寸法は相当で問題ありませんでしょうか。	操作盤内に収納することが難しいと思われる5台分については、本市設計積算で計上しており、それ以外については操作盤内に収納していただく必要があります。
7 監視機能仕様 （6）トレンドグラフ	
1分記録したデータをトレンドグラフとして、作成することと記載がありますが、運用上10分毎のデータ表示とした方が見やすくなるかと考えますが、10分毎のトレンドグラフ表示でも問題ありませんでしょうか。	グラフの最小単位については、1分毎である必要はありませんが、1分毎で記録したデータをcsv等で抽出することが出来る必要があります。
4工事の内容	
(3)既設操作盤改造及び信号取り出し	
1号ポンプ、2号ポンプの電流値を測定するための改造でしょうか。 既設操作盤の図面等をご提示いただけますでしょうか。	電流値の測定、電源を遠隔操作するなどの改造及び信号の取り出しを想定しています。 特記仕様書に示す条件で積算出来ると判断しております。
【内訳書】	
電源ケーブル　19箇所	
電源はどこからとるのでしょうか。図面等でご提示頂けますでしょうか。	既設操作盤より取り出すこととしております。