

質問回答書

契約番号 000106

契約件名 三井水源地水質改善処理施設整備工事(浄水処理設備)

質問事項 (図面番号： 番 仕様書：18頁 設計図書： 頁)

2-1-2 機器仕様②イオン交換樹脂

特記事項に記載の実証実験の報告について。

受注者が主体的に実証実験を行ったことを証明するものとして、受注者宛の実験期間内の代表的な水質検査結果書等を複数示すことよろしいでしょうか。

回答

ご質問の内容でも問題ありません。

質問事項 (図面番号： 番 仕様書：18頁 設計図書： 頁)

2-1-2 機器仕様②イオン交換樹脂

特記事項に記載の各資料の提出時期について。

RSSCT および実証実験の資料提出は、イオン交換樹脂の選定のための検証を受注者が行っているかを問う事項であると考えます。このため、調達前のイオン交換樹脂に関する承諾提出時に、報告書として提出すると考えてよろしいでしょうか。

回答

ご質問の内容でも問題ありません。

質問事項 (図面番号： 番 仕様書：18頁 設計図書： 頁)

2-1-2 機器仕様②イオン交換樹脂

特記事項に記載の実証実験は、納入設備に関するデータとして重要なデータと思われます。

実証実験は、壁面効果を見逃せる規模で、高度浄水施設技術資料(活性炭施設) 昭和63年3月発行に記載の通りφ50～150mm程度もしくは、それ以上のカラムで受注者が実験したものと考えて宜しいでしょうか。

回答

ご質問における例示条件等も踏まえ、受注者が実際の運用を想定した性能検証として問題ないと判断した計画に対して、発注者と協議の上決定するものとします。

<p>質問事項（図面番号： 番 仕様書： 18頁 設計図書： 頁）</p>
<p>2-1-2 機器仕様②イオン交換樹脂</p> <p>特記事項に記載の実証実験期間について。</p> <p>実証実験は実際の運用を想定した性能検証を問うものと考えます。このため、差圧の動向や性能を確認するための期間は長い方が好ましく、半年以上は必要と考えます。想定されている実証実験の期間をご教示願います。</p>
<p>回 答</p> <p>実証実験の期間は、契約期間や納期など各種制限がある中で、受注者が実際の運用を想定した性能検証として問題ないと判断した計画に対して、発注者と協議の上決定するものとします。</p>
<p>質問事項（図面番号： 番 仕様書： 19頁 設計図書： 頁）</p>
<p>2-1-2 機器仕様⑧配管および弁類</p> <p>記載のステンレス配管及びボルトナットは全て JIS 規格準拠品でよろしいでしょうか。JIS 規格準拠品の場合は水協検査不要としてよろしいでしょうか。</p>
<p>回 答</p> <p>ステンレス配管およびボルト・ナットは JIS 規格準拠品となり、水協検査は不要となります。</p>
<p>質問事項（図面番号： 番 仕様書： 7頁 設計図書： 頁）</p>
<p>1-1-25 2 安全管理</p> <p>「工事中は所要の安全管理人員を配し、現場内の保全及び整理整頓に努めなければならない。」とありますが、安全管理人員は現場代理人との兼任、若しくは協力会社責任者でもよいと考えればよろしいでしょうか。</p>
<p>回 答</p> <p>記載の箇所は、労働安全衛生法に基づく安全管理を示したものです。現場代理人の兼任、若しくは協力会社責任者の配置に関しては、建設業法等の法令に基づき判断してください。</p>

質問事項 (図面番号： 番 仕様書： 頁 設計図書： 頁)
<p>その他</p> <p>試運転時に供給いただける水量また排水可能な水量はどの程度を想定されているでしょうか。</p>
<p>回 答</p> <p>提供できる水量は、浄水場の運用上の時間制約はございますが、約 1,000m³/h まで提供可能です。排水量については、提供量と同水量になります。</p>
質問事項 (図面番号： 番 仕様書： 頁 設計図書： 頁)
<p>その他</p> <p>仮設事務所およびトイレは現場敷地内に設置する計画とすればよろしいでしょうか。借地料が発生する場合は別途協議とさせていただいてよろしいでしょうか。</p>
<p>回 答</p> <p>仮設事務所およびトイレは現場敷地内に設置することができます。その場合の借地料は発生しません。</p>
質問事項 (図面番号： 番 仕様書： 頁 設計図書： 頁)
<p>その他</p> <p>試運転で水を使用することが想定される 1～3 月の平均給水量をご教示いただけないでしょうか。</p>
<p>回 答</p> <p>三井水源地における 1～3 月の 1 日あたりの平均給水量の実績値は次のとおりです。</p> <p>令和 7 年 1 月 24,446m³</p> <p>令和 7 年 2 月 24,555m³</p> <p>令和 7 年 3 月 24,153m³</p>