

回 答 書 (2回目)

工 事 名 蓮田白岡衛生組合 (ごみ焼却施設) 基幹的設備改良工事

質 問 事 項	回 答
<p>入札公告 3 入札参加資格要件 (5) 「過去5年間 (令和2年度から令和6年度まで) 以内で、国 (公社、公団を含む)、地方公共団体、一部事務組合及び公営企業が発注した 180t/日以上のごみ焼却施設の新設かつ基幹的設備改良工事を受注している事業者」とございますが、過去5年間の竣工実績ではなく過去5年間の契約実績を新設で1件、基幹的設備改良工事で1件の計2件を様式2建設工事等履行実績調書にてお示しするという認識でよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>入札公告 4 入札参加申し込み (2)入札参加申し込み方法及び受付期間 ウ 申込書類 『工事实績を証明する書類の写し(契約書及び工事完成結果通知書・コリズ竣工登録書等工事が～)』と記載されておりますが、契約書以外は、工事完成結果通知書かコリズ竣工登録書等のいずれか一つを提出するという解釈でよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>入札公告 7 入札保証金 (2) ウ 『工事实績を証明する書類の写し(契約書及び工事完成結果通知書・コリズ等)』と記載されておりますが、契約書以外は、工事完成結果通知書かコリ</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>

<p>ンズ竣工登録書等のいずれか一つを提出するという解釈でよろしいでしょうか。</p>	
<p>申請要領 1 (1) 総合評定値 「令和7・8年度の蓮田白岡衛生組合建設工事等入札参加資格申請時における清掃施設工事に対応する総合評定値(P)の数値を記入してください。(注:現在の総合評定値の数値ではありません。)」とございます。入札参加資格要件では現在の評定値である令和7年3月31日時点の清掃施設総合評価点が1400点以上であることを求められておりますため、様式1一般競争入札参加申込書の総合数値に記載する点数は、現在の数値である令和7年3月31日時点の点数を記載するという認識でよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>申請要領 2(2)ア 契約規則第8条第1項第2号の規定による免除の場合「過去2ヶ年の間に公共工事の清掃施設工事を施工した実績を1件以上、記入してください。」とございますが、貴組合契約規則では2回以上と記載がございます。過去2ヶ年の間に竣工した公共工事の清掃施設工事实績を2件以上、記入すればよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>発注仕様書 全般 中東情勢の悪化に伴い、工期遅延、金額変動、資機材の調達不足等が想定されます。これらが生じた場合は、その都度、協議・相談のうえ対応させてい</p>	<p>蓮田白岡衛生組合建設工事請負契約約款のとおりです。</p>

<p>ただくとの認識でよろしいでしょうか。...</p>	
<p>発注仕様書 "P.1-2 第1章 総則 第1節 計画概要 6 特記事項 (1)ごみ受入れの継続 『…全炉停止期間中もごみの受入れを継続する予定であるため…必要な措置を行うこと。』と記載されていますが、本仕様書に記載されている工事範囲を完遂するためには受入供給設備等を一時的かつ部分的に使用停止、もしくは使用制限が必要となる場合があります。その期間や範囲等については協議により決定させて頂けるものと考えてよろしいでしょうか。...</p>	<p>お見込みのとおりです。... ただし、ごみの受入れ停止期間は可能な限り短期間となるよう配慮してください。...</p>
<p>発注仕様書 "P.1-4 第1章 総則 第2節 計画主要項目 2 計画ごみ質"『…表 1-3 に分別収集後のごみ質の参考値を掲載する。性能保証に用いるごみ質は表 1-2 のとおりとする。』と記載されていますが、機器設計に用いるごみ質も表 1-2 のとおりとするものと解釈してよろしいでしょうか。...</p>	<p>お見込みのとおりです。火格子燃焼率等については、竣工時のごみ質条件(表 1-2) からの変更は困難と考えこのような記述としています。なお、御社にてごみ質変動に合わせた工事メニューの提案を妨げるものではありません。...</p>
<p>発注仕様書 "P.1-7 第1章 総則 第2節 計画主要項目 7 環境保全 『本工事においては、本施設の敷地が民間事業者の敷地と隣接していることも考慮し、環境保全対策には十分に配慮すること。なお、本工事では、本工事前の環境保全対策に従うものと</p>	<p>本施設独自の環境保全対策等は定めていないため、各種法令等を参照してください。...</p>

<p>する。』について、具体的な対策内容をご教示ください。また、参照すべき既存資料等があれば併せてご提示ください。...</p>	
<p>発注仕様書 "P.1-8 第1章 総則 第2節 計画主要項目 8 安全衛生管理 (3)本施設内の… 『本施設内の作業環境レベルについては、工事前後においてレベルを悪化させないようにすること。』と記載されていますが、これはP.1-17 表1-4 引渡性能試験方法 No.10 に記載の作業環境中のダイオキシン類濃度が該当すると解釈してよろしいでしょうか。その場合、本記載については、工事前後において管理区分のレベルを上げないようにすること、と解釈してよろしいでしょうか。...</p>	<p>お見込みのとおりです。...</p>
<p>発注仕様書 "P.1-9 第1章 総則 第3節 施設機能の確保 1 適用範囲 『…本仕様書は、本工事における対象設備の基本的な内容について定めるものであり、本仕様書に明記されない事項であっても…受注者の責任において全て完備すること』と記載されていますが、本工事は既存施設を対象とした工事であること、また既存設備、機器を流用するものがあることから、本工事範囲外の設備、機器の影響により性能が発揮されていないと認められる場合については、別途貴組合殿と協議のうえ、その対応を決定するもの</p>	<p>お見込みのとおりです。ただし、既存施設の状況把握は御社にて実施願います。...</p>

<p>と考えるよろしいでしょうか。</p>	
<p>発注仕様書 "P.1-9" 第1章 総則 第3節 施設機能の確保 1 適用範囲 『…本工事に起因して、本工事範囲外の設備等に不具合が生じた場合は、「第1章 総則 第7節 契約不適合責任」に基づき対応すること。』と記載されていますが、本工事の施工または設計に直接起因し、かつ当該不具合によって第6節 性能保証(2)性能保証事項で定められる性能を満たせなくなった場合と考えるよろしいでしょうか。</p>	<p>個別具体の事象によるため、当該事象の場合には協議を行うものとします。</p>
<p>発注仕様書 "P.1-13" 第1章 総則 第5節 試運転及び指導期間 2 運転指導 (1)受注者は…『…なお、教育指導計画書等は予め受注者が作成し、…』と記載されていますが、本工事に伴い作成する教育指導の資料は本工事にて使用方法及び操作方法等が変更となるものを対象とするものと考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>発注仕様書 "P.1-14" 第1章 総則 第6節 性能保証 1 保証事項 表 1-4 引渡性能試験方法 1 ごみ処理能力保証値 『本書に示す計画ごみ質の範囲において、処理能力 85.5t/日・炉以上』と記載されていますが、引渡性能試験時のごみ質が P.1-4 に示すごみ質の範囲</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>

<p>から逸脱する場合は、熱計算等により保証となる処理量を別途協議頂けるものと考えてよろしいでしょうか。</p>	
<p>発注仕様書 "P.1-16 第1章 総則 第6節 性能保証 1 保証事項 表 1-4 引渡性能試験方法 5 騒音、6 振動、7 悪臭 騒音、振動、悪臭の測定場所は既存施設の引渡性能試験時と同様の場所で測定するものと考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>発注仕様書 "P.1-19 第1章 総則 第7節 契約不適合責任 1 契約不適合責任期間 『契約不適合責任期間は、正式引渡し後 2 年間とする。』と記載されていますが、部分引渡しを行ったものについては部分引渡し日より起算するものと考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>発注仕様書 "P.1-22 第1章 総則 第9節 提出図書 1 提案設計図書 下記図書におきましては、受領している、Excel ファイルに入力し提出するものと考えてよろしいでしょうか。 (1)設計仕様書 ア プラント工事仕様→別紙 1 プラント工事仕様 イ 建築工事仕様→別紙 2 建築工事仕様</p>	<p>配布した以下の Excel ファイルにてご提案ください。 ・06 提案設計図書提出資料 一覧表、様式集.xlsx ・様式第 1-1 号 プラント工事仕様(追加) .xlsx</p>

<p>発注仕様書....."P.1-22 第1章 総則 第9節 提出図書 3 実施設計図書 4 施工承諾申請図書..... 実施設計図書にある(4)「施工計画書」及び(7)「必要資格者リスト」は、施工承諾申請図書にある(4)「総合施工計画書(プラント工事、建築工事で分けてもよい)、各工事の施工計画書」に含まれるとし、提出方法は施工承諾申請として提出させていただけないでしょうか。</p>	<p>施工承諾申請として提出して問題ありませんが、総合施工計画は仮設計画書に先立って提出し、工事全体を通した内容としてください。</p>
<p>発注仕様書....."P.1-22 第1章 総則 第9節 提出図書 1 見積設計図書 (4) 全体工事工程表..... 『全体工事工程表』につきましては、入札参加者の任意の様式で提出させて頂いてもよろしいでしょうか。 また、上記以外のその他提出図書についても、指定書式では無く、任意の様式で提出させて頂くことは可能でしょうか。</p>	<p>工事工程表は任意様式で問題ありませんが、実施設計期間やごみの受入れ停止(ごみ処理の外部委託が必要な期間)が分かる工程としてください。 また、その他の図書については2つ前の質問回答で指定しているもの以外は任意の様式で問題ありませんが、指定様式内の内容を概ね網羅するように記載ください。</p>
<p>発注仕様書....."P.1-24 第1章 総則 第9節 提出図書 5 工事関係図書..... 『工事関係図書』につきましては、入札参加者の任意の様式で提出させて頂いてもよろしいでしょうか。</p>	<p>任意様式の提出で問題ありません。</p>
<p>発注仕様書....."P.1-24 第1章 総則 第9節 提出図書 6 総合施工計画書及び仮設計画書.....</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>

<p>『総合施工計画書及び仮設計画書』につきまは、「4 施工承諾申請図書」の(4)「総合施工計画書(プラント工事、建築工事で分けてもよい)、各工事の施工計画書」と同様の資料を提出するものと考えてよろしいでしょうか。</p>	
<p>発注仕様書 "P.1-26 第1章 総則 第10節 検査及び試験 4 工事立会検査 本工事は原則 1 炉を稼働しながら行い、全炉停止期間を短縮する工程のため、土日・祝日、年末年始等の期間であっても工事をするとした場合、立会検査及び立会試験他の対応頂けると考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>その都度、協議・相談のうえ対応させていただきます。</p>
<p>発注仕様書 "P.1-27 第1章 総則 第10節 検査及び試験 8 更新設備の撤去・運搬・処分費の負担 『…受注者において適切に処理(洗浄・分解)…』とは、施設外(処分先)で実施してもよいものと考えてよろしいでしょうか。また、洗浄・分解をする必要のない設備については対象外として考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>施設外(処分先)で実施する場合は、環境保全対策等に配慮をお願いします。 洗浄・分解をする必要のない設備については、お見込みのとおりです。</p>
<p>発注仕様書 "P.1-30 第1章 総則 第12節 その他 3 本工事に必要な費用 (2)工事用水、(3)工事用電気 『(2)ア 本工事において必要となる用水は、本施設からの分岐により使用するものとし、使用分は受注者の負担と</p>	<p>工程に合わせた工事用水及び工事用電気の年間使用量を示していただくことで、発注者負担とすることは可能です。</p>

<p>する。』『(3)ア 本工事において必要となる電気は、仮設電力を電力会社から受け、本施設の工事用電源から分岐するものとし、使用分は受注者の負担とする。』と記載されていますが、所掌区分を明確にするために必要な仮設計量機器の設置工事費も含めて見積に反映することから、経済的ではないと考えます。本工事は施設運転を継続しながら実施する条件であることを踏まえ、仮設工事等のコスト最適化の観点から、工事用水および工事用電気の費用について、発注者様ご負担とさせて頂けないでしょうか。</p>	
<p>発注仕様書 "P.1-31 第1章 総則 第12節 その他 4 施工 (2) 現場管理 イ その他 『現場管理計画書』は、第9節に記載の『総合施工計画書』と読み替えて考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>発注仕様書 "P.1-32 第1章 総則 第12節 その他 4 施工 ..(7) 仮設工事等 仮設事務所について、発注者及び監理者用の専用スペースは設置不要と考えてよろしいでしょうか。 また、定例打合せ等については、既存施設内の会議スペースを借用させていただけるものと考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>

<p>発注仕様書....."P.1-32 第1章 総則 第12節 その他 4 施工 (7) 仮設工事等 ア 受注者は… 『仮設物設置計画書』は、第9節に記載の『総合施工計画書』と読み替えて考えてよろしいでしょうか。...</p>	<p>総合施工計画又は仮設工事計画に含めることは可能とします。...</p>
<p>発注仕様書....."P.2-1 第2章 プラント工事仕様 第1節 各設備共通仕様 各設備共通仕様について、本工事は既存施設を対象としたものであり、既存設備及び機器を流用するものがあることから、既存施設で実際に採用されている仕様に準じるものと考えてよろしいでしょうか。...</p>	<p>お見込みのとおりですが、都度説明、協議をお願いします。...</p>
<p>別紙1 プラント工事仕様..... 全般..... 本工事の実施により不使用となる機器等の内、本仕様書に撤去の記載がなく、かつ、工事上も撤去が必要ではない機器等については残置するものと考えてよろしいでしょうか。...</p>	<p>本工事後の運転や維持管理に支障がない限りにおいて、残置を認めるものとします。...</p>
<p>別紙1 プラント工事仕様..... 全般..... 残置機器の配管類のうち、今後の運営に支障がないと考えられるものについては閉止工事等必要な処理を行った上で原則残置するものと考えてよろしいでしょうか。...</p>	<p>本工事後の運転や維持管理に支障がない限りにおいて、残置を認めるものとします。...</p>
<p>別紙1 プラント工事仕様..... 全般..... 撤去機器及び残置機器の電気計装配線類のうち、今後の運営に支障がないと考えられるものについては離線工</p>	<p>本工事後の運転や維持管理に支障がない限りにおいて、残置を認めるものとします。...</p>

<p>事等必要な処理を行った上で原則残置するものと考えてよろしいでしょうか。</p>	
<p>別紙1 プラント工事仕様 全般 機器更新の際に干渉する配管類及び電気計装配線類をルート変更する際、変更後のルートで工事後の維持管理上支障がないと考えられるものについては、元のルートへの復旧の要否について都度協議により決定させて頂けるものと考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。 なお、本工事後の運転や維持管理に支障がない限りにおいて、残置を認めるものとします。</p>
<p>別紙1 プラント工事仕様 全般 更新前後で機器は変わらないが、形式の名称が変わるものがある場合は変更してもよろしいでしょうか。(例.燃焼ストーカ形式「階段式高速燃焼ストーカ」→「HN型ストーカ」)</p>	<p>変更を認める予定ですが、都度説明、協議をお願いします。</p>
<p>別紙1 プラント工事仕様 P.1/32 1 受入供給設備 (4)ごみ投入扉 (5)ダンピングボックス 駆動方式について、電力使用量の削減等の観点から、既設同等の性能を満たしていることを前提として、記載と異なる内容(電動への変更等)を提案してもよろしいでしょうか。 また、左記以外の機器についても同様、工事仕様に記載の機器仕様(形式、材質等)に対し、優位性を説明させていただいた上で仕様内容を変更することは可能でしょうか。</p>	<p>電力削減及び既設同等の性能が見込める場合は、工事概要の変更提案を可とします。ただし、設計段階で提案を組合が承諾できないと判断した場合は仕様書どおりとします。工事概要には変更提案の内容及び優位性を記載してください。</p>

<p>別紙1 プラント工事仕様 P.25/32</p> <p>10 電気設備</p> <p>(3)低圧動力制御盤</p> <p>ア 炉用動力制御盤</p> <p>イ 共通動力制御盤</p> <p>特記事項</p> <p>『動力盤には予備回路スペースも確保すること。』と記載されていますが、本工事では筐体を流用するため、新たに盤内スペースを確保することは困難と考えます。更新機器用など新設する盤内機器は可能な限り省スペースとなるように盤内配置する、と解釈してよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>別紙1 プラント工事仕様 P.25/32</p> <p>10 電気設備</p> <p>(3)低圧動力制御盤</p> <p>ア 炉用動力制御盤</p> <p>イ 共通動力制御盤</p> <p>特記事項</p> <p>『可能な限り省スペースとなるよう配置し新設機器にも対応すること』とありますが、更新部品の型番変更等により寸法が変更となる場合はこの限りではなく、新設盤の設置等対応させて頂いてもよろしいでしょうか。</p>	<p>更新部品の型番変更等により寸法が変更となる場合は、協議・相談により対応させていただきます。</p>
<p>別紙1 プラント工事仕様 P.27/32</p> <p>10 電気設備</p> <p>(8)高調波フィルタ盤</p> <p>工事概要</p> <p>『…押込送風機、二次送風機のインバータ制御化に伴い、…能力を増強する』と記載されていますが、本工事では3号誘引送風機の不使用に伴い減少するインバータ容量もあるため、本機器の改良後の能力については本工</p>	<p>提案更新内容は、変更提案を可とします。ただし、詳細は設計段階における協議とします。</p>

<p>事で増減するインバータ容量による計算結果によるものとしてよろしいでしょうか。</p>	
<p>別紙1 プラント工事仕様 P.30/32 11 計装制御設備 (2) 工業用テレビ監視装置 カメラ監視場所 No.1 プラットホーム雲台 雲台について『固定』と記載されておりますが、現施設では『電動雲台』が採用されております。つきましては、現施設と同様に電動雲台を採用してもよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
<p>別紙2 建築工事仕様 "P.1/2 4 照明機器更新 (プラントエリア) 『対象：焼却施設の… (別紙3を参照)』とありますが、別紙3についてご提供の程よろしくお願ひします。</p>	<p>提供いたします。</p>
<p>別紙2 建築工事仕様 "P.2/2 9 アスベスト含有調査 既設建屋において、アスベスト含有建材の有無に関する調査結果等の資料がございましたら、ご提示いただけますでしょうか。 また、アスベスト含有が確認されている箇所がある場合には、その内容についてもご教示いただけますでしょうか。</p>	<p>提供いたします。</p>
<p>別紙2 建築工事仕様 "P.2/2 10 ごみピットシュートの補修 『内容：鉄板の敷設』とありますが、既設同等の性能を満たしていることを前提として、記載と異なる内容 (表面強化剤の塗布等) を提案してもよろしいでしょうか。鉄板の敷設作業で火気作業が発生するため、ごみピット内</p>	<p>既設同等の性能を満たしている場合には他の補修方法の提案を可とします。ただし、設計段階で提案を組合が承諾できないと判断した場合は仕様書どおりとします。工事概要には変更提案の内容及び優位性を記載してください。</p>

<p>に可燃物が残存する場合は火災発生 のリスクが懸念されます。</p>	
--	--