

競争入札経過調書（最低価格落札方式）

件 名 ATMC上水給水ポンプ他1台更新工事

開 札 年 月 日 令和7年7月25日（落札決定日 令和7年8月21日）

入札執行官署 国土交通省福岡航空交通管制部

落 札 金 額 ￥ 9,460,000 -

落 札 者 株式会社菱熱

予 定 価 格 ￥ 12,719,131 -

積 算 額 ￥ 12,719,131 - 入札書比較価格（予定価格の100/110） ￥ 11,562,847 -

調査基準価格 ￥ 11,594,000 - 調査基準価格の100/110 ￥ 10,540,000 -

低入札価格調査実施済 第1回 落札

入札参加者	第1回入札	第2回入札	摘 要
	入札金額	入札金額	
株式会社菱熱	8,600,000		第1回 落札
株式会社西陵設備	8,980,000		
株式会社典美	9,680,000		

※ 入札金額は入札者が見積もった契約希望金額の110分の100に相当する金額である。

※ 予定価格（入札書比較価格）の制限の範囲内で最低価格をもって有効な入札を行った入札者を落札者とする。

※ 落札決定に当たっては、入札書に記載された金額に当該金額の10%に相当する額を加算した金額（1円未満の端数は切り捨て。）をもって落札金額とする。

低入札価格調査の実施概要（建設工事）

件 名：ATMC 上水給水ポンプ他 1 台更新工事

発 注 機 関：福岡航空交通管制部

調査対象業者名：株式会社菱熱

項 目	内 容
(1) その価格により入札した理由	直接工事費において、主要機器である小型ポンプユニットは購入実績が多い社から調達するため、廉価かつ確実に確保でき、工事は、長年にわたり取引関係にある協力会会員（下請会社）が主に実施することから適正に施工できること、また、調査対象者は福岡航空交通管制部や航空交通管理センター（以下、福岡管制部等という。）の機械設備の新設、改修工事の実績が多く協力会会員を含めて資機材運搬・管理及び交通費などの経費低減が図れることを資料及びヒアリングにより確認した。さらに、社内バックアップ体制による共通費の低減を図ったことをヒアリングにより確認した。
(2) 契約対象工事付近における手持工事の状況	配置予定の主任技術者は調査対象者が雇用する社員であり、当該技術者が本工事を主体で担う一方で、本工事現場付近3件の現場と相互に補助することで経費が削減できることを資料及びヒアリングにより確認した。加えて、いずれも空調設備、衛生設備工事など本工事と類似しているため、予期しない労務者・資材不足等が発生した場合は、柔軟に対応できることが期待される。
(3) 契約対象工事に関連する手持工事の状況	年間を通じて手持工事が複数あるため、工事個別の保険ではなく一括保険に加入することで経費の削減を図っていることをヒアリングにより確認した。
(4) 契約対象工事箇所と入札者の事業所、倉庫等との地理的条件	本工事場所である航空交通管理センターと調査対象者の本社及び倉庫は福岡市内にあるため、資機材運搬・管理及び社員の派遣が容易であり、運搬費、交通費等の経費が低減でき、緊急時の対応及び安全管

		理についても適切に対応できることを資料及びヒアリングにより確認した。
(5) 手持資材の状況		なし
(6) 資材購入先及び購入先と入札者との関係		主要機器（小型ポンプユニット）は、長年にわたり継続して取引があり協力会会員であるポンプメーカーより調達することから、確実に購入することが可能であることを資料及びヒアリングにより確認した。
(7) 手持機械数の状況		なし
(8) 労務者の具体的供給見通し		長年にわたり継続して取引関係があり協力会会員である協力会社（下請会社）において実施することとしており、各工種別に労務者を適切に配置する予定であることを確認した。
(9) 過去に施工した公共工事名及び発注者		令和2年～令和6年度において、5件（うち4件国土交通省大阪航空局発注）の施工実績があり、工事成績評定は平均77点であることから、概ね適切な施工が行われていると思料する。
(10) 経営内容		直近の財務諸表から健全な経営が行われていると判断する。本契約の内容に適合した履行が為されないおそれがあるとは見られない。
(11) (1) から (10) までの事情聴取した結果についての調査検討		低入札の主な原因は当部積算額と比較して安価な共通費であるが、社内バックアップ体制を確立し経費の削減を推進していること、また、調査対象者及びその協力会会員が、航空局発注の福岡管制部等での工事を複数経験しており、現場を熟知していることから安価になっている。なお経費を低減しているものの、必要経費は適正に計上されていることをヒアリングにより確認できた。このことから入札した価格で本工事の仕様内容に適合した履行が可能であると思料する。
(12) (9) の公共工事の成績状況		過去の実績において良好に施工されている。
(13) 経営状況		公表しない。
(14) 信用状況	法令違反の有無	なし
	賃金不払いの状況	なし

	下請代金の支払遅延状況等	なし
(15) その他の必要な事項		なし