

令和6年2月2日付け、条件付き一般競争入札の公告（第2号）について、このたび設計図書等に関する質問が以下のとおりありましたので、回答とともにお知らせします。

質問1 図面番号 E-01

工事前仮設物は敷地内に建てることができますでしょうか。

質問1に対する回答

可能です。

質問2 図面番号 E-01

一般協事項2、【12 地中埋設票等】、【13 埋設管の防食処理】について、内容が不明瞭でしたので、改めて施工内容の説明をお願いします。

質問2に対する回答

【12 地中埋設票等】埋設表示テープ

【13 埋設管の防食処理】標準仕様書2編 2.12.1、2.12.2 及び 2.12.3 によります。

質問3 図面番号 E-03

保証についてはパネル・パワコンの機器の部分のみということでよろしいでしょうか。工事費は別途でよろしいでしょうか。

質問3に対する回答

機器のみです。

質問4 図面番号 E-03

・敷地全体の整地を行うこと

・残土処分は場内敷均しとし、十分に締固めを行うこと

とありますがどのようなレベルで実施する必要がありますか。また、整地は事前にされているものではなく整地することから進めていくことになりますか。

質問4に対する回答

整地はされていますが、架台設置及びメンテナンスでの軽車両通行に支障がでない程度で実施ください。

質問5 図面番号 E-05、07、09

図面にも数量表にも PAS の仕様が出ておりません。仕様をご教授いただけますでしょうか。

質問5に対する回答

PAS の仕様は、参考情報としてご利用ください。

- ・ステンレス製
- ・制御電源 (VT) 内蔵
- ・北陸地区仕様
- ・A 工区と C 工区は方向性の 200A、B 工区は方向性の 300A

質問6 図面番号 E-11

モジュール、パソコン、データ収集装置、遠隔監視装置、高圧受電設備はそれぞれ参考型番がかかれておりますが同等品以上の仕様を満たせばメーカーと考えるとよろしいでしょうか。

質問6に対する回答

ご認識のとおりです。

質問7 図面番号 E-15～18、E-19

『上記直流ケーブルは埋設配管 FEP-50 にて保護のこと』との記載を確認いたしました。

一方で、隣り合う架台 1 ユニット (4 段 6 列) 間に、各工区それぞれで長さは違うようですが、多少の離隔を確認できます。

質問は、この隣り合う架台ユニット間の配線も、埋設配管にて行わなければならないのでしょうか？

質問7に対する回答

ご認識の通りです。

質問8 図面番号 E-19

柱状改良が必要な図面になっておりますが事前の現場調査は必要でしょうか。事前に調査されている場合は調査データをいただくことは可能でしょうか。

質問8に対する回答

事前の現場調査は必要ありません。調査データについては、質問11の回答をご参照ください。

質問9 図面番号 追加仕様書（仕様全般）

各設備には十分な防錆効果を持つ処理を行い、耐久性に配慮した仕上げにすることとありますが、PASやキュービクルなどの仕様は塩害仕様で見込む必要がありますか。

質問9に対する回答

塩害仕様とします。

質問10 図面番号 追加仕様書（系統連系）

A工区、B工区、C工区分けて系統連系協議及び使用前自己確認を実施する必要がありますでしょうか。

質問10に対する回答

施工者の全面的なご協力をお願いします。

質問11 サウンディング調査（地盤調査）の結果を開示いただけないでしょうか。

質問11に対する回答

次のとおり開示します。

A 工区 <https://himi-furuene.jp/hfehwp1/wp-content/uploads/2024/02/2ffdb3b42185bbf7400b95705eee63fb.pdf>

B 工区 <https://himi-furuene.jp/hfehwp1/wp-content/uploads/2024/02/b5d7001d7189f77f9d722d9577046e94.pdf>

C 工区 <https://himi-furuene.jp/hfehwp1/wp-content/uploads/2024/02/e3662808f696fa99b460bcc7c5983f18.pdf>

質問 1 2 柱状改良のセメント添加量を教えていただきたいです。

質問 1 2 に対する回答

- ・添加量は 250 kg/m³～300 kg/m³ を想定し、事前配合試験により決定することとします。
- ・改良体の設計基準強度 (Fc) は 500kN/m²以上とすることとします。

質問 1 3 図面 E-15～E-18 の配線図開示いただけないでしょうか。

質問 1 3 に対する回答

水見ふるさとエネルギーから質問者へ個別に送付します。

質問 1 4 接続検討回答書開示いただけないでしょうか。

質問 1 4 に対する回答

接続検討回答書は、2023 年 1 月に受領しており、希望受電電力に対する連系可否は可となっているが、詳細は開示できません。ただし、契約時に施工業者へ接続検討回答書の一部を開示することは可能です。

質問 1 5 R5 年震災起因の宿泊先や仮設資材・重機の枯渇、電力会社工事の遅延を考慮しない計画での入札で良いか。

質問 1 5 に対する回答

良いです。

質問 1 6 災害等やむを得ない事象によって追加費用が発生した場合、契約金額の変更は可能

でしょうか。

質問 16 に対する回答

別途協議に応じます。

質問 17 受電用キュービクルは同等品での採用で良いか。

質問 17 に対する回答

良いです。

質問 18 smartloger は同等品での採用で良いか。

質問 18 に対する回答

良いです。

質問 19 監視設備は同等品での採用で良いか。

質問 19 に対する回答

良いです。

質問 20 海外製品を採用しても良いか。

質問 20 に対する回答

良いです。

質問 21 海外メーカーへの工場検査について、メーカーによる工場自主検査成績書の提出を

もって代替可能でしょうか。

質問 2 1 に対する回答

良いです。

質問 2 2 場内排水計画及び工事は別途で良いか。

質問 2 2 に対する回答

不要です。

質問 2 3 図示されている杭根入れ長は事前の地質調査結果に基づいているものか、落札事業者が現地調査・設計を行うものか？

質問 2 3 に対する回答

基づいています。ただし、事前配合試験により決定することとします。詳細は、質問 8、1 2 の回答をご参照ください。

質問 2 4 各工区 A 種接地極数 5 か所の内訳を提示ください。

質問 2 4 に対する回答

参考までに 5 か所としています。必要に応じて協議し対応します。

質問 2 5 工事期間中における電気主任技術者の選任は本入札の対象外で良いか。

質問 2 5 に対する回答

対象外です。当社で別に契約します。

質問 2 6 A～C 各工区の AC 容量の合計が 2,500kW となりみなし特高となりますが、経済産業省保安監督部との事前確認は完了していますか？もしくは 2,000kW を下回るよう各工区ごと発電所として取り扱う予定でしょうか。

質問 2 6 に対する回答

2,000kW をそれぞれ下回るよう各工区ごと発電所として取り扱います。

質問 2 7 現地が盛土のように見受けられるが、地中障害物として産廃物が出た場合別途精算と考えると良いか。

質問 2 7 に対する回答

良いです。

質問 2 8 カメラの設置台数並びに設置予定場所を提示ください。

質問 2 8 に対する回答

カメラはありません。別途警備会社と契約予定です。

質問 2 9 現地調査の結果、設置場所や設計内容に変更が生じた場合、契約変更されるものとして良いか。

質問 2 9 に対する回答

別途協議に応じます。

質問 3 0 仕様書：E-03【④】

産業用 M2M ルーター等を用いて遠隔地より現況が確認出来るもの
→通信費負担はどちらになるか
受注者の場合、負担期間指定はあるか。

質問 3 0 に対する回答

氷見ふるさとエネルギーが負担します。

質問31 図面番号 E-15～18

各図面のキュービクルからパワコン間、パワコン同士の渡り配線の区間はハンドホールは不要でしょうか。技術的、施工的に必要な箇所もあるかと思しますので、ご教授いただけますでしょうか。

質問31に対する回答

必要に応じて、ハンドホール設置を提案ください。この場合、追加費用は別途協議します。