

神崎市・吉野ヶ里町葬祭場火葬炉設備工事プロポーザル

提出書類様式集

平成 29 年 12 月

神崎市・吉野ヶ里町葬祭組合

(様式1)

平成 年 月 日

神崎市・吉野ヶ里町葬祭組合

管理者 松本 茂幸 あて

所 在 地

商号又は名称

代 表 者 名

印

参 加 申 込 書

次の件について、プロポーザルの参加を申し込みます。

件名：神崎市・吉野ヶ里町葬祭場火葬炉設備工事プロポーザル

担 当 者 部署：
連 絡 先 電話：
電子メール：

氏名：
FAX：

(様式2)

会社概要

1 会社名		
2 本社所在地		
3 代表者名		
4 電話・FAX		(電話) (FAX)
5 設立年、資本金		(設立年) 年 (資本金) 万円
6 社員数	火葬業務従事者除く	社員数 名、事務職 名、技術職 名 (内監理技術者 名)
	火葬業務従事者含む	社員数 名、事務職 名、技術職 名 (内監理技術者 名)
7 当組合担当支社、 支店又は営業所等		(所在地)
		(名称)
		(電話) (FAX)
	火葬業務従事者除く	社員数 名、事務職 名、技術職 名 (内監理技術者 名)
	保守点検等のメンテナンス対応社員数	社員数 名 *自社の社員であることを証明できる書類を添付のこと
	火葬業務従事者含む	社員数 名、事務職 名、技術職 名 (内監理技術者 名)
8 建設業許可区分・番号		特定・一般の別
		国土交通大臣・知事許可の別
		許可番号
		登録業種
9 経営事項審査に係る総合評定値通知書		有効期間
		該当する工種の総合評定値
10 配置予定技術者		氏 名
		部 門
		当該工事の技術者として必要な技術者資格の取得年及び登録番号
		登録業種
11 品質、環境 マネジメントの認証取得 (取得している項目それぞれを記載のこと)		1. 認証項目・期間・認証番号
		2. 認証項目・期間・認証番号

(添付書類) 1 経営事項審査に係る総合評定値通知書の写し

2 品質、環境マネジメントの認証取得を証明できる書類の写し

(様式3)

施 工 実 績

1 最近 10 年間の施工実績 (年度別一覧表を提出のこと) ※現在施工中の場合は、状況が分かる資料とすること。火葬炉数、使用燃料が分かる資料とすること。	全国	施設数： 施設 (火葬炉 炉 汚物炉 炉 動物炉 炉)					
	九州地域	施設数： 施設 (火葬炉 炉 汚物炉 炉 動物炉 炉)					
2 最近 3 年間の施工実績 (H26 年度～H28 年度)	全国	平成 26 年度		平成 27 年度		平成 28 年度	
		施設数	施設	施設数	施設	施設数	施設
		火葬炉	炉	火葬炉	炉	火葬炉	炉
		汚物炉	炉	汚物炉	炉	汚物炉	炉
		動物炉	炉	動物炉	炉	動物炉	炉
3 最近 3 年間の契約実績の合計額 (火葬業務を除く火葬炉設備設置工事、火葬炉設備入替工事等に係る実績とする。)		万円		万円		万円	
	4 納入先 (最新のものから記載してください)	火葬場 1	都道府県名	設置者名			
			施設名	供用年月			
管理者			整備手法 単独、組合、PFI 等				
設備概要			火葬炉 炉、汚物炉 炉、動物炉 炉、建物面積		㎡		
問合せ先			担当課： 電話： FAX：				
火葬場 2	都道府県名	設置者名					
	施設名	供用年月					
	管理者	整備手法 単独、組合、PFI 等					
	設備概要	火葬炉 炉、汚物炉 炉、動物炉 炉、建物面積		㎡			
	問合せ先	担当課： 電話： FAX：					
火葬場 3	都道府県名	設置者名					
	施設名	供用年月					
	管理者	整備手法 単独、組合、PFI 等					
	設備概要	火葬炉 炉、汚物炉 炉、動物炉 炉、建物面積		㎡			
	問合せ先	担当課： 電話： FAX：					
火葬場 4	都道府県名	設置者名					
	施設名	供用年月					
	管理者	整備手法 単独、組合、PFI 等					
	設備概要	火葬炉 炉、汚物炉 炉、動物炉 炉、建物面積		㎡			
	問合せ先	担当課： 電話： FAX：					

(様式4)

計画提案書

① 火葬に関するコンセプト

火葬に関するコンセプトについて、特に留意する点を具体的に記述して下さい。
(A4版2ページ以内)

計画提案書

② 炉設備の型式・特徴

炉設備の型式・特徴について、特に留意する点を具体的に記述して下さい。

(A 4 版 2 ページ以内)

計画提案書

③ 運営に関する提案

運営に関する提案について、特に留意する点を具体的に記述して下さい。
(A 4 版 2 ページ以内)

計画提案書

④ 保守管理の考え方と体制

保守管理の考え方と体制について、特に留意する点を具体的に記述して下さい。
(A 4 版 2 ページ以内)

計画提案書

⑤ 安全及び緊急停止時の対策

安全及び緊急停止時の対策について、特に留意する点を具体的に記述して下さい。

(A 4 版 2 ページ以内)

計画提案書

⑥ 環境に関する取組み

環境に関する取組みについて、特に留意する点を具体的に記述して下さい。

また、重量の大きい遺体の火葬について、対応可能な範囲や、設計上の留意点・設備上の対応策等があれば具体的に記述して下さい。

(A 4 版 2 ページ以内)

計画提案書

⑦ コスト縮減について

コスト縮減について、特に留意する点を具体的に記述して下さい。

(A 4 版 2 ページ以内)

計画提案書

⑧ 施工方法等に関する提案

施工方法等について、特に留意する点を具体的に記述して下さい。

(A 4 版 2 ページ以内)

計画提案書

⑨ 災害対策についての提案

東日本大震災などを受けて、災害時における対策の提案について具体的に記述して下さい。

(A 4 版 2 ページ以内)

(様式5)

項目別工事見積書

設備名称		数量	単価	金額(円)	備考
機械設備 工事	火葬炉本体	主燃焼炉			
		炉内台車			
		炉内台車移動装置			
		再燃焼炉			
		断熱扉及び昇降装置			
	燃焼設備	主燃焼用バーナ			
		再燃焼用バーナ			
		燃焼用空気送風機			
		燃焼付属機器			
	通風設備	排風機			
		煙突設備			
		排気筒			
	排ガス冷却 設備	排ガス冷却器			
		冷却用空気送風機			
	排ガス処理 設備等	集じん設備			
		触媒装置等			
	付帯設備	前室			
		残骨灰・飛灰吸引設備			
		柵運搬車			
		炉内台車運搬車			
代替用燃焼設備					
据付施工費	機器据付工事				
	歩廊・作業床・階段工事				
	配管工事				
	保温・断熱工事				
電気・計 装設備工 事	電気・計装 設備	動力制御盤			
		火葬炉現場操作盤			
		中央監視制御版			
		その他制御盤・操作盤等			
		計測制御装置			
	案内表示シ ステム	システム設計費			
		試験調整費			現地据付・調整 含む
		表示器			
		制御装置			
		操作端末			
		その他付属機器			プリンター等

設備名称		数量	単 価	金額(円)	備 考
	監視カメラ 設備	排気筒監視用カメラ			
		炉室作業監視用カメラ			
		中央監視室モニター			
		監視カメラ制御装置			
	据付施工費	電気・計装設備工事			
		監視カメラ設備工事			
その他	廃材処理費				
	保守点検工 事具				
	予備・消耗 品				
	試運転、運 転指導				
	性能試験				環境測定費含む
直接工事費計					
共通仮設費					
純工事費計					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費等					
工事価格					

4 修理・補修費

1年目	箇所								合計
	費用								千円
2年目	箇所								合計
	費用								千円
3年目	箇所								合計
	費用								千円
4年目	箇所								合計
	費用								千円
5年目	箇所								合計
	費用								千円
6年目	箇所								合計
	費用								千円
7年目	箇所								合計
	費用								千円
8年目	箇所								合計
	費用								千円
9年目	箇所								合計
	費用								千円
10年目	箇所								合計
	費用								千円
11年目	箇所								合計
	費用								千円
12年目	箇所								合計
	費用								千円
13年目	箇所								合計
	費用								千円
14年目	箇所								合計
	費用								千円
15年目	箇所								合計
	費用								千円
合計									千円

15年間 合計	消耗品費	千円
	修理・補修費	千円
	合計	千円
1年間平均		千円

5 1年間に必要な火葬炉設備等の保守点検費

※ 15年間に必要な経費の平均値を記入すること。

項 目	金 額(円/年)	年間の保守点検回数
1 火葬炉本体		
2 燃焼設備		
3 通風設備		
4 排ガス冷却設備		
5 排ガス処理設備		
6 付帯設備		
7 電気・計装設備		
8 案内表示システム		
9 監視カメラ設備		
10 その他必要な設備(詳細に記載のこと)		
合 計		

※ 項目の記載名は参考であり、必要な項目は各社にて個別に明示すること。

6 本火葬炉運転等に要する人員

最少時 人～ 最多時 人	延べ 人/年	合計人件費 円/年

※ 炉前等でのサービス業務は除き、火葬炉の運転、保守点検、維持管理等の業務とする。

※ 延べ人数は、1年間に必要とする職員数の合計とし、火葬件数の増加を考慮した15年間の平均値を記入すること。

7 年間維持管理費

※ 15年間に必要な維持管理経費(人件費含む)の1年間の平均値を記入すること。

※ 年間維持管理費概算書に記載する金額は保証事項とする。

計	円/年
---	-----

主要機器の修理・部品交換等の費用及び保証期間一覧

設備・材料等	修理・部品等の交換件数	修理・部品等の交換費用	保証期間 (年 月)	備考
		円		
1 主燃焼炉				
(1)セラミックファイバー				
(2)炉内耐火材				
2 再燃焼炉				
(1)セラミックファイバー				
(2)炉内耐火材				
3 再燃焼室チェッカー (火格子)				
4 燃焼設備				
(1)主燃焼バーナー本体				
(2)主燃焼バーナーノズル部分				
(3)主燃焼バーナー付属機器				
(4)再燃焼バーナー本体				
(5)再燃焼バーナーノズル部分				
(6)再燃焼バーナー付属機器				
5 炉内台車				
(1)炉内台車本体				
(2)台車表面耐火材				
6 ダンパー類				
(1)高温度部分 (300℃以上)				
(2)その他 (300℃以下)				
7 熱電対				
(1)高温度部分 (300℃以上)				
(2)その他 (300℃以下)				
8 集じん設備				
(1)バグフィルター				
(2)集じん設備本体				
9 排ガス冷却設備				
(1)排ガス冷却設備本体				
(2)冷却ファン				
(3)その他設備 (熱交換器等)				
10 排気設備 (誘引ファン)				
(1)排気ファンモーター				
(2)インペラ				

11 排気筒				
12 現場操作盤及び制御盤等				
13 制御機器 (コントロールモーター等)				
14 その他(必要なものを記載)				
合 計				

※1 火葬炉設備 15 炉分の修理、部品等の交換費用についてのみ記入すること。

※2 修理、部品等の交換に係る費用については、主要な機器の材料費、人件費など全ての費用を 15 年間に掛かる費用として記入すること。

※3 設備材料等の記載名は参考であり、必要な項目は各社にて個別に明示すること。