

愛別町火葬場建設工事
実施設計業務プロポーザル実施要領
(火葬炉設備技術提案書作成要領)

令和5年4月
愛別町

火葬炉設備技術提案書作成要領

1 基本事項

- (1) 提案書は、「愛別町火葬場建設工事に伴う火葬炉設備工事 要求水準書」を満たす施設として、〈様式 5－1～－8〉の中で表現するものとする。
- (2) 技術提案書は、A 4 縦ファイルの左綴じとする。
- (3) 提出部数については、印刷物 7 部とし、下記提出図書を記録した電子メディアを 1 媒体提出すること。

2 提出図書

- (1) 火葬炉設備仕様書（火葬炉設備全体の具体的な設備仕様書を添付のこと。）
- (2) 燃焼計算、各設備能力計算
- (3) 図面（図面は A 3 とする。）
 - ① 火葬炉設備フローシート及び火葬炉設備計装フローシート
火葬炉設備設置にかかる配置図、平面図、立面図（点検スペース等を考慮した必要最小寸法を示すものとする。）
 - ② 築炉構造図
 - ③ 炉内台車
 - ④ バーナー（主燃焼、再燃焼）
 - ⑤ 排ガス処理設備、排気設備
 - ⑥ 残骨・飛灰処理設備
 - ⑦ 柩運搬車、台車運搬車
 - ⑧ 炉前冷却室
- (4) 電気計装
 - ① 電気設備容量計算書及びシステム運転時負荷計算書
 - ② 各設備機器仕様書
 - ③ 制御及び計装一覧表
 - ④ 炉操作盤等必要な盤類の形態図及びシステム内容
- (5) 排ガス等の目標値（実績に基づき当施設で約束できるデータ値）

〈様式 1〉

※同じ設備を納入している 2 ヶ所について実績値を表記し、計量証明書も添付すること。
- (6) 維持管理費概算見積書（当施設で確実に達成可能な使用量を記載）

〈様式 2－1～3〉
- (7) 項目別工事費見積書

〈様式 3〉

※火葬炉設備工事として単独発注することを前提とした見積りとする。

※見積書の内容は提案書の内容を反映させたものとする。
- (8) 使用特許及び実用新案一覧

〈様式 4〉

(9) 提案書

- | | |
|-------------------|------------|
| ① 火葬に関するコンセプト | 〈様式 5 - 1〉 |
| ② 炉設備の形式・特徴 | 〈様式 5 - 2〉 |
| ③ 運営に関する提案 | 〈様式 5 - 3〉 |
| ④ アフターサービスの考え方と体制 | 〈様式 5 - 4〉 |
| ⑤ 安全及び緊急停止時の対策 | 〈様式 5 - 5〉 |
| ⑥ 環境に関する取り組み | 〈様式 5 - 6〉 |
| ⑦ コストの考え方について | 〈様式 5 - 7〉 |
| ⑧ 施工方法に関する提案 | 〈様式 5 - 8〉 |

3 著作権

提出された技術提案書の著作権は、元来第三者に帰属するものを除き、それぞれの参加者に帰属するものとする。

なお、技術提案書の中で第三者の著作物を使用する場合は、当該第三者の承諾を得ておくこと。

第三者の著作物の使用の責は、使用した参加者にすべて帰するものとする。

4 提出書類の取扱い

愛別町は、火葬炉プロポーザルに関する事項の公表、展示、その他愛別町が必要と認めるときに、技術提案書を複製し、無償で使用するができるものとする。

5 経費の負担

参加表明書等の作成費、旅費、その他設計プロポーザルの参加に関して要した一切の経費は、参加者の負担とする。

6 その他

- (1) 提出期限以降における参加表明書及び技術提案書の差替えは、認めない。
- (2) 技術提案書の提出は、1 共同企業体につき 1 件とする。
- (3) 提出された技術提案書は、返却しない。
- (4) 火葬炉プロポーザルにおいて使用する言語、通貨及び単位は、日本語、日本円、日本の標準時及び計量法(平成 4 年法律第 5 1 号)の規定による計量単位に限る。