

設計図書等に対する質問回答書

平成30年5月15日

一般競争入札参加予定者 各位

山武郡市広域水道企業団  
企業長 金坂昌典

工事等の名称：松尾配水場3号配水池築造工事  
上記工事に関する質問について、次のとおり回答します。

質問事項	回答
1. 建設副産物処理（建設発生土・路盤廃材・建設廃棄物）の各処理費について単価表示をお願いします。	開示はしていません。
2. 配水池本体築造工事のステンレス製配水池について一式以下の数量・仕様をお教えください。	数量・仕様は設計図面の図面番号 3/37 から 11/37 及び数量計算書 3/72 の配水池数量表を参考にしてください。
3. 配水池本体築造工事のステンレス製配水池について設計されたメーカー名をご教示ください。	特定メーカーでの設計は行っていません。
4. 当該工事において設計時施工工程表があればご提示ください。	開示はしていません。
5. 電気設備工事について 電気設備工事は別途発注工事と考えてよろしいでしょうか。	別途発注を予定しています。
6. 残土処分先について 特記仕様書 第5章2項 1) 建設発生土受け入れ施設が記載されていますが、建設発生土改良土工場のため、残土の受け入れ処分のみは出来ないそうです。ご指示下さい。	処分場所の理由等により受け入れが困難となり、処分場所が変更となる場合は、協議させていただきます。

質 問 事 項	回 答
<p>7. 設計書 配水池基礎底板工事について</p> <p>アスファルトコンクリート機械打設の数量が 14m<sup>2</sup> となっておりますが、<math>A=(1/4)\pi D^2 - \text{ピット控除} \approx 404\text{m}^2</math> と考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>404m<sup>2</sup> となります。数量の変更については、変更契約の対象とします。</p>
<p>8. 設計書 基礎杭工事について</p> <p>『第 1、2 号単価表の基礎杭：一般部 φ600PHC 杭 L=17.0m・・・ 1 本当たり』と記載がありますが、上杭、下杭数量 10 本となっておりますので 10 本当たりでよろしいでしょうか。</p>	<p>単価表については、1 本当たりとしています。</p>
<p>9. 土工事について</p> <p>掘削流用埋戻し土の仮置き場は場内に設置できると考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>仮置き場については、場内を考えています。</p>
<p>10. 特記仕様書第 1 章 第 1 節 第 10 条について</p> <p>既設配管状況を把握するために試掘を行う旨の記載がありますが、その費用は設計変更の対象となりますか。御教示願います。</p>	<p>設計変更の対象とはなりません。</p>
<p>11. 特記仕様書第 3 章 第 2 節 第 2 条 2.使用材料について</p> <p>使用するコンクリートのセメントの種類は「普通、「高炉 B 種」どちらでお考えでしょうか。</p>	<p>設計においては、「高炉 B 種」と考えています。</p>
<p>12. ステンレス製配水池について</p> <p>「設計書 第 1 号内訳書 配水池本体構造工事 ステンレス配水池」の数量が 1 式となっており、設計図面や数量計算書を確認しても明細数量が不明です。明細数量の御開示をお願いします。</p>	<p>数量・仕様は設計図面の図面番号 3/37 から 11/37 及び数量計算書 3/72 の配水池数量表を参考にしてください。</p>
<p>13. 仕切弁筐設置工について</p> <p>「設計書 第 4 号内訳書場内配管工事 1.配水管 φ500 (2) 労務費 仕切弁筐設置工」の歩掛りが不明です。施工歩掛りの御開示をお願いします。</p>	<p>「設計書 第 36 号単価表 仕切弁設置工」のとおりです。なお、人工の開示はしていません。</p>

質 問 事 項	回 答
<p>14. 開閉台据付けについて</p> <p>「設計書 第4号内訳書場内配管工事 1.配水管φ500(2) 労務費 開閉台据付」の歩掛りが不明です。施工歩掛りの御開示をお願いできないでしょうか。</p>	<p>「設計書 第38号単価表 開閉台据付」のとおりです。なお、人工の開示はしていません。</p>
<p>15. 不断水連絡工について</p> <p>「設計書 第5号内訳書場内配管工事 不断水連絡工(20)」について、施工歩掛りと機械損料が不明です。施工歩掛りと機械損料の御開示をお願いできないでしょうか。</p>	<p>「設計書 第78号単価表 不断水連絡工(20)」のとおりです。なお、人工の開示はしていません。</p>
<p>16. 設計書第11号内訳書及び第12条内訳書におけます交通誘導警備員Bは何人でお考えでしょうか。御教示願います。</p>	<p>開示はしていません。</p>