工事の入札及び契約に関する情報公表書

起工番号	改施第2号及び 委管事第33号

工事の名称	猪名川浄水場Ⅱ系オゾン設備更新維持事業	契約方法
契約の相手方	大阪府大阪市北区角田町8-1　東芝インフラシステムズ㈱　関西支社	条件付き一般競争入札

【契約の内容に関する事項】

契約年月日	令和6年3月11日
工事の場所	猪名川浄水場
工事の期間	令和6年3月12日　～　令和34年3月31日
工事の種類	電気工事又は機械器具設置工事
工事の概要	【設計・施工】 Ⅱ系オゾン設備取替設計業務 … 一式 Ⅱ系オゾン設備取替工 … 一式 【保守】 点検整備工 … 一式
契約金額（消費税込）	¥3,828,000,000-
予定価格	¥3,592,800,000
最低制限価格	¥2,039,426,000

【契約の過程に関する事項】　（入札執行日）　令和6年1月31日

入札参加者（指名した者）の商号又は名称	入札金額（円）			
	１回目	２回目	３回目	備考
東芝インフラシステムズ㈱	3,480,000,000			落札
三菱電機㈱	2,549,800,000			失格

入札の場合における指名理由	
随意契約の場合における相手方の選定理由	

開札結果

工事名	猪名川浄水場Ⅱ系オゾン設備更新維持事業 （猪名川浄水場Ⅱ系オゾン設備取替工事、Ⅱ系オゾン設備保守業務委託）		
工事場所	猪名川浄水場		
開札日	令和6年1月31日		
入札方法	総合評価一般競争入札（技術提案型）		
	計	設計及び建設工事	保守業務
決定金額	¥3,480,000,000	¥2,300,000,000	¥1,180,000,000
予定価格	¥3,592,800,000	¥2,399,600,000	¥1,193,200,000
調査基準価格	－	¥2,112,393,000	－
失格基準価格	－	¥2,039,426,000	－
落札者	東芝インフラシステムズ(株)		

入札者	標準点 ①	加算点 ②	技術評価点 ①＋②＝③	入札金額（税抜） ④	入札金額（税抜） 設計及び建設工事	入札金額（税抜） 保守業務	評価値 ③÷④×10^7	結果
東芝インフラシステムズ(株)	100	24.575	124.575	3,480,000,000	2,300,000,000	1,180,000,000	0.357	落札候補者
三菱電機㈱	－	－	－	－	2,000,000,000	－	－	失格（失格価格未満）

技術提案型の評価項目及び配点（各社加算点合計）

評価種別		評価項目	評価の視点	配点	東芝ｲﾝﾌﾗｼｽﾃﾑｽﾞ㈱
企業の技術力	技術提案	オゾン設備の性能・機能の向上	オゾン処理を効率良く行えるシステムの提案とオゾン注入を安定的に行える提案を評価する。	0～3	2.875
		環境への配慮（社会的要請）	消費電力量の削減に関する提案を評価する。	0～3	1.950
		用水供給事業の責務（社会的要請）	用水供給の安定継続に関する提案を評価する。 （維持管理の確実性）	0～2	1.450
		設計時の検討項目	配管ルートや機器配置、建屋内発熱量等の検討内容を評価する。	0～2	1.825
		次期更新への配慮	配管ルートや機器配置の設計に関し、次期更新への配慮の視点での提案を評価する。	0～2	1.975
		保守計画の内容（維持管理）	設備の健全性や効率の維持を目的とした設計時の保守に関する提案を評価する。	0～3	1.750
		臨機の措置	災害・事故等の緊急時に備えた体制及び復旧に関する提案を評価する。	0～3	2.000
		業務終了後の引継ぎ	保守業務の引継ぎに関する提案を評価する。	0～2	1.625
		独自性・信頼性・先進性・創意工夫（設計）	オゾン設備全体に寄与する提案等を評価する。	0～2	1.375
		独自性・信頼性・先進性・創意工夫（保守）	オゾン設備全体の保守に寄与する提案等を評価する。	0～2	0.750
	企業の能力	過去の同種工事（オゾン発生設備）の施工及び保守の実績	定格発生オゾン濃度20g/m3(N)より上の発生設備	2	2.000
			定格発生オゾン濃度20g/m3(N)以下の発生設備	0	
		過去3年間の工事評点の合計点（最大3件まで加算）	２４０点以上	2	2.000
			２２５点以上２４０点未満	1	
			２２５点未満及び該当成績なし	0	
		地域精通度	有	1	0.000
			無	0	
		ISO9001の取得	有	1	1.000
			無	0	
	配置予定技術者の能力	過去の同種工事（オゾン発生設備）の施工実績	定格発生オゾン濃度20g/m3(N)より上の発生設備	2	0.000
			定格発生オゾン濃度20g/m3(N)以下の発生設備	1	
			実績がない	0	
		過去3年間の工事評点の実績	有	2	0.000
			無	0	
		取得資格	有	1	1.000
			無	0	
		若手技術者育成実績	有	1	0.000
			無	0	
企業の社会性・信頼性		災害時等の地域貢献	締結あり	1	0.000
			締結なし	0	
		建設業労働災害防止協会への加入	加入あり	1	1.000
			加入なし	0	
加算点合計				－	24.575