＜様式１＞

排　ガ　ス　等　の　目　標　値

会社名

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 実　　績　　値 | 本施設目標値 |
| 火葬場　１ | 火葬場　２ |
| 施設名 |  |  |  |
| 自治体名 |  |  |  |
| 集じん装置 |  |  |  |
| 竣工年月 |  |  |  |
| 測定年月日 |  |  |  |
| (1)排ガス値　　※酸素濃度１２％換算値 |
| ばいじん（g/㎥N） |  |  |  |
| 硫黄酸化物（ppm） |  |  |  |
| 窒素酸化物（ppm） |  |  |  |
| 塩化水素（ppm） |  |  |  |
| 一酸化炭素（ppm） |  |  |  |
| ダイオキシン類ng-TEQ/㎥N※ |  |  |  |
| (2)悪臭物質濃度（敷地境界） |
| ｱﾝﾓﾆｱ（ppm） |  |  |  |
| ﾒﾁﾙﾒﾙｶﾌﾟﾀﾝ（ppm） |  |  |  |
| 硫化水素（ppm） |  |  |  |
| 硫化ﾒﾁﾙ（ppm） |  |  |  |
| 二硫化ﾒﾁﾙ（ppm） |  |  |  |
| ﾄﾘﾒﾁﾙｱﾐﾝ（ppm） |  |  |  |
| ｱｾﾄｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ（ppm） |  |  |  |
| ﾌﾟﾛﾋﾟｵﾝｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ（ppm） |  |  |  |
| ﾉﾙﾏﾙﾌﾞﾁﾙｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ（ppm） |  |  |  |
| ｲｿﾌﾞﾁﾙｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ（ppm） |  |  |  |
| ﾉﾙﾏﾙﾊﾞﾚﾙｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ（ppm） |  |  |  |
| ｲｿﾊﾞﾚﾙｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ（ppm） |  |  |  |
| ｲｿﾌﾞﾀﾉｰﾙ（ppm） |  |  |  |
| 酢酸ｴﾁﾙ（ppm） |  |  |  |
| ﾒﾁﾙｲｿﾌﾞﾁﾙｹﾄﾝ（ppm） |  |  |  |
| ﾄﾙｴﾝ（ppm） |  |  |  |
| ｽﾁﾚﾝ（ppm） |  |  |  |
| ｷｼﾚﾝ（ppm） |  |  |  |
| ﾌﾟﾛﾋﾟｵﾝ酸（ppm） |  |  |  |
| ﾉﾙﾏﾙ酪酸（ppm） |  |  |  |
| ﾉﾙﾏﾙ吉草酸（ppm） |  |  |  |
| ｲｿ吉草酸（ppm） |  |  |  |
| (3)臭気濃度 |
| 排気筒出口 |  |  |  |
| 敷地境界 |  |  |  |
| (4)騒音 |
| 作業室内（１炉稼働）　（dB） |  |  |  |
| 炉前ﾎｰﾙ （１炉稼働）　（dB） |  |  |  |
| 敷地境界（１炉稼働）　（dB） |  |  |  |
| (5)振動 |
| 敷地境界（１炉稼働）　（dB） |  |  |  |

＜様式２－１＞

維 持 管 理 費 概 算 見 積 書

会社名

(1)　基 本 条 件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 取扱件数 | 稼働日数 | 電気料金 | 燃料料金（灯油） |
| ※950体／年 | 300 日／年（実質） | 38　円／kwh | 98　円／ℓ |

　　　※基本計画推計値より

(2)　電気・燃料使用量及び経費

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項目 | 使用量 | 金　　　額 |
| 電気 | kWh／体 | 円／体 | 円／年 |
| 燃料 | ℓ／体 | 円／体 | 円／年 |

　　　※電気料金の算出あたり、負荷率は70％として計算すること

2

(3)　定期点検費

・　予備品・消耗品及びその取替えを含み、排ガス分析は除く

・　本設備正式引渡し後２年間の予備品・消耗品は工事請負費に含むので、重複計上しないこと。

・　小修繕として、現場工期が２炉で１日間（時間外作業を含む）程度の修繕を含む （単位：千円）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項　目 | １年目 | ２年目 | ３年目 | ４年目 | ５年目 | ６年目 | ７年目 | ８年目 | ９年目 | 10年目 | 11年目 | 12年目 | 13年目 | 14年目 | 15年目 | 合　計 |
| 機械設備 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 電気設備 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 計装設備 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 集じん設備 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合　計 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

＜様式２－２＞

会社名

(4)　修繕費（定期点検以外の事項） 　　　 　　　（単位：千円）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項　　目 | 1年目 | 2年目 | 3年目 | 4年目 | 5年目 | 6年目 | 7年目 | 8年目 | 9年目 | 10年目 | 11年目 | 12年目 | 13年目 | 14年目 | 15年目 | 合　計 |
| 火葬炉設備 |
| 主燃焼炉 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 炉内台車 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 炉内台車移動装置 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 再燃焼炉 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 断熱扉・昇降装置 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 燃焼設備 |
| 主燃焼バーナー |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 再燃焼バーナー |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 燃焼用空気送風機 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 排ガス処理設備 |
| 排ガス冷却装置3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 集じん装置 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 通風設備 |
| 誘引排風機 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 煙道及びダクト |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 排気筒 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 電気設備 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 計装設備 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| その他 |
| 柩運搬車 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 台車運搬車 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| その他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 修繕費　合計 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

＜様式２－３＞

会社名

(5)　維持管理費合計

|  |  |
| --- | --- |
| 費　　目 | 年間平均金額 |
| 電気・燃料 | 千円　 |
| 定期点検 | 千円　 |
| 修繕費 | 千円　 |
| 合　　計 | 千円　 |

※　記入欄が不足する場合は、適宜追加して使用すること。

※　定期点検費・修繕費は税抜きの金額を記載すること。

※　電気・燃料費を除く維持管理費概算見積金額は保証事項とします。

＜様式３＞

項目別工事費見積書

会社名

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項　　目 | 数　量 | 単　価 | 金　額 | 備　考 |
| 火葬炉設備 |
| 主燃焼炉 | ５炉 |  |  |  |
| 炉内台車 | ５台 |  |  |  |
| 炉内台車移動装置 | ５基 |  |  |  |
| 再燃焼炉 | ５炉 |  |  |  |
| 断熱扉・昇降装置 | ５基 |  |  |  |
| 燃焼設備 |
| 主燃焼バーナー | ５基 |  |  |  |
| 再燃焼バーナー | ５基 |  |  |  |
| 燃料供給装置 | １式 |  |  |  |
| 燃焼用空気送風機 | ３基 |  |  |  |
| 排ガス処理設備 |
| 排ガス冷却器 | ５基 |  |  |  |
| 排ガス冷却用空気送風機 | ３基 |  |  |  |
| 集じん器 | ３基 |  |  |  |
| 通風設備 |
| 誘引排風機 | 　基 |  |  |  |
| 煙道及びダクト | １式 |  |  |  |
| 排気筒 | 　基 |  |  |  |
| 火葬炉付帯設備 |
| 炉前（冷却室） | ５基 |  |  |  |
| その他付帯工事 |
| 配管工事 | １式 |  |  |  |
| 保温工事 | １式 |  |  |  |
| 塗装工事 | １式 |  |  |  |
| 電気設備 | １式 |  |  |  |
| 計装設備 | １式 |  |  |  |
| その他工事 |
| 柩運搬車 | １台 |  |  |  |
| 台車運搬車 | １台 |  |  |  |
| 保守点検工具 | １式 |  |  |  |
| 予備品、消耗品 | １式 |  |  |  |
| 収骨用具 | １式 |  |  |  |
| 性能試験費 | １式 |  |  |  |
| 既存火葬炉設備解体工事 | １式 |  |  |  |
| 直接工事費 |  |  |  |  |
| 共通仮設費 | １式 |  |  |  |
| 現場管理費 | １式 |  |  |  |
| 一般管理費 | １式 |  |  |  |
| 工事価格 |  |  |  |  |
| 消費税等相当額 | １式 |  |  |  |
| 見積額 |  |  |  |  |

※１　工事範囲は「柏原斎場火葬炉設備等更新工事業者選定公募型プロポーザル要求水準書」に示すとおりと　する。

※２　建物修繕・改修工事については、別途、工事項目と金額を明記した見積書を提出すること。様式自由。

＜様式４＞

本業務に対する取組体制

会社名

|  |
| --- |
| 1. 本業務に対する取組体制などを記述する。
2. 表現は自由とする

Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（１枚以内） |

＜様式５－１＞

火葬炉設備等更新工事に関する基本的な考え方

会社名

|  |
| --- |
| 1. 火葬炉設備等更新工事に関する基本的な考え方
2. 更新工事に関する計画の概要

Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（２枚以内） |

＜様式５－２＞

火葬炉設備のシステム構成及び特徴

|  |
| --- |
| 1. 火葬炉設備のシステム構成
2. 火葬炉設備の特徴

Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（２枚以内） |

会社名

＜様式５－３＞

運営の効率化に関する提案

会社名

|  |
| --- |
| 1. 火葬業務の円滑かつ効率的な運営を図るための設備提案
2. 運営管理従事者に対する労務負担の削減方法など

Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（２枚以内） |

＜様式５－４＞

アフターサービスの考え方と体制

会社名

|  |
| --- |
| ①保守・点検の考え方，運営管理従事者及び派遣技術者の教育方針②緊急時の対応及び技術者の派遣体制③緊急時の当斎場までの派遣所用時間Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（２枚以内） |

＜様式５－５＞

環境に関する取り組み方法

会社名

|  |
| --- |
| 1. 排ガス対策（大気汚染物質、温室効果ガス対策）
2. 臭気対策
3. 騒音・振動対策
4. 周辺環境への配慮事項
5. カーボンニュートラルに向けての本事業としての取り組み

Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（２枚以内） |

＜様式５－６＞

工事中の安全管理及び会葬者への配慮

会社名

|  |
| --- |
| 1. 仮設計画の考え方
2. 工事中の会葬者への安全対策
3. 工事中の会葬者車両に対する安全対策
4. 会葬者への配慮事項

Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（２枚以内） |

＜様式５－７＞

効率的な施工方法の提案及び品質管理に関する取組み方法

会社名

|  |
| --- |
| 1. 効率的な施工方法等の提案
2. 品質管理に関する取組み方法
3. コスト縮減の取組

Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（２枚以内） |

＜様式５－８＞

火葬炉設備に関する自由提案

会社名

|  |
| --- |
| 1. 提案書の項目にない特徴等がありましたら記入してください。

Ａ４用紙　　文字10.5ポイント以上（２枚以内） |