吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

様式集

令和５年４月10日

吹田市

# 【　目　　次　】

提出書類一覧表　及び　記入要領　＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　1

様式　＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　8

**提出書類一覧表　及び　記入要領**

# 【提出書類（応募書類以外）一覧表】

| 提出書類 | 様式  番号 | 提出  部数 | 書式  ｻｲｽﾞ | ﾌｧｲﾙ  形式 | 枚数  制限 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **１　募集要項等に関する質問の際の提出書類** |  |  |  |  |  |
| 募集要項等に関する質問書 | １ | 適宜 | A4 | Excel | ― |
| **２　第2回現地見学会 参加申込書** | | | | | |
| 第2回現地見学会 参加申込書 | ２ | 1部 | A4 | Excel | ― |
| **３　参考図書の貸与申込書** |  |  |  |  |  |
| 参考図書の貸与申込書 | ３ | 1部 | A4 | Excel | ― |
| **４　官民対話申込書** |  |  |  |  |  |
| 官民対話申込書 | ４ | 1部 | A4 | Excel | ― |

# 【提出書類（応募書類）一覧表】

| 提出書類 | 様式  番号 | 提出  部数 | 書式  ｻｲｽﾞ | ﾌｧｲﾙ  形式 | 枚数  制限 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **１　参加表明書及び参加資格確認申請書類** | | | | | |
| （１）参加表明書及び参加資格確認申請時の提出書類 | | | | | |
| 表紙 | ５－１ | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| 参加表明書 | ５－２ | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| 委任状 | ５－３ | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 参加資格確認申請書兼誓約書 | ５－４ | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| 応募事業者構成表 | ５－５ | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 設計業務を行う構成員の資格確認調書 | ５－６ | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 施工業務を行う構成企業の資格確認調書（管工事） | ５－７ | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 施工業務を行う構成員の資格確認調書（電気工事） | ５－８ | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 工事監理業務を行う構成員の資格確認調書 | ５－９ | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 維持管理業務を行う構成員の資格確認調書 | ５－10 | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| ※添付資料確認チェックリスト  添付資料　資格及び実績等を証する資料等 | ― | 1部 | ― | ― | 1枚適宜 |
| （２）参加資格通知後に用いる提出書類 | | | | | |
| 参加資格がないと認めた理由の説明要求書 | ５－11 | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 構成企業の変更申請書兼誓約書 | ５－12 | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 協力企業の変更申請書兼誓約書 | ５－13 | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 応募辞退届 | ５－14 | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| **２　提案書類** |  |  |  |  |  |
| （１）応募関連書類 |  |  |  |  |  |
| ア　応募時の確認書類 |  |  |  |  |  |
| 表紙 | ６－１ | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| 提案書類提出届兼誓約書 | ６－２ | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| 提案書類確認書 | ６－３ | 1部 | A4 | Word | 適宜 |
| 応募条件及び要求水準に関する誓約書 | ６－４ | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| 委任状（代表企業用） | ６－５ | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| イ　提案価格書及び内訳書 |  |  |  |  |  |
| 提案価格書 | ７－１ | 1部 | A4 | Word | 1枚 |
| 提案金額内訳書（学校別・費目別内訳書）、支払別内訳書 | ７－２ | 1部 | A3 | Word | 適宜 |
| ライフサイクルコスト計算書 | ７－３ | 1部 | A3 | Word | 1枚 |
| （２）提案書 |  |  |  |  |  |
| ア　事業実施に関する提案書 |  |  |  |  |  |
| 表紙 | ８－１ | 正本  1部  副本  18部 | A4 | Word | 1枚 |
| 事業実施提案書１：事業計画の妥当性 | ８－２ | A4 | Word | 2枚 |
| 事業会社設立計画書及び資金調達計画書 | ８－３ | A4 | Word | 適宜 |
| 損益計算書、キャッシュフロー計算書 | ８－４ | A3 | Excel | 1枚 |
| ※添付資料　　内訳根拠資料 | ― | ― | ― | 適宜 |
| サービス対価の支払予定表 | ８－５ | A3 | Excel | 1枚 |
| 事業実施提案書２：地域経済への貢献 | ８－６ | A4 | Word | 2枚 |
| イ　設備整備に関する提案書 |  |  |  |  |  |
| 表紙 | ９－１ | 正本  1部  副本  18部 | A4 | Word | 1枚 |
| 設備整備提案書１：設計・施工に係る計画、体制、工程の妥当性 | ９－２ | A4 | Word | 4枚 |
| 設備整備提案書２：空調設備の特徴、学校現場の特性に配慮した整備計画 | ９－３ | A4 | Word | 5枚 |
| 設備整備提案書３：非常用発電設備の特徴、学校現場の特性に配慮した整備計画 | ９－４ | A4 | Word | 3枚 |
| 設備整備提案書４：学校現場の特性を踏まえた施工時の配慮 | ９－５ | A4 | Word | 2枚 |
| 設計・施工スケジュール表 | ９－６ | A3 | Word | 適宜 |
| ウ　維持管理に関する提案書 |  |  |  |  |  |
| 表紙 | 10－１ | 正本  1部  副本  18部 | A4 | Word | 1枚 |
| 維持管理提案書１：維持管理計画の妥当性、モニタリングの仕組みの有効性 | 10－２ | A4 | Word | 2枚 |
| 維持管理提案書２：機能性・効率性確保のための配慮 | 10－３ | A4 | Word | 1枚 |
| 維持管理年間スケジュール表 | 10－４ | A3 | Word | 1枚 |
| エ　エネルギーコスト削減に関する提案書 |  |  |  |  |  |
| 表紙 | 11－１ | 正本  1部  副本  18部 | A4 | Word | 1枚 |
| エネルギーコスト削減提案書１：エネルギーコストの低減 | 11－２ | A4 | Word | 1枚 |
| オ　その他の提案書 |  |  |  |  |  |
| 表紙 | 12－１ | 正本  1部  副本  18部 | A4 | Word | 1枚 |
| その他提案書１：同一敷地内の市の別事業との調整等に対する配慮 | 12－２ | A4 | Word | 1枚 |
| その他提案書２：その他の提案 | 12－３ | A4 | Word | 1枚 |
| カ　空調設備及び非常用発電設備計画書 |  |  |  |  |  |
| 表紙 | 13－１ | 正本  1部  副本  18部 | A4 | Word | 1枚 |
| 受電容量計画表 | 13－２ | A3 | Excel | 適宜 |
| エネルギー量及び二酸化炭素排出量総括表 | 13－３ | A3 | Excel | 2枚 |
| 学校別エネルギー等積算表  ※エネルギー費用の算定に用いる単価について（別紙１） | 13－４ | A3 | Excel | １枚/室 |
| 学校別空調設備・換気機器・非常用発電設備リスト | 13－５ | A3 | Excel | １枚/室 |
| 空調設備導入による各対象校の電気設備の改修及び消費電力算出に係る考え方 | 13－６ | A4 | Word | 適宜 |
| キ　詳細提案校計画書　（３校分：「千里丘北小学校」「片山中学校」「第二中学校」）  なお、様式14－2から14－8までは任意様式とする。 | | | | | |
| 表紙 | 14－１ | 正本  1部  副本  18部 | A3 | Word | １枚/校 |
| 事業実施にあたっての基本方針 | 14－２ | A3 | Word | １枚/校 |
| 屋外設備図 | 14－３ | A3 | Pdf | 適宜 |
| 平面図 | 14－４ | A3 | Pdf | 適宜 |
| 立面図 | 14－５ | A3 | Pdf | 適宜 |
| 設備計画図 | 14－６ | A3 | Pdf | 適宜 |
| 室外機の運転に必要なエネルギーの種別比較表 | 14－７ | A3 | Pdf | 適宜 |
| 熱負荷計算書 | 14－８ | A3 | Pdf | 適宜 |
| 学校別エネルギー等積算表（該当校分再掲） | (13－４) | A3 | Excel | １枚/室 |
| 学校別空調設備・換気機器・非常用発電設備リスト（該当校分再掲） | (13－５) | A3 | Excel | １枚/室 |
| 空調設備導入による各対象校の電気設備の改修及び消費電力算出に係る考え方（再掲） | (13－６) | A4 | Word | 適宜 |

※　「ファイル形式」の「Word」及び「Excel」はそれぞれ、Microsoft Office Word文書（\*.docx）形式及びMicrosoft Office Excelブック（\*.xlsx）形式を指す。

# 【記入要領】

1. **一般事項**

* 提出書類の作成にあたっては、募集要項、本書及び添付の様式等に記載された指示に従って、明確・具体的に記入のうえ、提出してください。
* 提出書類の作成に用いる言語は日本語、通貨は日本円、時刻は日本標準時としてください。
* 数字はアラビア字体を使用してください。
* 添付書類については、指定以外のものは提出しないでください。

1. **作成上の共通留意事項**

* 各様式及び添付資料の作成様式、書式サイズ、枚数等は、前掲の【提出書類一覧表】及び各様式に記載の指示に従ってください。
* 提案書の提出部数の内訳は正本1部、副本18部としてください。
* 提案書副本については、応募事業者の社名及び社名を容易に類推できる記述を墨消しとすること。
* 吹田市で使用するMicrosoft Officeは、Word2016及びExcel2016であり、本書及び添付の様式集はこれらをもとに作成されています。
* 各様式は、前掲の【提出書類一覧表】に記載のファイル形式（「\*.docx」及び「\*.xlsx」）に従って作成してください。なお、提案書「キ　詳細提案校計画書」における図面（様式14-3～様式14-8）に関しては、作成ソフトは自由としますが、電子データの提出はPDF形式としてください。
* 提出書類で使用する文字の大きさは、原則として10.5ポイント以上としてください。ただし、説明図表等に使用する文字はこの限りではありません。
* 説明図表等を適宜使用して構いませんが、規定の枚数に収まるようにしてください。
* 各様式の提出枚数が複数枚の場合には、様式の右肩に通し番号を記載してください。
* 書式サイズについて、A4サイズが指定されているものは、A4縦使い横書きにて作成し、左綴じしてください。
* 書式サイズについて、A3サイズが指定されているものは、原則としてA3横使い横書きにて作成し、左綴じしてA4サイズに折り込んでください。ただし、提案書「カ　空調設備及び非常用発電設備計画書」及び提案書「キ　詳細提案校計画書」は折り込まず、A3サイズのまま、それぞれに綴じてください。
* 提出書類は、次頁表の区分に従って分冊として別綴じとしてください。なお、各分冊の表紙の次頁に、目次（様式任意）を付してください。
* 両面印刷は行わないでください。
* 各様式において「１」「●」「注」等で記載された注記事項については、書類作成時に削除して構いません。

［提出書類の綴じる区分］

|  |  |
| --- | --- |
| **綴じる区分** | **該当様式** |
| ■参加資格確認申請時 | |
| 1　参加表明書及び参加資格確認申請時の提出書類 | 様式5-1～様式5-10及び添付資料 |
| ■提案書類提出時 | |
| 2（1）応募時の確認書類 | 様式6-1～様式6-4（6-5） |
| 2（2）提案価格書及び内訳書 | 様式7-1～様式7-3　※まとめて封入 |
| 2（3）提案書  ア　事業実施に関する提案書  イ　設備整備に関する提案書  ウ　維持管理に関する提案書  エ　エネルギーコスト削減に関する提案書  オ　その他の提案書 | 様式8-1～様式8-6  様式9-1～様式9-6  様式10-1～様式10-4  様式11-1～様式11-2  様式12-1～様式12-3 |
| 2（3）提案書  カ　空調設備及び非常用発電設備計画書 | 様式13-1～様式13-6 |
| 2（3）提案書  キ　詳細提案校計画書（3校分）  ※3校分を合わせて1冊に綴じてください | 様式14-1～様式14-8、  様式13-4、様式13-5（該当校分再掲）及び様式13-6（再掲） |

1. **「提案書 キ　詳細提案校計画書」の作成上の留意事項**

* 「詳細提案校計画書」の様式14-2～様式14-8は任意様式ですが、以下の事項に留意してください。
* なお、交付する詳細提案校CAD図面データを利用してください。

| **番号** | **様式名** | **留意事項** |
| --- | --- | --- |
| 様式  14-1 | 表紙 | * 対象校の名称を明記してください。 |
| 様式  14-2 | 事業実施にあたっての基本方針 | * 少なくとも以下の事項について記載してください。   + 当該詳細提案校の現状・特徴   + 現状・特徴を踏まえた空調設備及び非常用発電設備整備の考え方   + 各業務の実施方針及び具体的な対応策 * なお、設備整備のイメージ図（室内パース等）を作成する場合は、この様式に掲載してください。 |
| 様式  14-3 | 屋外設備図 | * 屋外（敷地内）のインフラ設備（室外機及び非常用発電機の基礎・架台・フェンス、ボンベ置場等）について、既存設備との取合い、新規引込等を明示するとともに、空調設備機器等への配管・配線ルートを表現してください。 |
| 様式  14-4 | 平面図 | * 機械設備、電気設備（換気設備含む）ごとの平面図を作成してください。 |
| 様式  14-5 | 立面図 | * 室外機及び非常用発電設備の配置、屋外配管・配線ルート、必要な安全・防球・防音措置などを分かりやすい表現で記載してください。 |
| 様式  14-6 | 設備計画図 | * 機械設備、電気設備（換気設備含む）の各系統及び運転監視システムのシステム系統について分かるような表現としてください。 |
| 様式14-7 | 室外機の運転に必要なエネルギーの種別比較表 | * 詳細提案校に使用するエネルギー（電気、都市ガス）について、種別ごとの優位性を比較できるように記載してください。 |
| 様式  14-8 | 熱負荷計算書 | * 詳細提案校での各対象室における熱負荷の計算について、計算根拠・計算経過が分かるように記載してください。（エクセルデータを提出） |

1. **提出方法**

* 募集要項に記載の要領によって、紙と電子データの両方を提出してください。

1. **電子データの提出について**

* 応募時（提案書提出時）における提出書類（各様式）の電子データをCD-R又はDVD-Rに保存し、募集要項に記載の要領で提出してください。
* 電子データの保存形式は、前掲の【提出書類一覧表】のファイル形式（「\*.docx」及び「\*.xlsx」）とし、Excelデータについては、計算式（関数）を含むデータとしてください。ただし、各様式において、別途指定がある場合はそれに従ってください。
* また、併せて各様式・添付資料をすべてPDF形式で保存し、添付してください。

**様式**

# （様式５－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

参加表明書及び

参加資格確認申請書類

（様式５－２）

令和５年　　月　　日

参加表明書

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルへの参加について表明いたします。あわせて、吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業の募集要項等に基づき、参加資格に関する書類を提出いたします。

（様式５－３）

令和５年　　月　　日

委任状

（あて先）　吹田市長　宛

|  |  |
| --- | --- |
| 委　任　者 | （構成企業）  所在地  商号又は名称  代表者職名  代表者　　　　　　　　　　　　　　　　　　　印 |
|  |  |

私は、下記の者に吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルに関して、次の権限を委任します。

記

|  |  |
| --- | --- |
| 受　任　者  （代理人） | （代表企業）  所在地  商号又は名称  代表者職名  代表者 印 |
| 委任事項 | 1　参加表明についての一切の件  2　参加資格確認申請についての一切の件  3　応募又は応募辞退についての一切の件  4　事業を遂行するために会社法（平成17年法律第86号）に定める株式会社として特別目的会社（以下「事業会社」といいます。）を設立する場合における、事業会社設立以前の契約についての一切の件 |

＊応募事業者の構成企業及び協力企業ごとに提出してください。

（様式５－４）

令和５年　　月　　日

参加資格確認申請書兼誓約書

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルへの参加資格について確認されたく、参加資格を証する書類を添えて申請します。

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業の参加資格審査を申請するにあたり、当グループの構成員は以下のとおりです。以下の各構成員は、募集要項に掲げられている参加資格要件を満たしていること、及びこの申請書及び添付書類のすべての記載事項が事実と相違ないことを誓約いたします。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 番号 | 代表企業 | 構成企業 | 協力企業 | 出資の有無 | 役割の別 | | | | | 参加グループの構成企業及び協力企業 |
| 設計  企業 | 施工企業 | 工事  監理  企業 | 維持  管理  企業 | その他業務を行う  企業 |
| １ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 所在地  商号又は名称  代表者職名  代　表　者　　　　　　　　　　　　　　　　　印 |
| ２ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 所在地  商号又は名称  代表者職名  代　表　者　　　　　　　　　　　　　　　　　印 |
| ３ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 所在地  商号又は名称  代表者職名  代　表　者　　　　　　　　　　　　　　　　　印 |

＊各構成員が、募集要項 第３ ２ 応募事業者の備えるべき参加資格要件を満たしていることを必ず確認してください。

＊行が不足する場合には、適宜追加してください。なお、1枚に収まらない場合は、本様式に準じて追加作成してください。

＊役割欄には、代表企業、構成企業、協力企業の区別、出資の有無及び設計企業、施工企業、工事監理企業、維持管理企業、その他業務を行う企業の区別を丸印（必要に応じ複数可）で記載してください。

（様式５－５）

令和５年　　月　　日

応募事業者構成表

|  |
| --- |
| 代表企業 |
| 所在地  商号又は名称  代表者職名  代表者　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　印  担当者所属・役職  担当者氏名  所在地  電話番号  ファックス番号  メールアドレス  本業務における役割  吹田市入札参加有資格者名簿への登載　　　　　　有　・　無 |
| 構成企業 |
| 所在地  商号又は名称  代表者職名  代表者　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　印  担当者所属・役職  担当者氏名  所在地  電話番号  ファックス番号  メールアドレス  本業務における役割  吹田市入札参加有資格者名簿への登載　　　　　　有　・　無 |
| 協力企業 |
| 所在地  商号又は名称  代表者職名  代表者　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　印  担当者所属・役職  担当者氏名  所在地  電話番号  ファックス番号  メールアドレス  本業務における役割  吹田市入札参加有資格者名簿への登載　　　　　　有　・　無 |

＊　記入欄が不足する場合は、適宜、本様式に準じて作成・追加してください。

＊　各構成員の会社概要（パンフレット等）を添付してください。

＊　市の入札参加有資格者名簿に登載されていない構成員は、「添付資料確認チェックリスト」の記載を参考に、同等資格を証する書類を添付してください。

（様式５－６）

設計業務を行う構成員の資格確認調書

**本調書は、設計業務を行う構成員は、全企業とも提出してください。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 企業名 | |  | | |
| ａ 所有する資格の内容内容容 | 一級建築士事務所登録番号 |  | | |
| 所有する資格 |  | | |
| 資格保有者氏名 |  | 勤続年数 |  |
| 担当する役割 |  | 実務経験年数 |  |

＊　設備設計一級建築士資格取得を証する書類又は建築設備士登録証の写し等を添付してください。

＊　資格保有者が提出日において引き続き３か月以上就業していることを証する書類（健康保険証の写し等）を添付してください。

**設計業務を行う構成員のうち1社については、「学校、事務所等の施設における空調設備の元請としての設計実績（平成24年度以降に設置完了済みの室内機10台以上かつ延べ床面積500㎡以上の建物を対象とする。）」を下記b欄に記載してください。（当該1社以外の企業は記載不要です。）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ｂ　設計業務経験の内容 | 業務名称 | |  |
| 業務の発注者名 | |  |
| 業務の受注者名 | |  |
| 受注形態（単独 ・ 共同体） | |  |
| 契約金額 | |  |
| 施工場所 | |  |
| 業務期間 | |  |
| 建築物の用途 | |  |
| 空調方式 | |  |
| 導入機器 | |  |
| 設計概要等 |  | |

＊　記入欄が足りない場合は、本様式に準じて追加・作成してください。

＊　設計概要等欄に設計した建物の延べ床面積、室内機の台数を具体的に記載してください。

＊　当該実績を証する書類（契約書の写し等）を添付してください。

（様式５－７）

施工業務を行う構成企業の資格確認調書（管工事）

**本調書は、施工業務を行う構成企業のうち、管工事に係る特定建設業の許可を保有する1社について、提出してください。（当該1社以外の企業は提出不要です。）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企業名 | | |  |
| ａ　管工事に係る特定建設業の許可番号 | | |  |
| ｂ　施工業務経験の内容 | 工事名称 | |  |
| 工事の発注者名 | |  |
| 工事の受注者名 | |  |
| 受注形態  （単独 ・ 共同体） | |  |
| 請負金額 | |  |
| 施工場所 | |  |
| 施工期間 | |  |
| 建築物の用途 | |  |
| 空調方式 | |  |
| 導入機器 | |  |
| 施工概要等 |  | |

＊　記入欄が足りない場合は、本様式に準じて追加・作成してください。

＊　建設業法第３条第１項の規定による管工事に係る特定建設業の許可通知証の写し又は許可証明書及び直前の経営規模等評価結果通知書・総合評定値通知書の写しを添付してください。

＊　施工概要等欄に施工した建物の延べ床面積、室内機の台数を具体的に記載してください。

＊　当該実績を証する書類（契約書の写し等）を添付してください。

（様式５－８）

施工業務を行う構成員の資格確認調書（電気工事）

**本調書は、施工業務を行う構成員のうち、電気工事に係る特定建設業の許可を保有する1社について、提出してください。（当該1社以外の企業は提出不要です。）**

|  |  |
| --- | --- |
| 企業名 |  |
| ａ　電気工事に係る特定建設業の許可番号 |  |

＊　建設業法第３条第１項の規定による電気工事に係る特定建設業の許可通知証の写し又は許可証明書及び直前の経営規模等評価結果通知書・総合評定値通知書の写しを添付してください。

（様式５－９）

工事監理業務を行う構成員の資格確認調書

**本調書は、工事監理業務を行う構成員は、全企業とも提出してください。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 企業名 | |  | | |
| ａ 所有する資格の内容 | 一級建築士事務所登録番号 |  | | |
| 所有する資格 |  | | |
| 資格保有者氏名 |  | 勤続年数 |  |
| 担当する役割 |  | 実務経験年数 |  |

＊　設備設計一級建築士資格取得を証する書類又は建築設備士登録証の写し等を添付してください。

＊　資格保有者が提出日において引き続き３か月以上就業していることを証する書類（健康保険証の写し等）を添付してください。

**工事監理業務を行う構成員のうち1社については、「空調設備の工事監理実績（平成24年度以降に設置完了済みの室内機10台以上かつ延べ床面積500㎡以上の建物を対象とする。）」を下記b欄に記載してください。（当該1社以外の企業は記載不要です。）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ｂ　工事監理業務経験の内容 | 業務名称 | |  |
| 業務の発注者名 | |  |
| 業務の受注者名 | |  |
| 受注形態（単独 ・ 共同体） | |  |
| 契約金額 | |  |
| 施工場所 | |  |
| 施工期間 | |  |
| 建築物の用途 | |  |
| 空調方式 | |  |
| 導入機器 | |  |
| 業務概要等 |  | |

＊　記入欄が足りない場合は、本様式に準じて追加・作成してください。

＊　業務概要等欄に業務を行った建物の延べ床面積、室内機の台数を具体的に記載してください。

＊　当該実績を証する書類（契約書の写し等）を添付してください。

（様式５－10）

維持管理業務を行う構成員の資格確認調書

**本調書は、維持管理業務を行う構成員は、全企業とも提出してください。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 企業名 | |  | | |
| ａ 所有する資格の内容 | 所有する資格 |  | | |
| 所有する資格が必要な理由 |  | | |
| 資格保有者氏名 |  | 勤続年数 |  |
| 担当する役割 |  | 実務経験年数 |  |

＊　資格を証する書類の写し等を添付してください。

＊　資格保有者が提出日において引き続き３か月以上就業していることを証する書類（健康保険証の写し等）を添付してください。

**維持管理業務を行う構成企業のうち1社については、「連続して１年以上の空調に関する維持管理実績（平成24年度以降に設置完了済みの室内機10台以上かつ延べ床面積500㎡以上の建物を対象とする。）」を下記b欄に記載してください。（当該1社以外の企業は記載不要です。）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ｂ　維持管理業務経験の内容 | 業務名称 | |  |
| 業務の発注者名 | |  |
| 業務の受注者名 | |  |
| 受注形態（単独 ・ 共同体） | |  |
| 契約金額 | |  |
| 業務場所 | |  |
| 業務期間 | |  |
| 建築物の用途 | |  |
| 空調方式 | |  |
| 導入機器 | |  |
| 業務概要等 |  | |

＊　記入欄が足りない場合は、本様式に準じて追加・作成してください。

＊　業務概要等欄に業務を行った建物の延べ床面積、室内機の台数を具体的に記載してください。

＊　当該実績を証する書類（契約書の写し等）を添付してください。

添付資料確認チェックリスト

**本チェックリストは、構成員ごとに作成し、提出してください。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 企業名 | |  | | |
| 吹田市入札参加有資格者名簿への登載の有無 | | | 有　・　無 | |
| 添　付　書　類 | | | 応募事業者  確認欄 | 市確認欄 |
| 1 | 会社概要（パンフレット等） | |  |  |
| 2 | 保有する資格等に関する書類  ●　設備設計一級建築士資格取得を証する書類又は建築設備士登録証の写し等  ●　資格保有者が提出日において引き続き３か月以上就業していることを証する書類（健康保険証の写し等）  ●　建設業法第３条第１項の規定による管工事に係る特定建設業の許可通知証の写し又は許可証明書及び直前の経営規模等評価結果通知書・総合評定値通知書の写し（※施工業務を行う構成企業のうちの1社のみ添付）  ●　建設業法第３条第１項の規定による電気工事に係る特定建設業の許可通知証の写し又は許可証明書及び直前の経営規模等評価結果通知書・総合評定値通知書の写し（※施工業務を行う構成員のうちの1社のみ添付）  ●　その他業務に関する資格証明書類・登録証明書類 | |  |  |
| 3 | 実績を証する書類（契約書の写し等）  ※各業務で１社のみ添付 | |  |  |
| 4 | 入札参加資格と同等の要件があることの確認書類一式  ※吹田市入札参加有資格者名簿への登載が無い構成員のみ、以下の種別のうち、担当する役割に応じて提出してください。  ※詳細は、別添の作成要領等を参照してください。  ＜種別＞①建設工事  ②設計監理・地質調査・測量等に係るコンサルタント業務  ③物品等各種（①、②以外） | |  |  |

＊　必要書類がそろっていることを確認したうえで、応募事業者確認欄に○印を記入し、本チェックリストに上記資料を添えて提出してください。

（様式５－11）

令和５年　　月　　日

参加資格がないと認めた理由の説明要求書

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルへの参加資格がないと認められた理由についての説明を求めます。

（様式５－12）

令和５年　　月　　日

構成企業の変更申請書兼誓約書

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルについて、参加表明書及び参加資格確認申請書兼誓約書を提出いたしましたが、下記の理由により、別添のとおり構成企業を変更させていただきたく、当該変更後の企業に係る関係書類を添えて提出いたします。

なお、別添における変更後の構成企業は、本件募集要項に示される参加資格要件を満たしていること、並びにこの申請書及び別添書類のすべての記載事項について、事実と相違ないことを誓約いたします。

記

(変更する理由を記載してください)

＊様式5-4 参加資格確認申請書兼誓約書に記載の構成企業に変更があった場合のみ提出してください

# （様式５－13）

令和５年　　月　　日

協力企業の変更申請書兼誓約書

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルについて、参加表明書及び参加資格確認申請書兼誓約書を提出いたしましたが、下記の理由により、別添のとおり協力企業を変更させていただきたく、当該変更後の企業に係る関係書類を添えて提出いたします。

なお、別添における変更後の協力企業は、本件募集要項に示される参加資格要件を満たしていること並びにこの申請書及び別添書類のすべての記載事項について、事実と相違ないことを誓約いたします。

記

(変更する理由を記載してください)

＊様式5-4 参加資格確認申請書兼誓約書に記載の協力企業に変更があった場合のみ提出してください

（様式５－14）

令和５年　　月　　日

応募辞退届

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルに対する参加資格確認審査に関する書類を提出いたしましたが、都合により応募を辞退いたします。

（様式６－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

提案書類提出時の確認書類

|  |  |
| --- | --- |
| 提案受付番号 |  |

（様式６－２）

令和５年　　月　　日

提案書類提出届兼誓約書

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルについて、本件募集要項等に基づき、事業提案書類を提出いたします。

なお、提出書類の記載事項及び添付書類について事実と相違ないことを誓約いたします。

（様式６－３）

提案書類確認書

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **提案書類** | 様式  番号 | 提出  部数 | 応募事業者  確認 | 市確認 |
| （１）応募関連書類 |  |  |  |  |
| ア　応募時の確認書類 |  |  |  |  |
| 表紙 | ６－１ | 1部 |  |  |
| 提案書類提出届兼誓約書 | ６－２ | 1部 |  |  |
| 提案書類確認書 | ６－３ | 1部 |  |  |
| 応募条件及び要求水準に関する誓約書 | ６－４ | 1部 |  |  |
| 委任状（代表企業用） | ６－５ | 1部 |  |  |
| イ　提案価格書及び内訳書 |  |  |  |  |
| 提案価格書 | ７－１ | 1部 |  |  |
| 提案金額内訳書（学校別・費目別内訳書）、支払別内訳書 | ７－２ | 1部 |  |  |
| ライフサイクルコスト計算書 | ７－３ | 1部 |  |  |
| （２）提案書 |  |  |  |  |
| ア　事業実施に関する提案書 |  |  |  |  |
| 表紙 | ８－１ | 正本  1部  副本  18部 |  |  |
| 事業実施提案書１：事業計画の妥当性 | ８－２ |  |  |
| 事業会社設立計画書及び資金調達計画書 | ８－３ |  |  |
| 損益計算書、キャッシュフロー計算書 | ８－４ |  |  |
| ※添付資料　内訳根拠資料 | ― |  |  |
| サービス対価の支払予定表 | ８－５ |  |  |
| 事業実施提案書２：地域経済への貢献 | ８－６ |  |  |
| イ　設備整備に関する提案書 |  |  |  |  |
| 表紙 | ９－１ | 正本  1部  副本  18部 |  |  |
| 設備整備提案書１：設計・施工に係る計画、体制、工程の妥当性 | ９－２ |  |  |
| 設備整備提案書２：空調設備の特徴、学校現場の特性に配慮した整備計画 | ９－３ |  |  |
| 設備整備提案書３：非常用発電設備の特徴、学校現場の特性に配慮した整備計画 | ９－４ |  |  |
| 設備整備提案書４：学校現場の特性を踏まえた施工時の配慮 | ９－５ |  |  |
| 設計・施工スケジュール表 | ９－６ |  |  |
| ウ　維持管理に関する提案書 |  |  |  |  |
| 表紙 | 10－１ | 正本  1部  副本  18部 |  |  |
| 維持管理提案書１：維持管理計画の妥当性、モニタリングの仕組みの有効性 | 10－２ |  |  |
| 維持管理提案書２：機能性・効率性確保のための配慮 | 10－３ |  |  |
| 維持管理年間スケジュール表 | 10－４ |  |  |
| エ　エネルギーコスト削減に関する提案書 |  |  |  |  |
| 表紙 | 11－１ | 正本  1部  副本  18部 |  |  |
| エネルギーコスト削減提案書１：エネルギーコストの低減 | 11－２ |  |  |
| オ　その他の提案書 |  |  |  |  |
| 表紙 | 12－１ | 正本  1部  副本  18部 |  |  |
| その他提案書１：同一敷地内の市の別事業との調整等に対する配慮 | 12－２ |  |  |
| その他提案書２：その他の提案 | 12－３ |  |  |
| カ　空調設備及び非常用発電設備計画書 |  |  |  |  |
| 表紙 | 13－１ | 正本  1部  副本  18部 |  |  |
| 受電容量計画表 | 13－２ |  |  |
| エネルギー量及び二酸化炭素排出量総括表 | 13－３ |  |  |
| 学校別エネルギー等積算表 | 13－４ |  |  |
| 学校別空調設備・換気機器・非常用発電設備リスト | 13－５ |  |  |
| 空調設備導入による各対象校の電気設備の改修及び消費電力算出に係る考え方 | 13－６ |  |  |
| キ　詳細提案校計画書　（３校分） |  |  |  |  |
| 表紙 | 14－１ | 正本  1部  副本  18部 |  |  |
| 事業実施にあたっての基本方針 | 14－２ |  |  |
| 屋外設備図 | 14－３ |  |  |
| 平面図 | 14－４ |  |  |
| 立面図 | 14－５ |  |  |
| 設備計画図 | 14－６ |  |  |
| 室外機の運転に必要なエネルギーの種別比較表 | 14－７ |  |  |
| 熱負荷計算書 | 14－８ |  |  |
| 学校別エネルギー等積算表（該当校分再掲） | (13－４) |  |  |
| 学校別空調設備・換気機器・非常用発電設備リスト（該当校分再掲） | (13－５) |  |  |
| 空調設備導入による各対象校の電気設備の改修及び消費電力算出に係る考え方（再掲） | (13－６) |  |  |

注1　必要書類が必要部数揃っていることを確認したうえで、応募事業者確認欄に○印を記入してください（市確認欄は、市が使用します）。

注2　提案書の提出部数の内訳は正本1部、副本18部としてください。

注3　提案書副本については、応募事業者の社名及び社名を容易に類推できる記述を墨消しとしてください。

注4　提案様式に記載を指示した内容を異なる様式に記載した場合は、評価されない場合があります。

（様式６－４）

令和５年　　月　　日

応募条件及び要求水準に関する誓約書

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業に係る公募型プロポーザルに対する提出書類の一式は、募集要項等に規定される要求水準と同等若しくはそれ以上の水準であること、また、募集要項等に規定される事業条件等の内容をすべて了解・遵守した上で提出することを誓約いたします。

（様式６－５）

令和５年　　月　　日

委任状（代表企業用）

（あて先）　吹田市長　宛

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 所在地 |  | |  |
|  | 商号又は名称 |  | |  |
|  | 代表者職名 |  |  |  |
|  | 代表者 |  | 印 |  |

　私は、　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　を代理人と定め、次の事項を委任いたします。

件 名：吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業の応募に関すること

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | |  |
|  | 受任者 | 住　所 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
|  |  | 氏　名 |  | 印 |  |
|  |  |  |  | |  |

◆備考：本様式は、応募に関する一切の権限を代表企業が代理人に委任する場合に使用します。

（様式７－１）

令和５年　月　日

提案価格書

（あて先）　吹田市長　宛

〔代表企業〕

所在地

商号又は名称

代表者職名

代表者　　　　　　　　　　　　　　　印

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業について、下記の金額にて提案します。

記

件　　名　　吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 提案価格  （税込み） |  | 拾 | 億 | 千 | 百 | 拾 | 万 | 千 | 百 | 拾 | 円 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注1　金額、月日等の数字は、アラビア字体で明確に記載してください。

注2　金額の頭に「金」と記載してください。

注3　様式7-2に提案価格の内訳を記載してください。

注4　金額は訂正しないでください。

（様式７－２）

提案金額内訳書（学校別・費目別内訳書）

（単位：円）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | 対象校名 | 設計・施工等のサービス対価 | | | | | 維持管理のサービス対価 | | 合計  （税抜き） | 消費税及び  地方費税合計 | 合計  （税込み） |
| 設計業務費 | 施工業務費 | 工事監理  業務費 | その他諸経費  （維持管理費までの諸経費） | 消費税及び  地方消費税 | 維持管理  業務費 | 消費税及び  地方消費税 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 全校合計 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

（注意事項）

注1　「合計（税込み）」の全校合計額は、様式7-1「提案価格書」の金額と一致するようにしてください。

注2　「合計（税込み）」以外の金額欄には、消費税及び地方消費税相当額を除いた額を記入し、設計・施工等のサービス対価及び維持管理のサービス対価の消費税及び地方消費税の金額は当該欄に記入してください。

注3　費目が不足する場合には、適宜追加してください。

注4　上記表の作成にあたってはエクセルを使用し、当該データを貼付してください。また、別途エクセルデータを提出してください。

支払別内訳書

（単位：円）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| サービス対価 | 金額 | 消費税 | 支払い額合計 | 備考 |
| Ａ－１  第１期工事の引渡分 |  |  |  | 第１期の設計業務費、施工業務費、工事監理業務費  引渡日　令和６年●月●日　　消費税：10％ |
| Ａ－２  第２期工事の引渡分 |  |  |  | 第２期の設計業務費、施工業務費、工事監理業務費  引渡日　令和６年●月●日　　消費税：10％ |
| Ａ－３  第３期工事の引渡分 |  |  |  | 第３期の設計業務費、施工業務費、工事監理業務費  引渡日　令和７年●月●日　　消費税：10％ |
| Ａ－４  第４期工事の引渡分 |  |  |  | 第４期の設計業務費、施工業務費、工事監理業務費  引渡日　令和７年●月●日　　消費税：10％ |
| Ａ－５  維持管理開始までの諸経費 |  |  |  | 維持管理業務開始までの諸経費  消費税：10％ |
| Ｂ  維持管理のサービス対価 |  |  |  | 消費税：10％ |
| 合計 |  |  |  |  |

（注意事項）

・支払方法の詳細については、事業契約書（案）別紙６によること。

・引渡回数に応じて適宜加筆修正すること。

# （様式７－３）

ライフサイクルコスト計算書

**1　ライフサイクルコスト総額**

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業によって吹田市が負担するライフサイクルコスト（サービス対価とエネルギーコストの総額）は、下記のとおりです。

|  |
| --- |
| 円 |

注　金額欄には、消費税及び地方消費税相当額を加えた額を記入してください。

**2　算定根拠**

**3　算定表**

（単位：円）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年度 | | 令和６年 | 令和７年 | 令和８年 | 令和９年 | 令和10年 | 令和11年 | 令和12年 | 令和13年 | 令和14年 | 令和15年 | 令和16年 | 令和17年 | 令和18年 | 令和19年 | 令和20年 | 令和21年 | 令和22年 | 合計  （税込み） |
| サービス対価 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| エネルギーコスト | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 電気料金 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ガス料金 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| その他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合計  （税込み） | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注１　サービス対価については、様式7-2内訳書（学校別・費目別内訳書）とサービス対価の支払い予定表（様式8-5）との整合をとってください。

注２　エネルギーコストについては、エネルギー量及び二酸化炭素排出量総括表（様式13-3）、空調設備導入による各対象校の電気設備の改修及び消費電力算出に係る考え方（様式13-6）との整合をとってください。

注３　エネルギーコストの算定にあたっては、空調設備の単位時間当たりの使用エネルギー量（燃費）が、提案する水準から乖離した状態が連続的又は断続的に発生した場合には、事業契約書に別途定める方法により、サービス対価の減額を行う場合があることに留意してください。

注４　上記表の作成にあたってはエクセルを使用し、当該データを貼付してください。また、別途エクセルデータを提出してください。

（様式８－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

事業実施に関する提案書

|  |  |
| --- | --- |
| 提案受付番号 |  |

（様式８－２）

|  |
| --- |
| 事業実施提案書１　：事業計画の妥当性 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「１　事業計画の妥当性」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版2枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 事業実施基本方針、事業実施体制 * 事業収支の安定化 * リスクへの適切な対応及び事業継続性の確保 |

（様式８－３）

|  |
| --- |
| 事業会社設立計画書及び資金調達計画書 |
| １　本事業を遂行する事業会社の設立にあたっての計画概要及び本事業の遂行に必要な資金の調達にあたっての計画を記載してください。（A4版、枚数は適宜）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 事業会社設立にあたっての基本方針 * 事業会社出資者構成・出資額 * 事業会社設立のスケジュール * 資金調達にあたっての基本方針 * 資金調達の内訳（出資金、借入金等）、調達予定先 * 借入金等の金融条件（借入の時期、期間、金利）　※借入金がない場合は記載は不要です。 |

（様式８－６）

|  |
| --- |
| 事業実施提案書２　：地域経済への貢献 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「２　地域経済への貢献」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版2枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 地元企業を活用する事業実施体制 * 市内での資材調達及び地元企業活用への配慮   ３　以下の表を記載してください。なお、市内業者の活用割合及び市内販売業者からの調達金額の割合は、事業者選定後にモニタリングにおいて確認する事項となるので、留意すること。  特別目的会社発注金額計画内訳（百万円/税込　小数点以下四捨五入）   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 一次下請 | 二次下請 | 設計 | 工事監理 | 施工 | 維持管理※３ | 計 | | 市内企業 | (一次直営 ①) |  |  |  |  |  | | 市内企業 ② |  |  |  |  |  | | 市外企業 ③ |  |  |  |  |  | | 市外企業 | (一次直営 ④) |  |  |  |  |  | | 市内企業 ⑤ |  |  |  |  |  | | 市外企業 ⑥ |  |  |  |  |  | | 計 ⑦=①+②+③+④+⑤+⑥ | |  |  |  |  |  | | 市内帰着金額計 ⑧=①+②+⑤ | |  |  |  |  |  | | 割合　⑨＝⑧／⑦（％） | |  |  |  |  |  |   ※１：市内企業への発注金額は、目標値ではなく実施可能な計画値を提案すること。提案は、モニタリングの対象とするので、事業期間中にトレースが可能な内容とすること。  ※２：⑦の金額は、様式７－２の提案金額内訳と整合させること。  ※３：維持管理業務期間の合計金額を記載すること。 |

（様式９－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

設備整備に関する提案書

|  |  |
| --- | --- |
| 提案受付番号 |  |

（様式９－２）

|  |
| --- |
| 設備整備提案書１　：設計・施工に係る計画、体制、工程の妥当性 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「３　設計・施工に係る計画、体制、工程の妥当性」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版4枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 早期供用開始の提案 * 適切な実施体制の構築と役割分担の明示 * 設計・施工スケジュール等の実現可能性及び学校への配慮 |

（様式９－３）

|  |
| --- |
| 設備整備提案書２　：空調設備の特徴、学校現場の特性に配慮した整備計画 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「４　空調設備の特徴、学校現場の特性に配慮した整備計画」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版5枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 空調設備の性能・機能・エネルギー方式等の特徴 * 地球環境負荷軽減への配慮（年間二酸化炭素排出量を下の表に記載してください。）   表　年間二酸化炭素排出量   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | 年間二酸化炭素排出量（t-CO2/年） | | | 応募事業者の熱負荷計算の場合 | 市の想定熱負荷の場合 | | 小学校計 |  |  | | 中学校計 |  |  | | 小中学校合計 |  |  |   注）様式13-４から算出したものを入力、単位に注意すること   * 学校現場の特性に配慮した設置場所・配管等の工夫 |

（様式９－４）

|  |
| --- |
| 設備整備提案書３　：非常用発電設備の特徴、学校現場の特性に配慮した整備計画 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「５　非常用発電設備の特徴、学校現場の特性に配慮した整備計画」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版3枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 避難所であることの特性に配慮した非常用発電設備の性能・機能等の特徴 * 学校現場の特性に配慮した設置場所・配管等の工夫 |

（様式９－５）

|  |
| --- |
| 設備整備提案書４　：学校現場の特性を踏まえた施工時の配慮 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「６　学校現場の特性を踏まえた施工時の配慮」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版2枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 学校現場の安全確保や教育活動等への配慮・工夫 |

（様式９－６）

|  |
| --- |
| 設計・施工スケジュール表 |
| １　設計・施工業務の工程について、準備を含めた開始時期から終了時期までがわかるように、**事業全体の工程表と学校ごと（全54棟55室）の工程表**を作成してください。（A3版、枚数は適宜）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 設計・施工業務の実施内容及び実施時期・実施期間 * 各校における空調機器の設置完了時期と、各検査・確認、引渡し時期（工期毎） * 市への各種報告や調整の内容と時期　　等 |

（様式10－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

維持管理に関する提案書

|  |  |
| --- | --- |
| 提案受付番号 |  |

（様式10－２）

|  |
| --- |
| 維持管理提案書１　：維持管理計画の妥当性、モニタリングの仕組みの有効性 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「７　維持管理計画の妥当性、モニタリングの仕組みの有効性」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版2枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 維持管理計画の妥当性、維持管理体制 * モニタリングを効果的・効率的に実施するための方策 |

（様式10－３）

|  |
| --- |
| 維持管理提案書２　：機能性・効率性確保のための配慮 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「８　機能性・効率性確保のための配慮」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版1枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 事業期間終了時の空調設備及び非常用発電設備の性能確保のための配慮 |

（様式10－４）

|  |
| --- |
| 維持管理年間スケジュール表 |
| １　維持管理の年間業務計画が分かるよう、年間の予定表を作成してください。（A3版1枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 維持管理スケジュールの妥当性 * 維持管理業務として遂行する業務内容及び実施時期   ※特に、標準的な事業年度のスケジュールと、事業最終年度のスケジュールについて、実施内容及び実施時期を具体的に記載してください。   * 市への各種報告の内容と報告時期 * モニタリングの実施内容及び実施時期　　等 |

（様式11－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

エネルギーコスト削減に関する提案書

|  |  |
| --- | --- |
| 提案受付番号 |  |

（様式11－２）

|  |
| --- |
| エネルギーコスト削減提案書１　：エネルギーコストの低減 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「９　エネルギーコストの低減」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版1枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 維持管理期間中のエネルギーコスト |

（様式12－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

その他の提案書

|  |  |
| --- | --- |
| 提案受付番号 |  |

（様式12－２）

|  |
| --- |
| その他提案書１　：同一敷地内の市の別事業との調整等に対する配慮 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「10　同一敷地内の市の別事業との調整等に対する配慮」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版1枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * 同一敷地内の市の別事業との調整等に係る提案 |

（様式12－３）

|  |
| --- |
| その他提案書２　：その他の提案 |
| １　審査基準書に記載した審査項目の「11　その他の提案」について、提案事項を簡潔にまとめ、記載してください。（A4版1枚以内）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。   * その他の提案 ※同一敷地内の市の別事業との調整等については、様式12-２に記載してください。 |

（様式13－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

空調設備及び非常用発電設備計画書

|  |  |
| --- | --- |
| 提案受付番号 |  |

（様式13－４）

別紙１

エネルギー費用の算定に用いる単価について

様式集の様式13－４（Excel）の「学校別エネルギー等積算表」に用いるエネルギー単価は、当該様式で指定する単価による。

１．電気料金

電気料金の算定にあたっての単価は、様式13－４（Excel）で指定する単価による。

２．都市ガス料金

都市ガス料金の算定にあたっての単価は、様式13－４（Excel）で指定する単価による。

（様式13－６）

|  |
| --- |
| 空調設備導入による各対象校の電気設備の改修及び消費電力算出に係る考え方 |
| １　空調設備導入による各対象校の電気設備の改修及び消費電力算出に係る考え方について、下記の項目に沿って提案内容を簡潔にまとめてください。（A4版 枚数は適宜）  ２　本様式の記載に際しては、少なくとも以下の内容を明らかにしてください。  （1）空調設備導入に伴う各対象校における変圧器改修の考え方   * 各対象校における変圧器の改修の必要性の判断基準及びその根拠 * 追加容量の設定の考え方及びその根拠 * 各対象校における契約電力の考え方 等   （2）デマンドコントローラー設置におけるエネルギー消費量に関する計算方法  （3）電気料金算出に係る最大電力算定の考え方と根拠   * 各対象校における最大電力算定に係る考え方 * 最大電力算定の計算方法及びその根拠 等 |

（様式14－１）

吹田市立小・中学校屋内運動場空調設備整備事業

詳細提案校計画書　　「●●」分

※「●●」には、「千里丘北小学校」、「片山中学校」、「第二中学校」を挿入し、３校分の詳細提案校計画書を作成してください。

|  |  |
| --- | --- |
| 提案受付番号 |  |