

■技術評価項目及び評価基準

資料2-3

評価項目	評価の視点	評価項目番号	提案項目	添付書類	評価項目点数	重み係数	評価指標	評価結果					
								特に優れている 5	優れている 4	良 3	可 2	劣る 0	
業務実績	(1) 運転管理業務の元請実績	9	過去10年以内における運転管理業務実績 (ア) 次のすべての条件を満たす浄水場における業務実績 1. 表流水を水源とする施設 2. 処理能力が50,000m ³ /日以上以上の施設 3. 浄水処理方式が急速ろ過方式である施設 (イ) 浄水処理方式で ①オゾン処理設備 ②粒状活性炭処理設備 ③生物処理設備 ④粉末活性炭処理設備 各項における業務実績 注意1 (イ)に掲げる条件は、各々別途業務(契約)の業務実績でも可。但し、①～④で示す項目は重複して数えないこと。 注意2 (ア)、(イ)は、いずれも履行期間が3年以上経過しているものに限る。	以下の書類を添付すること ・業務実績一覧表(様式添付2) ・平成24年4月1日から入札公告の告示日までに元請として履行した業務の施設規模及び履行年数が確認できる書類(契約書、設計書、特記仕様書、図面、出来高検査済証、完成検査済証等の写し)	10	2	5	(ア)に掲げる条件を満たす実績が、5件以上	(ア)に掲げる条件を満たす実績が、3件以上	(ア)に掲げる条件を満たす実績が、2件以上	(ア)に掲げる条件を満たす実績が、1件以上	左記に満たない	
					10	2	5	(ア)に掲げる条件を満たす浄水場の処理能力が300,000m ³ /日以上	(ア)に掲げる条件を満たす浄水場の処理能力が200,000m ³ /日以上	(ア)に掲げる条件を満たす浄水場の処理能力が100,000m ³ /日以上	(ア)に掲げる条件を満たす浄水場の処理能力が50,000m ³ /日以上	左記に満たない	
					10	2	5	(イ)に掲げる方式4項目	(イ)に掲げる方式3項目	(イ)に掲げる方式2項目	(イ)に掲げる方式1項目	左記に満たない	
					30								
					195								
2. 運転監視業務への提案	業務実施計画	1)	(1) 水処理施設の運転管理計画	10	水処理施設の運転管理方策(高度処理を含む経験や知見に基づく運転管理技術提案) ①運転管理マニュアルに記載すべき、具体的な項目及び課題と解決方法 ②運転管理マニュアルの見直し時期と見直しの視点 ③他業務との連絡調整に際して留意すべき事項	15	3	5	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない	
			(2) 水質基準及び管理目標値に基づく水質管理の方策	11	水質監視を行うための方策 ①水質監視についての考え方 ②薬品注入に関する基礎知識と管理方策	15	3	5	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない		
			(3) 電気設備の監視操作計画	12	電気設備の監視操作及び省エネルギーに対する方策 ①受電設備の系統切替に伴う注意事項と確認方法について ②電力デマンド監視と負荷調整の留意点について ③電力削減の具体的な提案について	5	1	5	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない	
			(4) コスト削減を目的とした運転管理計画	13	水処理施設の運転管理におけるコスト削減の方策(但し、電力の削減を除く)(4項目提案)	5	1	5	具体的かつ有用な提案4項目	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない
					40								
					40								
3. 施設点検と保守整備業務への提案	業務実施計画	1)	(1) 施設点検業務 点検計画、データ管理等の具体性、妥当性	14	日常点検計画と、定期点検計画 ①点検内容及び点検方法 ②点検時のヒューマンエラーの防止策 ③点検データ管理(記録及び管理方法と体制) ④施設点検及び保守整備マニュアル作成(どのような観点で作成するか)	5	1	5	具体的かつ有用な提案4項目	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない
			(2) 故障・異常等による対応 故障及び異常発生時について、実施体制の具体性、妥当性	15	故障及び異常発生時への対応計画 ①原因調査、応急措置実施体制及び発注者への報告 ②データ管理(記録、管理方法及び管理体制) ③故障対応マニュアル作成(どのような観点で作成するか)	5	1	5	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない	
			(3) 水質計器の保守整備業務の具体性、妥当性	16	水質計器の保守整備について ①点検時に留意すべき事項 ②清掃、部品交換時の留意事項 ③点検周期の考え方について ④発注者が行う保守点検や補修工事等の連携作業について	5	1	5	具体的かつ有用な提案4項目	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない
				17	試薬や交換部品の管理について ①在庫管理(在庫不足によるリスク回避) ②保管時の注意事項と周知の方法 ③発注者への定期的報告(期間、方法)	5	1	5	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない	
					20								
					20								
4. 現場監視業務への提案	業務実施計画	1)	(1) 施設現場監視操作及び修繕業務の体制、対応方法の具体性、妥当性	18	施設現場監視操作及び修繕業務での体制、方法 ①現場監視操作及び修繕業務に関する組織体制(現場組織、全社組織体制及び修繕能力) ②現場監視操作業務に対するマニュアル作成(どのような観点で作成するか) ③現場監視操作を行うための具体的な手法について ④修繕業務を行うための具体的な手法について	5	1	5	具体的かつ有用な提案4項目	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない
						5							
					5								
					5								

■技術評価項目及び評価基準

資料2-3

評価項目	評価の視点	評価項目番号	提案項目	添付書類	評価項目点数	重み係数	評価指標	評価結果				
								特に優れている 5	優れている 4	良 3	可 2	劣る 0
5・緊急時対応業務への提案	1) 緊急時対応	19	緊急連絡と配備体制 ①出勤要請後、庭窪浄水場または他の対象施設に対して30分以内に配備可能な緊急連絡、配備体制 ②緊急時の対応を適切に実施するための具体的な手法について		15	3	5	具体的かつ有用な提案2項目		具体的かつ有用な提案1項目		左記に満たない
		20	原水高濁等水質異常時の対応 ①水質異常2項目(原水高濁、その他)における運転管理の留意点、対応の具体性 ②水質異常2項目(原水高濁、その他)の対応方法 ③水質異常2項目(原水高濁、その他)に備えた事前に実施すべきこと		15	3	5	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目		左記に満たない
	2) 危機管理	21	交通途絶時においても、運転監視業務を継続する体制について ①職員被災時の要員補充方法 ②交替要員の参集方法		10	2	5	具体的かつ有用な提案2項目		具体的かつ有用な提案1項目		左記に満たない
		22	感染症予防対策及び感染後の事業継続する体制について ①感染予防を目的とした業務体制(現場組織、全社組織) ②職員への具体的な感染予防対策 ③感染拡大時の業務継続方法		10	2	5	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目		左記に満たない
		23	突発的な事態に事故に備えた訓練について ①停電事故に対する危機管理訓練の方法と実施について ②水源事故に対する危機管理訓練の方法と実施について ③地震に対する危機管理訓練の方法と実施について ④薬品漏液事故に対する危機管理訓練の方法と実施について ⑤火災事故に対する危機管理訓練の方法と実施について ⑥送・配水管路の漏水事故に対する危機管理訓練の方法と実施について		10	2	5	具体的かつ有用な提案6項目	具体的かつ有用な提案5項目	具体的かつ有用な提案4項目	具体的かつ有用な提案3項目	左記に満たない
					60							
					60							
6・その他	1) 安全管理	24	安全管理体制の確立 ①組織体制(現場組織、全社組織) ②安全教育、研修の実施内容 ③夜間勤務における安全管理 ④発注者への報告内容		5	1	5	具体的かつ有用な提案4項目	具体的かつ有用な提案3項目	具体的かつ有用な提案2項目	具体的かつ有用な提案1項目	左記に満たない
	2) 第三者への賠償	25	受注者の責めによる第三者への損害賠償について		5	1	5	具体的かつ有用であり優れた提案		具体的かつ有用な提案		提案なし、又は不適切な提案
	3) 行業の対応	26	突発的な事情等により、仕様書記載内容と本技術提案に対する提案書記載内容を満たせない場合の対応策について		5	1	5	具体的かつ有用であり優れた提案		具体的かつ有用な提案		提案なし、又は不適切な提案
					15							
					15							
総点数					335							