

## 競争入札設計図書等に関する回答書

令和6年11月19日

（工事執行権者）  
福島県県中建設事務所長

工事（委託業務）番号	24-41321-0038
工事（委託業務）名	ダム（メンテ）工事（制御処理設備）
質 問 事 項	
<p>1. 特記仕様書2 P.3-23 (2)入力情報の検定処理 放流警報情報のLANインターフェースについて、通信仕様は国電通仕27号によるとしてよろしいですか。なお、テレメータ観測のインターフェイスについてはP3-14に国電通仕21号の記載があります。</p> <p>2. 特記仕様書2 P4-69(7) - ②情報入力・提供装置(PLC)「※本設備と関連設備で施工時期が異なる場合、変換装置等を用いて既設設備に合わせることにし、(略)」と記載がありますが、関連設備の既設接続仕様をご教示いただけますか。</p> <p>3. 特記仕様書2P3-55(4)貯水位計の手動切替機能 貯水位計の手動にて切替に、取水塔内水位も含まれますか。なお、P3-35 警報・通報判定処理一覧表の処理項目「貯水位計切り換えの判定条件には「手動又は自動で正副貯水位計を切り換えた」と記載があります。</p> 以上	
回 答 事 項	
<p>1. 国電通仕27号としています。</p> <p>2. 既設接続仕様は以下になります。 ・テレメータ放流警報装置：LAN、無電圧連続接点(10分短縮信号等)、RS-232C(転送信号)</p>	

- ・電話応答通報装置：RS-232C、無電圧連続接点(電源断等)
- ・堤体観測装置：RS-232C
- ・地震観測装置：RS-232C、LAN
- ・水質観測装置：RS-232C
- ・管理所電源設備：無電圧連続接点

3. 取水塔内水位は含みません。