（様式5-1）

令和　　年　　月　　日

中央広域環境施設組合

管理者　藤井　正助　様

技術提案書（表紙）

（代表企業）

商号又は名称：

所在地：

代表者氏名：　　　　　　　　　　　　㊞

令和4年10月7日付で公告された「中央広域環境施設組合新ごみ処理施設整備・運営事業　入札説明書等」に基づき、技術提案書を提出します。

※1：各様式は、A3又はA4判で作成すること。なお、制限枚数に関し、A3判は

A4判2枚に相当するものとする。

※2：制限枚数は、あくまでも上限を示すものであり、枚数を埋める必要はなく、また、

評価にも影響しない。

※3：いずれの提案も、定量的な提案等、具体性及び実効性を評価することを念頭に提

案すること。

※4：文字の大きさは、11ポイント以上とすること。なお、図・表中の文字については、

この限りではない。

（様式5-2）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 1. 実施方針 |
| ・取組姿勢・コンセプトについて   * 本事業に対する応募者の取組姿勢及びコンセプトなどについて提案すること。 |

（様式5-3）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 2. 実施体制 |
| ・実施体制について   * 施設の安定稼働に配慮した各々の役割分担について、明確に提案をすること。 * 人員配置及び教育計画について、実効性と妥当性のある提案をすること。 * 処理対象廃棄物の安定処理について、継続的かつ実効性のあるバックアップ体制を提案すること。 |

（様式5-4）

【参考資料を除き、A4判4頁以内】

|  |
| --- |
| 3. 事業リスク |
| ・リスク管理について   * リスクが顕在化した時に影響の極小化を図るためのリスク管理方針及び管理体制の構築について、提案をすること。 * 本事業に対するセルフモニタリング体制及び方法について、合理性及び妥当性が期待できる提案をすること。 * 事業の継続性の担保について、実効性と妥当性がある提案をすること。 |

（様式5-5）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 4. 工期遵守のための対策及び工程管理計画 |
| ・設計及び建設工程管理について   * 工事工程表（設計及び建設）とその管理方法について、適切な提案をすること。 * 工期遵守のための工夫（働き方改革への対策を含む）について、提案をすること。 * 経験的に推測される工事遅延の要因について、その対策を踏まえて提案をすること。 |

（様式5-6）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 5. 地元発注への配慮 |
| ・地域貢献について   * 設計及び建設と運営の各段階（地元で産出・生産または製造等の資材など（地元で産出・生産または製造がない場合は、地元業者が販売する資材など）の調達を含む）における地元企業の活用方針（発注分野・発注予定額など）について、提案をすること。 |

（様式5-7）

【参考資料を除き、A4判4頁以内】

|  |
| --- |
| 6. 公害防止基準 |
| ・公害防止に対する対策について   * 公害防止基準値を満足するための工夫と万が一、公害防止基準値を超過した時の対策・対応案について、提案をすること。 * 騒音・振動・悪臭についてプラント設備の稼働による周辺環境への影響を極力防止するための方策について、実効性と妥当性がある提案をすること。 |

（様式5-8）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 7. 景観への配慮 |
| ・施設のデザイン・景観への配慮事項について   * 施設のデザインについて、周辺環境に配慮した意匠計画を提案すること。 |

（様式5-9）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 8. 施設の有効利用 |
| ・施設の有効利用について   * 20年以上使用する施設を前提とした具体的かつ実効性の期待できる維持管理計画を提案すること。 * 固形燃料の製造において、より付加価値の高い固形燃料を製造する工夫について、提案をすること。 |

（様式5-10）

【参考資料を除き、A4判4頁以内】

|  |
| --- |
| 9. 地球温暖化防止対策 |
| ・地球温暖化防止に対する対策について   * 太陽光発電設備などの自然エネルギーを利用する計画について、提案をすること。 * 導入設備における省エネ設備などのエネルギー使用量を低減することを目的とした計画について、提案をすること。 |

（様式5-11）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 10. 環境学習及び見学者対応 |
| ・展示機能及び環境学習機能について   * 子ども、高齢者、障害者など、見学者の年齢や立場などに配慮した提案をすること。 * ごみ処理及び環境問題を主体的に学び・理解するためのプログラムや見学ルートについて、計画性と具体性のある提案をすること。 |

（様式5-12）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 11.　住民に開かれた管理運営 |
| ・情報発信方法について   * 施設の稼働状況などに関する情報を分かりやすく発信するための方法について、具体的に提案をすること。 |

（様式5-13）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 12. 安定稼働 |
| ・施設の安定稼働能力について   * ごみ処理に対する技術、設備構成やバックアップの考え方について、提案をすること。 * 季節変動、ごみ量・ごみ質の変動に対して柔軟に対応できる設備機器・システムについて、提案をすること。 * 施設の運営に支障のでないよう、設備機器の維持管理性が優れたシステムについて、提案をすること。 * 本施設と同種または類似の建設工事・運営等の実績を示すこと。 |

（様式5-14）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 13. 基本性能の維持とメンテナンス |
| ・施設の基本性能について   * ごみ処理施設の基本性能を維持するための点検・検査・補修及び更新などの各対応について、計画性の高い提案をすること。 * 運転及び維持管理を行う上で必要となる各種計画書やマニュアルなどを整備し、実効性の高い計画を提案すること。 |

（様式5-15）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 14. 事故防止対策等 |
| ・事故防止対策について   * 運営時のトラブルを未然に防止するための対策（ハード面及びソフト面）について、具体的かつ実効性のある提案をすること。 |

（様式5-16）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 15. 災害時及び緊急時の安全確保 |
| ・災害時の対応について   * 災害時及び緊急時の利用者及び作業員等の安全確保及び事業継続について、提案をすること。 * 発災時にごみ処理を継続するための具体的な手順、連絡体制及びバックアップを含む運転体制及び運転方法等について、実効性と妥当性のある提案をすること。 * 発災時からの早期復旧案について、実効性の高い提案をすること。 |

（様式5-17）

【参考資料を除き、A4判2頁以内】

|  |
| --- |
| 16. 全体配置動線計画 |
| ・施設の動線計画について   * 新ごみ処理施設のプラットホームでの受入、待車、貯留、移送作業等がスムーズに行える計画について、提案をすること。 * 見学者の動線に配慮した、運転及び維持管理と区分された動線計画について、提案をすること。 * 施設全体の諸室や設備機器等の配置について、安全に運転及び維持管理ができ、効率性の高い配置かつ動線計画となるよう提案をすること。 |