

広島市西風館火葬炉設備増設事業に係る
公募型プロポーザルの審査結果報告書

令和4年9月5日

広島市西風館火葬炉設備増設事業者選定審査委員会

1 優先交渉権者特定の結果

広島市西風館火葬炉設備増設事業に係る公募型プロポーザルにおいて、事前に公表した優先交渉権者特定基準に基づき、参加表明者より提出された技術提案書及びヒアリングにより評価を行い、次のとおり優先交渉権者を特定した。

なお、参加表明者は、A社（株式会社宮本工業所）の1者のみであった。

優先交渉権者：株式会社宮本工業所

評価結果

評価項目		配点	評価点
1	業務実施能力	10	8
2	燃焼計算及びシステムの考え方	30	30
3	火葬炉設備	130	130
	1 火葬炉本体設備		
	2 燃焼設備		
	3 排ガス処理設備		
	4 通風設備		
	5 火葬炉付帯設備		
	6 電気・計装設備		
7 その他設備			
4	環境保全対策		
5	火葬炉設備設置スペース		
6	維持管理費	10	10
7	課題への提案内容		
	(1) 燃焼制御の考え方と火葬炉設備の特徴	20	15
	(2) 現地での施工方法に関する提案	20	14
	(3) 既存施設との連携や運営の効率化に関する提案	20	12
	(4) メンテナンスの考え方と体制	20	15
	(5) 維持補修及び改修時の環境配慮	20	13
(6) 本工事に関連する自由提案	20	11	
合計		300	258

2 審査概要

(1) 優先交渉権者特定の経過

本件は、広島市西風館火葬炉設備増設事業において、設計及び工事についての優先交渉権者を特定するために、公募型プロポーザル方式により技術提案を求めたものである。

優先交渉権者の特定に当たっては、予め定めた優先交渉権者特定基準によって審査を行った。

審査は、評価項目について、技術提案書やヒアリングの内容に基づき、提案内容の的確性、独創性、実現性などを各委員が評価し、その平均点を評価点として算出した。

日 程	内 容
令和4年 5月31日	第1回審査委員会の開催 技術提案・交渉方式の適用、参考額の設定、要求水準書、 審査基準、公示及びプロポーザル実施要領等の決定
6月24日	公示、実施要領の交付
6月28日	現地説明会申し込み期限
6月30日	現地説明会の実施
6月24日 ～7月 1日	質問の提出期間
7月 7日	質問への回答の公表
7月 8日 ～7月12日	参加表明書兼参加資格確認申請書の提出期間
7月15日	参加資格確認の通知
7月15日 ～8月 5日	技術提案書及び参考概算見積書の提出期間
9月 2日	第2回審査委員会の開催 参加表明者へのヒアリング及び技術提案書の審査 優先交渉権者の特定

(2) 講評

業務実施能力については、火葬炉設備の施工実績、会社の支援体制等が整っていることが確認された。

燃焼計算及びシステムの考え方については、設定条件と燃焼計算との整合性が取れており、燃焼シミュレーションを適切に実施し、提案に反映されていることが確認された。

火葬炉設備、環境保全対策及び火葬炉設備設置スペースについては要求水準書を満たしていることが確認された。

維持管理費については、必要な項目を満たしており、費用算出の考え方が適正であることが確認された。

課題への提案内容については、火葬炉の運転、維持管理において課題となる事項をよく把握したうえで、独自の技術等による提案を行っており、どの課題についても標準的なもの以上の評価となった。

特に、燃焼制御の考え方と火葬炉設備の特徴については燃焼制御等の基本的な考え方を確実に実現するための提案がなされており、メンテナンスの考え方と体制については緊急時のバックアップ体制が構築されていることが高く評価された。