

低入札価格調査の実施概要

高槻市水道部総務企画課

工事名 : 奈佐原受水場阿武山送水1・2号阿武野送水2号ポンプ更新工事

調査を実施した業者名 : 株式会社西島製作所大阪支店

業者住所 : 大阪府大阪市淀川区宮原4-1-14住友生命新大阪北ビル

項 目	内 容
1 その価格により入札した理由 ※	<p>① 自社及び下請会社は、同種工事の施工経験及びポンプ設備に熟練した技術者を多数有するため、効率的な施工によるコスト低減が可能である。</p> <p>② 自社で設計・製作するポンプ設備は、標準の水力特性が適応できるため、ポンプ水力設計費及び木型費を削減できる。また、ポンプの価格構成に大きな比率を占める鋳鉄製品は自社の鋳物工場で作成するため、工場製作中の他のポンプの鋳鉄製品と合わせて集中鋳込みをすることにより、ポンプケーシングの工賃を含めた素材単価の低減が可能である。</p> <p>機器購入を予定するメーカーについては、長年にわたり構築した信頼関係に加え、他工事と合わせた一括調達によるコスト削減が可能である。</p>
2 契約対象工事付近における手持工事の状況	<ul style="list-style-type: none"> ・令和3年度穂積ポンプ場雨水ポンプ設備更新工事 (豊中市上下水道局) ・安威川流域下水道 味舌ポンプ場2号雨水ポンプ設備改良工事 (千里系) (大阪府北部流域下水道事務所) <p>ほか</p>
3 契約対象工事に関連する手持工事の状況	<ul style="list-style-type: none"> ・八尾ポンプ場 ポンプ設備改良工事 (大阪広域水道企業団) ・伏見水環境保全センター 合流系主ポンプ機械設備工事 (京都市上下水道局) <p>ほか</p>
4 契約対象工事箇所と入札者の事務所、倉庫等との関連 (地理的条件)	<p>特に問題なし (事務所: 大阪市淀川区)</p>
5 手持資材の状況	<p>なし</p>
6 資材購入先及び購入先と入札者との関係	<p>自社製 (送水ポンプ及び軸受温度計盤) 及び協力会社</p>
7 手持機械数の状況	<p>なし</p>
8 労務者の具体的供給見通し	<p>自社及び下請会社</p>
9 過去に施工した公共工事名及び発注者	<p>大手前配水場配水ポンプ設備改良工事 (大阪市水道局)</p> <p>大冠浄水場配水ポンプ更新工事 (高槻市)</p> <p>ほか</p>

10 1から9までの事情聴取した結果についての調査検討	見積りが適切になされており、それを受けての積算で、特に問題はないと判断した。
11 9の公共工事の成績の状況	特に問題なし
12 経営内容	特に問題なし
13 信用状況	給与の支払状況及び公租公課の納付状況を確認の結果、特に問題なし。
14 その他の必要な事項	なし

※ 徴した入札価格の内訳書を添付

奈佐原受水場阿武山送水1・2号阿武野送水2号ポンプ更新工事
積算内訳書

直接工事費	128,572,000円
共通仮設費	3,800,000円
現場管理費	13,300,000円
一般管理費等	9,128,000円
<u>工事価格</u>	<u>154,800,000円</u>