

質 疑 応 答 書 (1 / 2)

工事件名 : 水施建施 第 2023-2 号 福岡浄水場場内配水池築造工事 (本体工事)

整理番号 231009

質 問 事 項	回 答
① 物価資料に掲載されていない資材につきましては、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でしょうか。	① 3社以上から見積を徴収し価格の最低値を採用しています。
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しょうか。	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でしょうか。	④ その通りです。
⑤ 施工条件明示書(1/2)6. 建設副産物対策関係(2)につきまして、建設汚泥(高含水率)の処理施設が鳥羽建設工業(株)と記載がありますが、鳥羽建設工業は建設汚泥の受け入れをしていません。建設汚泥(高含水率)の積算単価をご教授願います。	⑤ 建設汚泥(高含水率)は、鳥羽建設工業(株)で受け入れ可能な汚泥(高含水率)の単価を計上しています。なお、工事請負契約締結後、発生した汚泥の受け入れが出来ない場合には設計変更協議の対象とします。
⑥ 設計内訳書 P.13 共通仮設費 技術管理費 通水試験工につきまして、見込んでおります日数をご教授願います。	⑥ 0.14日を計上しています。
⑦ 設計内訳書 P.11 共通仮設費 運搬費 建設機械運搬費につきまして、運搬する建設機械はクラムシェルと考えてよろしいでしょうか。また、クラムシェルではない場合、運搬する機械をご教授願います。	⑦ 建設機械運搬費は、自走式土質改良機(20t級)を計上しています。
⑧ 設計書 内 30 号 土質等試験費において、一軸圧縮試験及び平板載荷試験が1式で計上されています。見込まれている、試料数及び箇所数をご教授願います。	⑧ 一軸圧縮試験9試料、平板載荷試験6箇所を計上しています。
⑨ 設計書 2次単価表 P.80 配管材料の電動式立形バタフライ弁 FCDφ800の仕様が止水部ゴムライニングとなっておりますが、特記仕様書 P.168. 配管工事(1)ではメタルシートと記載があります。積算上はゴムライニングで計上していますでしょうか。また、施工はメタルシートとする場合、設計変更の協議対象となりますでしょうか。	⑨ 電動式立形バタフライ弁 FCDφ800は、弁箱弁座(止水部)がゴムライニングの構造品で計上しています。施工も上記構造品となりますので設計変更の協議対象となりません。

質 疑 応 答 書 (2 / 2)

工事件名 : 水施建施 第 2023-2 号 福岡浄水場場内配水池築造工事 (本体工事)

整理番号 2 3 1 0 0 9

質 問 事 項	回 答
⑩ 設計書 2 次単価表 P.82・83 配管労務に電気溶接工 (裏当溶接) とありますが、設計図面 48 番を見ると両面溶接になっています。積算上は裏当溶接で計上していますでしょうか。また、施工は両面溶接とする場合、設計変更の協議対象になりますでしょうか。	⑩ 電気溶接工 (裏当溶接) は、裏当溶接を計上しています。なお、工事請負契約締結後、両面溶接が必要になった場合には設計変更協議の対象とします。
⑪ 設計書 2 次単価表 P.109 仕切弁管工に補助スピンドル用材料 (縦軸) φ32/SUS304 とありますが、φ32 では部材が細く、ねじれが生じてしまう恐れがあります。設計変更の協議対象になりますでしょうか。	⑪ 補助スピンドル用材料 (縦軸) φ32/SUS304 について、工事請負契約締結後、ねじれが生じる等で構造の見直しが必要になった場合には設計変更協議の対象とします。
⑫ 設計書 2 次単価表 P.59 外壁塗装工事に素地調整 CM-2 とありますが、CM-2 の規格は 3mm~10mm です。C-1 又は C-2 の誤りではないでしょうか。誤りであった場合、設計変更の協議対象になりますでしょうか。	⑫ 素地調整は、CM-2 を計上しています。なお、工事請負契約締結後、仕様変更が必要になった場合には設計変更協議の対象とします。
⑬ 設計書 3 次単価表 P.222 外壁塗装工の上塗り用塗材につきまして、1 層目がシリコン系樹脂、2 層目がフッ素樹脂で計上されております。設計変更の協議対象になりますでしょうか。	⑬ 上塗り用塗材は、1 層目がシリコン系樹脂、2 層目がフッ素樹脂で計上しています。なお、工事請負契約締結後、仕様変更が必要になった場合には設計変更協議の対象とします。
⑭ 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。	⑭ 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、下記のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> ・スクラップ費用 (スクラップ、現場発生品及び支給品運搬) ・処分費 (残土、汚泥 (高含水率 (アスファルト切断汚泥含む))、コンクリート殻、アスファルト殻、伐木・伐根材) の一部※ <li style="padding-left: 20px;">※土木工事標準積算基準書 (宮城県土木部) に基づき積算 ・土質等試験費 (一軸圧縮試験、平板載荷試験)、六価クロム溶出試験費