入　札　公　告

2022年4月吉日

株式会社ビオクラシックス半田

次の通り一般競争入札（総合評価落札方式）を行います。

１　工事名　　　ビオぐるファクトリーHANDA　成果拡大設備工事

２　工事場所　　愛知県半田市松堀町60-1

３　工期　　　　2022年5月～2023年2月（試運転調整期間含む）

４　工事概要　　半田市バイオマス産業都市構想「トリジェネバイオガス発電プロジェクト」に伴う施設整備事業のうち、成果拡大設備工事

　　《施設諸元》

　　　・敷地面積：8,224.26㎡

　　　・工　場　棟：鉄骨造（一部鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ造）地下1階・地上2階建

建築面積1,061.37㎡、延床面積2,037.87㎡

　　　・発電設備棟：鉄骨造平屋建　建築面積279.36㎡、延床面積279.36㎡

　　　・管　理　棟：鉄骨造平屋建　建築面積178.21㎡、延床面積175.26㎡

・受入量：100t/d、湿式メタン発酵（高温・中温）、発電能力：800kWh

　　《工事概要》

　　（目的）

　　　・通常時は自家消費電力として利用

　　　・非常時は施設の復旧電源として利用、EV車両への給電および管理棟にて100Vコンセント

を市民へ開放

　　（導入設備および工事概要）

　　　・屋根置き太陽光パネル　460W×376枚（工場棟288枚+発電設備棟88枚）　計172.96㎾

　　　・パワーコンディショナー　連係出力250㎾　自立出力250kVA

　　　・蓄電システム　容量252kWh、電源ラック、DC/DCコンバーター、収納コンテナ

　　　・直流集電箱

　　　・遠隔監視、モニタリング装置

　　　・EV車用　急速充電器　三相50kWh×1台、放充電器　単相3線式　6kVA×1台

　　　・既設高圧受変電盤改造（逆潮流抑制制御装置、切替器、メーター、配線接続など）

　　　・上記に伴う付属機器、電工費、据付費、機械基礎など

５　予定価格等　非公表（最低制限価格設定あり）

６　競争参加資格

　　本件入札に参加する事が出来る者は、次に掲げる要件を備えた者とします。

　　ア．電気工事業について、特定建設業の許可を有する者。

　　イ．上記アの業種について、令和4・5年度の愛知県建設局・都市整備局・建築局かつ半田市の競争入札参加資格を有しており、かつ建設業法第3条に規定する愛知県内の営業所で参加資格認定を受けている事。

　　ウ．審査基準日が入札参加申込前1年7ヶ月以内、かつ最新の経営規模等評価結果通知書の電気工事に係る総合評定値（P）が1,100点以上、（Y）が700点以上である事。

　　エ．入札参加申込日より過去10年間に元請として次に掲げる工事のいずれかについて、各工事で2件以上完了した実績がある事。

・太陽光発電設備（PV出力100㎾以上）の新設工事

　　　　・蓄電設備（蓄電容量150㎾以上）の新設工事

　　　　　※1件の工事に両方の実績が含まれている場合は、各1件ずつの実績として見なす。

　　　　　※共同企業体の構成員としての施工実績は、出資比率が20％以上の工事に限る。

　　オ．建設業法第26条に定める電気工事業に係る主任または監理技術者（資格者証を有する技術者）を適正に配置できる事。

　　カ．参加申込書の提出日から当該工事の落札決定までの間、愛知県及び半田市の指名停止を受けていない事。

　　キ．愛知県暴力排除条例に基づく排除措置を受けていない事、また下請負人を含め条例に抵触する行為がない事。

　　ク．会社更生法第17条の規定による更生手続開始の申し立てがなされていない者又は民事再生法第21条に基づき再生手続開始の申し立てがなされていない者である事。ただし、更生又は再生手続開始の決定を受けた者で、再度愛知県及び半田市の入札参加資格審査の申請を行い、認定を受けた者はこの限りではない。

　　ケ．共同企業体として参加申請を行う場合、その構成員が単体（その関係会社含む）で本件入札に参加する事はできない。

　　コ．県内にメンテナンス拠点があり、故障や不具合等が発生した場合に早急な対応が可能な事。

　　サ．工事概要に記載する主要設備及び性能・機能を充足できる事。

7　入札関係

　（１）入札公告及び入札参加申請資料

期　間：公告日から2022年4月15日16時まで（土曜日・日曜日・祝祭日は除く）

公告先：㈱ビオクラシックス半田ホームページ

（２）参加申込み（入札参加申請書）

　　　　　期　間：（１）期間に同じ

　　　　　提出先：㈱ビオクラシックス半田　ビオぐるファクトリーHANDA

愛知県半田市松堀町60-1　TEL0569-27-8106　担当：猪飼・船橋

　　　　　方　法：持参またはEメール（[biokura.bid@gmail.com](mailto:biokura.bid@gmail.com)）

　（３）設計図書・入札説明書等

　　　　　配　布：入札参加審査の結果、4月18日までに合格者へ順次配布

　　　　　方　法：Eメール（[biokura.bid@gmail.com](mailto:biokura.bid@gmail.com)）

　（４）入札・開札

　　　　　日　時：2022年4月26日16時まで

　　　　　場　所：郵送、持参、Eメール（PDF形式・パスワード付）のいずれか

　（５）落札者の決定方法

　　　　　予定価格の範囲内で入札した者でかつ最低制限価格を上回る者の総合評価を行い、評価値が最大の者を落札者とする。なお、価格以外の値は入札参加申請時に提出された資料から算出する。

　　　　　評価値＝（（標準点+加算点）÷標準点）÷（入札価格÷予定価格）

　　　　　※標準点は100点とし、加算点合計は最大30点とする。

　　　　　※加算点の配分は、①施工実績（8点）②配置技術者（7点）③ISO取得状況（5点）④地域精通度（10点）の計30点とする。

　　　　　※落札者は、落札決定後速やかに工事費内訳明細書、工程表、その他発注者が求める資料の提出など、書類作成に協力する事。

８　契約関係

　（１）契約書作成：要

　（２）支払条件等：入札説明書に記載

　（３）そ　の　他：入札説明書に記載

９　不正行為等に対する措置

　（１） 本件入札及び契約に関し、妨害又は不当要求を受けた場合は、速やかに関係各所へ報告すると共に、警察へ被害届を提出する場合がる。その結果により、入札参加認定の取り消しを行う又は契約の取り消し、場合により損害賠償請求を行う事がある。

　（２） 契約締結及び工事完了までの間に建設業許可に関する取消し等の処分や暴力団排除条例等法条例への抵触行為があった場合、契約解除等を行う。

　（３）請負者が資材・原材料の購入、工事の下請契約等を締結した場合において、その相手方が排除措置の対象となった場合、下請契約の解除を求める事がある。それに応じなかった場合、請負者との契約を解除し、損害賠償を請求する事がある。この場合、当社は一切の損害賠償の責を負わない。

１０その他

　（１）提出された申請資料等の返却は行わない。なお、虚偽の記載があった場合、落札決定を取り消す場合がある。

　（２）現場説明会の実施は行わない。現場確認が必要な場合は、当社の承諾を得る事とし、近隣関係者の迷惑とならない様に配慮をする事。

　（３）入札参加申請から契約までの間にかかる費用については、入札参加者の自己負担とする。

　（４）本件は農林水産省「みどりの食料システム戦略緊急対策交付金」の対象事業の為、工事完了時に出来高調書・報告書等の作成が必要となる。

　（５）工事施工中又は工事完了後に監督署官庁及び補助金交付団体等の検査・調査が行われる場合があり、請負者はそれらに協力する事。

　（６）本件工事は施設営業中の施工となる為、当社の業務に支障がない様または影響を最小限に抑えるなどの配慮する事。

　（７）問い合わせ先

　　　　７（２）参加申込み　提出先に同じ。

入　札　参　加　申　請　書

年　　月　　日

株式会社ビオクラシックス半田　御中

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　住　所

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　会社名

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　代表者

下記の工事に係る一般競争入札への参加について確認されたく資料を提出します。

　なお、契約を締結する能力を有しない者及び破産者で復権を得ない者でないこと並びに資料に記載の内容は事実と相違ないことを誓約します。

記

１．工事名等

|  |  |
| --- | --- |
| 工事名 | ビオぐるファクトリーHANDA　成果拡大設備工事 |
| 工事場所 | 愛知県半田市松堀町６０－１ |
| 工事の業種 | 電気工事一式 |

２．参加資格

|  |  |
| --- | --- |
| 建設業許可番号 | 許可（特-　　）第　　　　　号  有効期限：　　　年　　　月　　　日 |
| 愛知県及び半田市  業者登録番号 |  |
| 入札参加工種の  総合評定値 | （Ｐ）　　　　点  （Ｙ）　　　　点 |
| 審査基準日 | 年　　月　　日 |

（添付資料）①建設業許可証（写）

　　　　　　　②最新の経営規模等評価結果通知書（写）

３．企業の施工実績（配点8）　※該当欄に記載をして下さい。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 実績条件 | ①太陽光発電設備工事 | ②蓄電設備工事 |
| 工事名 |  |  |
| 工事場所 |  |  |
| 発注者名 |  |  |
| 請負金額 | 円 | 円 |
| 工期 | 年　　月　　日から  　　　　年　　月　　日まで | 年　　月　　日から  　　　　年　　月　　日まで |
| 受注形態 | ・単体  ・共同企業体（出資比率　　％） | ・単体  ・共同企業体（出資比率　　％） |
| CORINS登録 | ・有（番号　　　　　　　　　　）  ・無 | ・有（番号　　　　　　　　　　）  ・無 |
| 施設諸元  （能力・規模等） | 形式：地上型or屋根型  出力：PV〇〇㎾、PCS〇〇㎾  ＰＶ：〇〇w×〇〇枚  種別：FIT売電or自己利用  付帯：EV急速充電器〇〇㎾  　　　　　　　　　　　など | 蓄電容量：〇〇㎾  付帯設備：収納コンテナ、既設盤改造  　　　　　　　　　　　　　　　など |

（添付資料）

③契約書又はCORINS（写）又は工事内容の分かるもの（設備概要書（自社様式可）、パンフレット等）

　※実績が重複する場合は、省略可（ただし、その旨を明記すること）

　※用紙が不足する場合は複写して使用の事。

４．配置予定技術者（配点7）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　　　分 | | ・主任技術者　　・監理技術者 | | | |
| 技術者氏名 | |  | 生年月日  （年齢） | | 年　　月　　日  （　　歳） |
| 資　格　等 | | * 施工管理技士   　　　　　年　　月　　日取得　　登録番号：  ・監理技術者資格者証  交付年月日　　　　　　　年　　月　　日　第　　　　　　号  講習終了年月日　　　　　年　　月　　日　第　　　　　　号 | | | |
| 技術者施工実績 | 工事名 |  | |  | |
| 発注機関名 |  | |  | |
| 工事場所 |  | |  | |
| 請負金額 |  | |  | |
| 工期 |  | |  | |
| 従事した役割 |  | |  | |
| 施設諸元  （原料・規模等） |  | |  | |
| （添付資料）  ④各資格者証（写）  ⑤契約書又はCORINS（写）又は工事内容の分かるもの（設備概要書（自社様式可）、パンフレット等）  ※企業の施工実績と重複する場合は省略可（ただし、その旨を明記すること） | | | | | |
| 現在の他工事の従事状況 | 工事名称 |  | | | |
| 発注機関名 |  | | | |
| 工期 | 年　　月　　日　～　　　　　年　　月　　日 | | | |
| 従事役割 |  | | | |
| 重複する場合の対応措置 |  | | | |

５．ＩＳＯ等の認証取得状況（配点５）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 規格名 |  |  |  |
| 認証機関 |  |  |  |
| 取得年月日 |  |  |  |
| 認証番号 |  |  |  |

（添付資料）

⑥認定証（写）

６．地域精通度（配点１０）

|  |  |
| --- | --- |
| 施工・メンテナンス  担当営業所 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 地域内での施工実績 | 工事名 |  |
| 発注機関名 |  |
| 工事場所 |  |
| 請負金額 | 円 |
| 工期 | 年　　月　　日　～　　　　　年　　月　　日 |
| 種別 | ・　太陽光発電設備　　　・　蓄電設備工事 |
| 施設諸元  （能力・規模等） |  |
| （添付資料）  ⑦契約書又はCORINS（写）又は工事内容の分かるもの（設備概要書（自社様式可）、パンフレット等）  ※企業の施工実績と重複する場合は省略可（ただし、その旨を明記すること）  ※地域：愛知県、岐阜県、三重県、静岡県内 | | |