

質 疑 応 答 書 (1 / 2)

工事件名 : 水施建施 第 2023-6 号 御堂平配水所 2 号池築造工事 (本体工事)

整理番号 2 3 1 1 3 2

質 問 事 項	回 答
① 物価資料に掲載されていない資材については、3 社以上からの見積を徴収し、異常値を除いた価格の平均価格を採用されていますか。	① 複数社から見積を徴収し、異常値を除いた価格の土木工事は最低値を、電気工事は最低値を査定し採用しています。
② 早期に工事が完了した場合、完成検査を早めることは可能ですか。	② 可能です。
③ 積算条件書において、週休 2 日補正無しとされていますが、施工条件明示書(1/2)1. 工程関係(6)の休日日数に 4 週 8 休程度と記載されています。この場合、4 週 8 休の補正対象に該当しないのでしょうか。また、4 週 6 休や 4 週 7 休での補正対象には該当しないのでしょうか。	③ 該当しません。
④ 水道実務必携 第一編請負工事標準歩掛 第 2 節工事費の積算にある通り、採用されている単価は、物価資料(「建設物価」、「積算資料」)に掲載されている実勢単価の平均を採用されていますか。	④ その通りです。
⑤ 本工事において、経費の控除対象となる項目・材料がありましたら、項目・材料名と控除している経費名をご教授願います。	⑤ 間接工事費等(共通仮設費、現場管理費及び一般管理費等)の控除対象は、スクラップ費、処分費の一部(土木工事標準積算基準書(宮城県土木部)に基づき積算)、地質調査費、六価クロム溶出試験費です。
⑥ 本工事の設計書において、土木工事と電気設備工事に分かれておりますが、各々で経費計算を行い、工事価格まで積算し、土木工事の価格と電気設備工事の工事価格を合計して金額算出をしていますか。	⑥ その通りです。
⑦ 設計書 P. 12 一式当り内訳書 地盤改良工に残土運搬・処分として 2,520 m ³ 計上されていますが、数量に変更が生じた場合、設計変更協議の対象となりますか。	⑦ 対象となります。
⑧ 電気設備工事は、下水道用設計標準歩掛表(令和 4 年度)に基づいて経費計算を行っていますか。	⑧ その通りです。
⑨ 2024 年 4 月 1 日から『働き方改革関連法』が適用されますが、この法令を考慮した工期設定をしていますか。考慮していない場合、4 週 8 休の補正について設計変更協議の対象になりますか。	⑨ 本工事においては、4 週 8 休を前提とした工期設定としています。4 週 8 休の達成度に応じた経費の補正については、本市水道局では一部の工事に限定した試行中であり、本工事は試行対象ではないため、設計変更協議の対象となりません。
⑩ 地盤改良工の先行掘削をした際に、予期せぬ埋設物があり処分の対象となった場合、処分に係る費用は設計変更協議の対象となりますか。	⑩ 対象となります。

質 疑 応 答 書 (2 / 2)

工事件名 : 水施建施 第 2023-6 号 御堂平配水所 2 号池築造工事 (本体工事)

整理番号 2 3 1 1 3 2

質 問 事 項	回 答
⑪ 設計書 2 次単価表 P.76 単 18 の名称・規格に膨張材 標準混和量 30Kg/m ³ と記載がありますが、コンクリート1 m ³ に対して数量が 20kg の計上となっています。設計変更協議の対象となりますか。	⑪ 対象となります。
⑫ 電気計装工事の施工時に、電柱やケーブル、架空線が支障となった場合、移設は可能ですか。また、設計変更協議の対象となりますか。	⑫ 移設の可否を含め、設計変更協議の対象となります。
⑬ 既設配水池に関する電気計装設備を本工事内で仮移設する必要は生じますか。	⑬ 仮移設は見込んでいません。
⑭ 施工に伴い必要となる試掘について、設計変更協議の対象となりますか。	⑭ 対象となります。
⑮ 立坑について、人孔を設置し、450～525mm のバースかつ掘削深が 13.2m～16.6m となり、埋戻し及び転圧作業が困難であると見込まれます。施工方法の変更が必要とされた場合、設計変更協議の対象となりますか？	⑮ 対象となります。
⑯ 各立坑施工時、湧水やその他の要因で水替工が必要となった場合、設計変更協議の対象となりますか。	⑯ 対象となります。
⑰ ライフプレートの径はφ2000 で計上されていますが、施工上又は安全性を考慮してやむを得ずライフプレート径の変更が必要となった場合、設計変更協議の対象となりますか。	⑰ 対象となります。
⑱ 掘削土留(ライフプレート土留工法)の施工において、想定している土質に違いが生じた場合、設計変更協議の対象となりますか。	⑱ 対象となります
⑲ 設計書(2 次単価表 単 148 号)立坑掘削時、仮設置き土搬出とありますが、仮置き場所の指定はありますか。	⑲ 指定はありませんが、条件明示書(1/2)2-(4)に記載の通りです。
⑳ 設計書 内 53 号地質調査費について、ソコアボーリングの調査箇所数、径及び地質をご教示ください。	⑳ 施工条件明示書(1/2)1-5 及び設計内訳書(業務委託費内訳書)に記載の通りです。なお、地質調査費(内訳 53 号・2 次単価表 単 179 号)については、業務委託費内訳書の一般調査業務費を計上しています。
㉑ 設計書 内 53 号地質調査費について、サンプルング費及び含水比試験、湿潤密度試験に関する費用は計上されていますか。	㉑ 設計内訳書(業務委託費内訳書)に記載の通り計上しています。