様式第10‐１号

提案書（正本）

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　令和５年（2023年）　　月　　日

（宛先）茅野市長

住　　　　所

商号又は名称

代表者職氏名

令和５年７月３日付けで公告のありました茅野市埴原田配水池小水力発電事業に関し，プロポーザル提案書提出依頼通知書を受領したので，記載事項が事実と相違ないことを誓約し，提案書（正本）を提出します。

なお，同時に提出する副本については，正本の内容と相違ありません。

（ 担 当 者 ）

部　署：

氏　名：

電　話：

ＦＡＸ：

E-mail：

様式第10‐２号

提案書（副本）

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　令和５年（2023年）　　月　　日

（宛先）茅野市長

住　　　　所

商号又は名称

代表者職氏名

令和５年７月３日付けで公告のありました茅野市埴原田配水池小水力発電事業に関し，プロポーザル提案書提出依頼通知書を受領したので，記載事項が事実と相違ないことを誓約し，提案書（副本）を提出します。

（ 担 当 者 ）

部　署：

氏　名：

電　話：

ＦＡＸ：

E-mail：

様式第11号

|  |
| --- |
| 提案事業者の概要 |
| 1. 事業者   事業者名　：  本社所在地：   1. 会社概要  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 事業内容 |  | | | | | | 資本金  （円） |  | 会社設立(年) |  | 従業員数（人） |  |   ※履歴事項全部証明書等、会社概要が分かる資料を添付すること。 |

様式第12号

|  |
| --- |
| 事業者の類似事業の実績に関する提案書 |
| ・小水力発電事業の実績(発電事業又は建設工事)  国内上水道施設における小水力発電事業により，ＦＩＴ制度を利用した売電を開始している発電所の発電事業実績及び元請工事実績を記述してください。   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 水道事業体  (用水供給も含む) | 事業名  (発電機の容量) | 事業場所  (水道施設名等) | 実績 | 事業期間 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　　～  年　　月　　日 |   ※内容が確認できる資料を添付すること。（発電事業実績は経済産業省からの事業計画認定及び水道事業者との契約書あるいは協定書、建設工事実績の場合はコリンズ実績データの写し）  ※実績については、発電事業の場合は「事業」、元請工事の場合は「工事」とすること。 |

様式第13号

|  |
| --- |
| 事業者の水道施設工事の実績に関する提案書 |
| ・水道施設工事の実績  　　国内上水道施設における水道施設工事の実績を記述してください。（水道設備工事、電気工事における過去10年の実績）     |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 水道事業体 | 事業名  (発電機の容量) | 事業場所  (水道施設名等) | 工事内 容 | 事業期間 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　　～  年　　月　　日 | |  |  |  |  | 年　　月　　日  　　　　　　～  年　　月　　日 |   ※内容が確認できる資料を添付すること。（コリンズ実績データの写し）  ※工事内容については、水道設備工事の場合は「水道」、電気工事の場合は「電気」とすること。 |

様式第14号

|  |
| --- |
| 本事業全般に関する提案書 |
| 本事業の概要，実施・運営方針，ＦＩＴ制度適用に当たっての留意事項，事業実施工程表（系統接続契約，ＦＩＴ事業認定，設計，建設，届出，試運転など）を記述してください。 |

様式第15号

|  |
| --- |
| 実施体制・役割分担表 |
| 単独企業で応募する場合は，実施体制表のみを記述してください。  共同企業体で応募する場合は，各企業の役割，担当する内容及び実施体制を記述してください。  ＜役割分担＞   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 企業名 | 役割  （該当する内容に○をする。重複可） | 担当する内容 | |  | ＦＩＴ制度事業認定取得・設計・建設・維持管理・運営 |  | |  | ＦＩＴ制度事業認定取得・設計・建設・維持管理・運営 |  | |  | ＦＩＴ制度事業認定取得・設計・建設・維持管理・運営 |  |   　※役割は共同企業体協定書（事業の分担）の内容と合わせること。  ＜実施体制表＞ |

様式第16号

|  |
| --- |
| 設計・建設に関する提案書 |
| １．施工計画及び仮設スペースの考え方について記述してください。  ２．その他、提案を記載してください。 |

様式第17号

|  |
| --- |
| 施設概要等に関する提案書 |
| １．以下の項目について記述してください。   |  |  | | --- | --- | | 事業用地 | ｍ２ | | 発電機出力（定格出力） | ｋＷ／台 | | 発電利用落差（定格出力時） | ｍ | | 発電利用水量（定格出力時） | ｍ３／ｈ・台 | | 発電機台数 | 台 | | 発電機合計出力 | ｋＷ |   ２．本事業において、水道事業の水質・運用に影響がないことを記述してください。  ３．主要機器仕様（水車、発電機、流量計，電動弁，手動弁，パワーコンディショナー等）、使用資材について記述してください。  ４．埴原田配水池既存施設の維持管理・運転について配慮した点について記述してください。  ５．水車停止時の水撃検討を行った結果を記述してください。 |

様式第18号

|  |
| --- |
| 維持管理・運営に関する提案書 |
| １．仕様書の内容を踏まえた上での維持管理・運営に関する方針及び安定運転のための体制を記述してください。  ２．施設の状況把握（操作，監視）方法について記述してください。  ３．日常点検，定期点検，定期修繕などの考え方（頻度や方法等）について記述してください。  ４．故障発生時における設備の安全措置，復旧方法について記述してください。  ５．故障を未然に防止するための対策等について記述してください。 |

様式第19号

|  |
| --- |
| 発電計画に関する提案書 |
| １．年間予定売電電力量  本事業での１年当りの予定売電電力量は，　　　　　　　　 ｋＷｈ/年である。　　　　　―　①  ２．売電による納付単価  本事業での茅野市水道課への納付単価（税抜）は，　　 円　　　　銭/ｋＷｈである。  （最小単位は10銭とする。）　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　－　②  ３．売電による納付予定額  本事業での売電による茅野市水道課への納付額（税抜）は，　　　　　　　　 円/年である。  　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 －　①×② |