提案内容の審査項目と配点

| 大項目 | 中項目 | 小項目 | 配点 | |
|---------------------------------------|------------------|---|----|------|
| 設計及び建設の 全体に関する事 業計画 (15 点満点) | 基本方針 | ・設計、建設のコンセプトについて評価する。 ・設計施工一括の効果、効率性を発揮する工夫を評価す る。 | 5 | - 15 |
| | 業務実施体制 | ・構成員の役割分担、構成員の実績、配置人員を評価する。 | 5 | |
| | 同種工事・委託の実績 | ・PPP(DBO/PFI)の実績を評価する。 | 2 | |
| | 事業スケジュ | ・現状調査、設計、協議、市、住民への設計内容説明、 工事手順など、工程の工夫について評価する。 | 3 | |
| 設計に関する事 項 (30 点満点) | 電気・機械設備の提案 | ・橋本市浄水場の課題を踏まえた具体的な提案を評価する。 ・効率的な維持管理を考慮した機器の選定、システムの構築を評価する。 ・ライフサイクルコストの低減を評価する。 | 15 | 30 |
| | 監視制御設備 に関する事項 | ・中央監視設備は、配置及び操作内容等について、その 具体性、操作性を評価する。 ・中央監視設備は、将来的なソフトウェア改修が容易と なるシステム構成を評価する。 | 15 | |
| 建設に関する事 項 (15 点満点) | 施工計画 | ・施工ステップ及びその各段階における要求される浄水 能力の確保策、既存施設運転への影響抑制策、緊急時の 対応の妥当性について評価する。 | 4 | 15 |
| | | ・既存の浄水処理(取水含む)に影響を与えないように、 配管切替え時の断水、排水等の対策、電気計装設備切替 え時の対策等について評価する。 | 4 | |
| | | ・機器の搬出入計画について、具体性、妥当性について評価する。 | 2 | |
| | 地域経済への 配慮 | ・地元企業の事業への参画、地域貢献について評価する。 | 5 | |
| 小計 | | | 60 | |

| 大項目 | 中項目 | 小項目 | 配点 | |
|-------------------------------------|----------------|---|-----|-----|
| 維持管理の全 体に関する事 業計画 (30 点満点) | 基本方針 | ・維持管理のコンセプトについて評価する。 ・設計施工と維持管理が一括である効果、効率性を発揮する工夫を評価する。 | 15 | |
| | 業務実施体制 | ・構成員の役割分担、構成員の役割、橋本市との連絡体制、運転員の構成、配置人数を評価する。 ・適切な維持管理体制構築の工夫を評価する。 ・運転管理委託の実績を評価する。 | 15 | 30 |
| 維持管理に関 する事項 (220 点満点) | 運転操作監視業務 | ・運転管理に対する事業者の意識・知識・技術の向上が 図られる方法を評価する。 | 10 | |
| | | ・異常・故障発生時の初期対応の内容、原因究明、応急 復旧について評価する。 | 15 | |
| | | ・業務継承、情報共有の効率的仕組みについて評価する。 | 20 | |
| | | ・効率的な運転管理について評価する。 | 15 | |
| | 保守点検及び 修繕業務 | ・保守点検に対する事業者の意識・知識・技術の向上が 図られる方法を評価する。 ・場外施設の効率的な維持管理方法を評価する。 | 15 | |
| | | ・設備台帳を適切に管理し、修繕記録の分析及び更新計画への支援業務内容について評価する。 | 30 | |
| | | ・更新機器のメンテナンスの具体的提案について評価す る。 | 30 | 220 |
| | 緊急時対応業 務 | ・故障時、事故及び災害等の対応、サポート体制、連絡 体制について評価する。 | 20 | |
| | 技術力の確保に関する業務 | ・維持管理に関する事業者内技術向上の具体策を評価する。 | 10 | |
| | | ・橋本市職員に対する維持管理業務の技術力維持と技術 継承に向けた提案内容について評価する。 | 15 | |
| | 地域経済への配慮 | ・維持管理業務において、地元新規雇用を確保すること を評価する。 | 15 | • |
| | モニタリング | ・セルフモニタリングの体制、内容を評価する。 | 10 | • |
| | 自由提案 | ・橋本市水道施設維持管理を実施する上での提案を評価する。 | 15 | |
| プレゼンテーション (30 点満点) | | ・提案内容の分かりやすさ、本業務に取り組む姿勢等について評価する。 | 30 | |
| 小計 | | | 280 | |
| 合計 | | | 340 | |