

審議案件 第1号

契約方法	一般競争入札	
工事種別	建築工事	
件名	浜寺小学校校舎改築工事	
工事場所	堺市西区浜寺諏訪森町東2丁163番地	
概要	<p>校舎棟改築 鉄筋コンクリート造地上4階建 延べ面積 5,409.87m²</p> <p>渡り廊下新築 鉄骨造平屋建 延べ面積 153.75m²</p> <p>仮設校舎新築撤去（電気設備工事、機械設備工事含む） 鉄骨造地上2階建 延べ面積 1,759.18m²</p> <p>校舎棟解体 鉄筋コンクリート地上3階建 延べ面積 4,197m²</p> <p>附属建物（体育倉庫、駐輪場、農具入れ） 既設改修、屋外附帯 上記に伴う昇降機設備工事</p>	
工事担当課	建築課	
施工方式	共同企業体	
入札方法	電子入札	
特定建設工事 共同企業体の 入札参加資格	共同企業体の 構成要件	<ul style="list-style-type: none"> ・構成員数は2社又は3社 ・構成員には市内業者を1社（構成員が3社の場合は市内業者を2社）以上含むこと。
	構成員共通 の入札参加 資格	<ul style="list-style-type: none"> ・堺市建設工事等入札参加資格登録事務取扱要綱に基づく入札参加資格を有している。 ・申請締切日から開札日までの間、入札参加停止等を受けていない。 ・事後審査書類の提出日において有効な経営事項審査を受け、建設業許可行政庁から通知される経営規模等評価結果通知書総合評定値通知書において、建築一式工事の総合評定値（P）の通知を受けている。
	代表構成員 の参加資格	<ul style="list-style-type: none"> ・建築工事を希望業種とする特定A1ランクの市内業者、準市業者又は市外業者で、建築工事業の特定建設業許可を有している。 ・建築工事業に対応する監理技術者を常駐・専任配置できる。
	他の構成員 の参加資格	<ul style="list-style-type: none"> ・建築工事を希望業種とするA1、A2又はBランクの市内業者で、建築工事業の特定建設業許可又は一般建設業許可を有している。 ・建築工事業に対応する監理技術者又は国家資格を有する主任技術者を常駐・専任配置できる。
開札日	令和4年7月12日	
業者数	2者	
開札結果	別紙のとおり	
契約の相手方	堺土建・藤木組建設工事共同企業体	
契約日	令和4年9月30日	
工期	令和4年10月3日から令和8年9月15日まで	
契約金額	2,222,000,000円（税込み） 2,020,000,000円（税抜き）	
予定価格	2,227,673,800円（税込み） 2,025,158,000円（税抜き）	
調査基準価格	2,078,941,700円（税込み） 1,889,947,000円（税抜き）	
落札率	99.74%	
備考		

開札票

5041000108

件名	浜寺小学校校舎改築工事					
開札日時	令和 4 年 7 月 12 日 午前 10 時 00 分					
予定価格	¥2,025,158,000 (税抜き)					
調査基準価格	¥1,889,947,000 (税抜き)					
No.	業者名	所在地区分		入札書記載金額 (税抜き)	予定価格 との比率	摘要
1	堺土建・藤木組建設工事共同企業体	市内	市内	¥2,020,000,000	99.74%	落札
2	日野・南街建設工事共同企業体	市内	市内			辞退

審議案件 第2号

契約方法	一般競争入札	
工事種別	その他工事	
件名	石津水再生センター用水設備更新工事	
工事場所	堺市西区石津西町2番地	
概要	処理水再利用設備更新工事	一式
	電気設備工事	一式
	機能増設	一式
工事担当課	下水道施設課	
施工方式	共同企業体	
入札方法	電子入札	
特殊工事等 共同企業体の 入札参加資格	共同企業体の 構成要件	<ul style="list-style-type: none"> 堺市建設工事等入札参加資格登録事務取扱要綱に基づく入札参加資格を有している。 申請締切日から開札日までの間、入札参加停止等を受けていない。 事後審査書類の提出日において有効な経営事項審査を受け、建設業許可行政庁から通知される経営規模等評価結果通知書総合評定値通知書において、機械器具設置工事の総合評定値（P）の通知を受けている。 構成員数は2社又は3社 他の構成員は市内業者であること。
	代表構成員 の参加資格	<ul style="list-style-type: none"> その他工事を希望業種とし、機械器具設置工事業の特定建設業許可を有している。 機械器具設置工事業に対応する監理技術者を常駐・専任配置できる。 国、地方公共団体その他公共機関等から発注され、平成19年4月1日から入札参加資格審査申請締切日現在までの間に完成した次に掲げる工事の施工実績を元請として有すること。 下水道法上の終末処理場における、急速ろ過設備又はマイクロストレーナ設備の新設又は更新工事
	他の構成員 の参加資格	<ul style="list-style-type: none"> その他工事を希望業種とし、機械器具設置工事業の特定建設業許可又は一般建設業許可を有している。 機械器具設置工事業に対応する監理技術者又は主任技術者を常駐・専任配置できる。
開札日	令和4年7月12日	
業者数	1者	
開札結果	別紙のとおり	
契約の相手方	メタウォーター・味起央建設工事共同企業体	
契約日	令和4年8月5日	
工期	令和4年8月5日から令和6年3月18日まで	
契約金額	616,000,000円（税込み）	560,000,000円（税抜き）
予定価格	620,912,600円（税込み）	564,466,000円（税抜き）
調査基準価格	581,193,800円（税込み）	528,358,000円（税抜き）
落札率	99.21%	
備考		

開 札 票

5041000099

件 名	石津水再生センター用水設備更新工事				
開札日時	令和 4 年 7 月 12 日 午前 10 時 30 分				
予定価格	¥564,466,000 (税抜き)				
調査基準価格	¥528,358,000 (税抜き)				
失格基準価格	¥472,606,000 (税抜き)				
No.	業 者 名	所在地区分	入札書記載金額 (税抜き)	予定価格 との比率	摘 要
1	メタウォーター・味起央 建設工事共同企業体	市外 市内	¥560,000,000	99.21%	落札

審議案件 第3号

契約方法	一般競争入札
業 種	建設コンサルタント業務
件 名	中村町ゲート設備更新実施設計業務
履行場所	堺市北区中村町390番地地先
概 要	中村町ゲート設備更新実施設計業務 一式
担 当 課	西部下水道サービスセンター
施工方式	単体企業
入札方法	電子入札
入札参加資格	<ul style="list-style-type: none"> ・堺市建設工事等入札参加資格登録事務取扱要綱に基づく入札参加資格を有している。 ・申請締切日から開札日までの間、入札参加停止等を受けていない。 ・建設コンサルタント業務を希望業種としている。 ・事後審査書類提出日現在で、次のア、イのいずれかの資格を有する者を配置できる。 <ul style="list-style-type: none"> ア 技術士法による第二次試験のうち技術部門が上下水道部門（選択科目を「下水道」とするものに限る。）に合格した者（下水道法施行令第15条第8号に該当する者） イ 下水道法施行令第15条第1号から第7号までに規定する資格を有する者（資格取得に必要な下水道技術に関する実務経験年数は、排水施設に係る実施設計を行わせる場合の実務経験年数とする。）
開 札 日	令和4年5月10日
業 者 数	8者
開札結果	別紙のとおり
契約の相手方	株式会社間瀬コンサルタント 大阪支店
契 約 日	令和4年5月24日
履行期間	令和4年5月24日から令和5年3月22日まで
契約金額	4,517,700円（税込み） 4,107,000円（税抜き）
予定価格	4,617,800円（税込み） 4,198,000円（税抜き）
最低制限価格	3,671,800円（税込み） 3,338,000円（税抜き）
落 札 率	97.83%
備 考	

開 札 票

5042000011

件 名	中村町ゲート設備更新実施設計業務				
開札日時	令和 4 年 5 月 10 日		午前 10 時 50 分		
予定価格	¥4,198,000 (税抜き)				
最低制限価格	¥3,338,000 (税抜き)				

(1回目)

No.	業 者 名	所在地区分	入札書記載金額 (税抜き)	予定価格 との比率	摘 要
1	株式会社共和技術研究所	市外	¥4,800,000	114.34%	超過
2	株式会社間瀬コンサルタント大阪支店	市外	¥5,107,000	121.65%	超過
3	株式会社関西エンジニアリング大阪営業所	市外	¥9,800,000	233.44%	超過
4	株式会社日新技術コンサルタント大阪事務所	市外			辞退
5	株式会社東光コンサルタンツ大阪支店	市外			辞退
6	株式会社エハラ	市外			辞退
7	株式会社都市環境技術コンサルタント	市外			辞退
8	第一設計監理株式会社	市外			辞退

(2回目)

No.	業 者 名	所在地区分	入札書記載金額 (税抜き)	予定価格 との比率	摘 要
1	株式会社間瀬コンサルタント大阪支店	市外	¥4,107,000	97.83%	落札
2	株式会社共和技術研究所	市外			辞退
3	株式会社関西エンジニアリング大阪営業所	市外			辞退

審議案件 第4号

契約方法	随意契約
業 種	その他工事
件 名	泉北水再生センター1系沈砂池機械設備修理工事
履行場所	堺市中区八田西町1丁2番1号
概 要	し渣破碎機修理工一式 (スクリーパー破碎刃交換 1台) し渣脱水機修理工一式 (ドラムスクリーンほか交換 1台)
工事担当課	三宝水再生センター
随意契約理由 (根拠法令)	<p>業務移管を受けた業者であり、既存の設備と密接不可分な工事であるため (地方公営企業法施行令第21条の14第1項第2号)</p> <p>(随契理由) 本工事は泉北水再生センター1系沈砂池の機械設備の延命及び健全性確保の為、経年劣化により消耗した1系沈砂池用のし渣破碎機及びし渣脱水機を分解整備するものである。 整備対象である機械設備の取替部品の製作図面は、当該設備を設計・製作・施工した前澤工業株式会社が保有しているので、前澤工業株式会社でしか取換部品の製造できず、前澤工業株式会社の関連会社であり同社からアフターサービス業務の移管を受けている株式会社前澤エンジニアリングサービスしか、取換部品の調達及び分解整備ができない。 また、株式会社前澤エンジニアリングサービス以外の者が本工事を施工した場合、当該設備の構造理解が不十分であることから、機械設備が動作不良を起こして、し渣除去が十分におこなえず、水処理運転に支障をきたす懸念がある。</p>
契約の相手方	株式会社前澤エンジニアリングサービス 大阪営業所
契 約 日	令和4年8月22日
履行期間	令和4年8月22日から令和5年3月17日まで
契約金額	26,400,000円(税込み) 24,000,000円(税抜き)
予定価格	30,427,100円(税込み) 27,661,000円(税抜き)
請 負 率	86.76%
備 考	

審議案件 第5号

契約方法	随意契約
業 種	その他工事
件 名	東工場第二工場空気圧縮機ほか改修工事
履行場所	堺市東区石原町1丁102番地
概 要	DCS（分散型制御システム）・電気・計装設備 空気圧縮機等改修 一式 DCS（分散型制御システム）・電気・計装設備 監視モニタテレビ装置改修 一式
工事担当課	東工場
随意契約理由 (根拠法令)	<p>設置業者であり、既存の設備と密接不可分な工事であるため (地方自治法令第167条の2第1項第2号)</p> <p>【随意契約を必要とする理由】 当該施設について、一連の設備は性能発注により、プラントメーカーのみが知り得る技術を多岐に渡り結集し、設計・施工されている。また、一連の設備は、それぞれが密接に関連し、一体的に制御されている。</p> <p>このため、当該施設が有する性能を正常に発揮させるためには、当該施設に合わせて機器を製造・製作する必要がある。また、プラントメーカーのみが有する知見が必要となる。</p> <p>本工事の施行範囲は空気圧縮機と運転制御用監視モニタテレビ装置であり、空気圧縮機については、燃焼ガス冷却設備においてダイオキシンの再合成抑制のために行う排ガス冷却用の水噴霧や排ガス処理設備の飛灰除去のために行う圧縮空気のパルス打撃、煙道の各ダンパーの開閉など、重要な共通設備の空気源となっており、各設備への供給空気量の調節など既存の設備の性能や構造を熟知している必要がある。また、運転制御用監視モニタテレビ装置については、燃焼制御設備の一部として工場内の各設備や焼却炉の燃焼状況を監視する装置であり、設置には焼却炉の構造を詳細に把握した上で既設制御設備との調整・設定が不可欠である。</p> <p>さらに、常時稼働している施設であることから、工期が限られており、短期間の焼却停止期間中に効率よく本工事を行う必要がある。</p> <p>以上のことから、交換機器の選定から工事の施工に至るまで、当該業者の知見や技術が必要であることから本工事は競争入札には適さず、当該設備の詳細な構造・機能等を最も熟知している者が、本工事の条件を達成するにおいて最も適切であることから、当該施設を設計・施工した者と随意契約を行うものである。</p> <p>【随意契約の相手方を選定した理由】 当該施設全体を設計製作及び施工した業者である株式会社クボタから事業譲渡を受けた業者であるため。</p>
契約の相手方	クボタ環境エンジニアリング株式会社
契 約 日	令和4年5月11日
履行期間	令和4年5月11日から令和5年3月24日まで
契約金額	292,600,000円(税込み) 266,000,000円(税抜き)
予定価格	293,859,500円(税込み) 267,145,000円(税抜き)
請 負 率	99.57%
備 考	

審議案件 第5号

契約方法	随意契約	
業 種	その他工事	
件 名	東工場第二工場ほか定期補修工事	
履行場所	堺市東区石原町1丁102番地	
概 要	燃焼設備 ロストル等補修 一式 ボイラー設備 汽水胴、蒸発管等補修 一式 余熱利用設備 減温水ポンプ等補修 一式 排ガス処理設備 アンモニア気化器等補修 一式 通風設備 誘引送風機等補修 一式 給排水設備 純水装置等補修 一式 その他 一式	
工事担当課	東工場	
随意契約理由 (根拠法令)	設置業者であり、既存の設備と密接不可分な工事であるため (地方自治法令第167条の2第1項第2号) 【随意契約を必要とする理由】 当該施設について、一連の設備は性能発注により、プラントメーカーのみが知り得る技術を多岐に渡り結集し、設計・施工されている。また、一連の設備は、それぞれが密接に関連し、一体的に制御されている。 このため、当該施設が有する性能を正常に発揮させるためには、当該施設に合わせて機器を製造・製作する必要があり、プラントメーカーのみが有する知見が必要となる。 また、機器・部品等の交換については、単純な交換ではなく、一連の設備の性能や構造、関連を熟知した上で、施設全体が正常に稼働するように、既設設備と交換部品の取付位置等の調整や制御装置の設定が必要であり、これらには、プラントメーカーのみが知り得る技術を必要とする。 さらに、常時稼働している施設であることから、工期が限られており、短期間の焼却停止期間中に効率よく本工事を行う必要がある。 以上のことから、交換部品の選定から工事の施工に至るまで、当該業者の知見や技術が必要であることから、本工事は競争入札には適さず、当該設備の詳細な構造・機能等を最も熟知している者が、本工事の条件を達成するにおいて最も適切であることから、当該施設を設計・施工した者と随意契約を行うものである。 【随意契約の相手方を選定した理由】 当該施設全体を設計製作及び施工した業者である株式会社クボタから事業譲渡を受けた業者であるため。	
契約の相手方	クボタ環境エンジニアリング株式会社	
契 約 日	令和4年5月20日	
履行期間	令和4年5月20日から令和5年3月24日まで	
契約金額	269,500,000円(税込み)	245,000,000円(税抜き)
予定価格	270,656,100円(税込み)	246,051,000円(税抜き)
請 負 率	99.57%	
備 考		