

入札に関する質問、回答

工事名：日向神ダム非常用制水ゲート設備改良工事

掲載日	質 問	回 答
9 / 2 6	1. 特記仕様書第1章第2条工期について 工期の末日について令和8年3月13日までとすると記載がありますが、製品の納期等から指定の工期での施工は困難と想定されます。1年繰越での工期の延長は可能でしょうか。 2. 特記仕様書第1章 第11条(3) 第2表仮組立及び機器検査対象工場製作品検査対象品にガントリークレーン開閉装置、走行装置等、走行レールストッパ等と記載があります。 第2章第18条では上記設備は本工事施工対象外となっておりますので差異があります。がいかがでしょうか。 3. 特記仕様書第1章 第11条(4) ③ c 労働基準監督署への手続きおよび検査 労働基準監督署への手続きおよび性能検査についてテストウエイトを使用した荷重試験、走行試験等の検査は必要に応じての実施としてよいでしょうか。 4. 特記仕様書第3章 第24条2(2) 2) 既設警報ベル更新について 既設警報ベルを撤去し、同位置で必要な機能を満足する機器に更新するとありますが、必要な機能を満足する機器とは第29条にて挙げられている「回転灯(音声付)」のことを指すでしょうか。	1. 受注者の責めに帰することができない事由により工期内に工事を完成することができない場合は、土木工事共通仕様書「1-1-1-17 工期変更」に基づき、発注者と受注者の間で確認をお願いします。 2. 本工事の施工範囲は、機械特記仕様書第18条記載のとおりです。 3. 労働基準監督署への手続きの上、必要な検査を実施して下さい。 4. ご認識のとおりです。

5. 特記仕様書第4章 第27条2(3)制御方法について 機側操作盤及びペンダントスイッチにはそれぞれ以下の操作器を設け、手動操作を行えるものとするに記載がありますが、手動操作とは手による押し釦操作を指しますでしょうか。 6. 特記仕様書第4章 第27条2(4)走行装置の制御方法について 走行位置の制御は、リミットスイッチが停止位置を示す鉄片(ストライカー)を検出したら走行を停止させると記載がありますが、走行レールにリミットスイッチやストライカーが設けられていない場合は将来的な設置を想定して制御回路のみ今回製作対象の機側操作盤に設けるものでしょうか。 7. 金抜設計書 【第10号明細書】 扉体・リフティングビーム製作工数 リフティングビームの製作労務費の計上はどのようなお考えでしょうか。 国土交通省機械設備工事積算基準第2章 第2 ダム用水門設備 2-3 製作工数の注記事項 6. (4)では「制水設備のローラゲート又はスライドゲート扉体に取り付けられるリフティングビームは別途積算するものとする。」と記載があり扉体とは別に計上かと思われます。 8. 機側操作盤関連設備図面 【参考図】 ガントリークレーン走行レール組立図 リミットスイッチ、ストライカー等組立図ではリミットスイッチ、ストライカー等の記載がありますが、本工事で新規に設置するものでしょうか。 本工事で設置する場合は金抜設計書等	5. ご認識のとおりです。 6. ご認識のとおりです。 7. 扉体・リフティングビームの製作労務費は、扉体の製作労務費に重量比（(扉体重量+リフティングビーム重量)÷扉体重量）を掛けて積算しています。 8. 本工事対象外です。
--	---

	での部品計上がありません。 9. 【参考図】ガントリークレーン操作室 上屋参考図 鉄骨用アルミサッシ取り付け方法 鉄骨用アルミサッシの取り付け方法の明記がありません。ビス止め施工と想定してよいでしょうか。 上記方法以外の場合は取り付け方法をご教示願います。 10. 【参考図】ガントリークレーン操作室 断面詳細図、部分詳細図 軒先見切面戸、止め面戸、エプロン面戸のカラーガルバリウム鋼板について 厚 0.8 にて計上されていますが、メーカー製作品に厚 0.8 がない場合。厚 0.5 以下にての施工は可能でしょうか。 11. 既設上屋解体方法について 既設上屋の解体方法に指定はありますでしょうか。 既設上屋の解体方法について、本柱・間柱等溶接接合されている箇所についてはガス切断を使用してもよいでしょうか。 12. 上屋撤去更新の養生について 養生方法について指定はありますでしょうか。 養生方法について防炎・防音シート程度での養生を想定しています。	9. ビス止め施工で、問題ありません。 10. 通常の屋根板と同様に t0.8 で計画しています。メーカー製作品にない場合、t0.8 と同等以上の性能で施工をお願いします。 11. ガス切断で、問題ありません。 12. 防炎・防音シート程度での養生で問題ありません。なお、操作室内にある開閉装置等は、降雨に対する養生（ブルーシート掛け等）が必要になることがあります。
--	--	---