

質 問 回 答 書

令和4年7月1日午後1時00分更新

入札番号	5042026
案件名称	令和4年度幹線管路切替手順検討委託業務
質問回答①	質問 既に貴市で導入済みの「水理計算ソフト」を使用して水理解析を行いますか？ 又は新規の「水理計算ソフト」を使用して、各種の解析を行っても可能ですか？
	回答 どちらでも可能です。 なお、本市の水理計算ソフトは、マッピングシステムです。
質問回答②	質問 貴市の最新の給水データ及び配水量データ、管路データによる、再構築の検討の際は、市で導入済みの「水理計算ソフト」の貸し出しは可能ですか？ また、最新のデータは貸与できますか？
	回答 データのみ、貸し出し可能となります。（ソフトは不可）
質問回答③	質問 管路のダウンサイジング及び施設統合計画等や各配水場間の相互バックアップは貴市給水区域全体で行いますか？
	回答 関係する配水区域や施設が対象ですが、市の中心となる系統であるため、該当範囲は広いと認識しています。 なお、検討の際は、本市で導入済みの水理計算ソフトの検証まで行って頂きます。

質問回答④	質問
	「水理解析」に於ける机上模擬シミュレーションと実績データとの精度範囲は？
質問回答⑤	回答
	実績データとシミュレーション結果が、概ね一致することを確認できるところまでとなります。
質問回答④	質問
	今回業務に伴う「水理解析計算」の成果品はどのような形で納めますか？
質問回答⑤	回答
	電子媒体納品となります。 本業務で作成した統廃合計画・水運用計画等の確認や修正ができ、日常の管網解析が容易に行える環境まで、整えて頂きます。