

質問回答書

令和元年7月25日午後2時更新

入札番号	311106
案件名称	令和元年度水道施設中央監視設備更新工事
質問回答①	質問 工事特記仕様書P3 3行目に使用機種NECプラットフォームズ製コルソスCSDJ-Dと記載がありますが、同等機能を有する機器であれば他メーカー別型式に置き換えてよいでしょうか。
	回答 現在使用している機種はNECプラットフォームズ製コルソスCSDX等です。(工事特記仕様書 資料1『中央監視装置設置場所一覧表』等参照) 設置場所については、盤内の狭い場所に設置されているところも多く、既存設備の改造なく既存配線の接続において施工できる設計となっております。 同等機能を有する他メーカー別型式に置き換える場合には、外形寸法、電源、配線等を考慮し、設置場所や既存配線等に変更が生じる場合には、受注者の責によるものであれば、承認図等において協議により決定いたします。 また、設定データの引抜き移行作業などが必要となりますが、それに対応できることが必要です。
質問回答②	質問 工事特記仕様書P3 26行目～監視システム仕様の記載があります。監視システム仕様はメーカー毎に細かな仕様差がありますが、仕様書記載の仕様は代表候補メーカーの監視機能仕様に記載されているものと推測します。このメーカー毎仕様差は致し方ない部分もあると思いますが、仕様書記載機能を完全に満足する必要は有りますでしょうか。
	回答 設計図書に記載のとおりです。

質問回答③	質問
	<p>工事特記仕様書P4 最終行～日報機能についての記載がありますが、その中に「1時間毎の運転時間・運転回数」「日計の運転時間・運転回数」「運転時間の稼働率」の記載がありますが、今回の納入仕様を確認すると各配水・取水場側監視点に設備機器状態監視が含まれてありません。今回納入仕様だけを考慮すると不要と思われますが将来用機能として実装が必要でしょうか。</p>
	回答
	<p>現在のデジタル入力項目については「水道施設 非常通報設備（コルソス）の警報項目一覧表（資料2）」に示すとおりです。現在においても“発電機運転”等の機器状態監視を行っております。</p> <p>又、将来の工事に併せて機能を拡張することを考慮した設計仕様となっております。</p>