

弘前地区環境整備センターの発電による余剰電力を活用した電力地産地消事業_質問回答書

質問項目	質問内容	回答
実施要領 1(2)内容① 余剰電力の売却	環境価値はどこに帰属するのか、落札者が購入した電気は環境価値も含めて取得できるのでしょうか？	提案によります。環境価値を含めて落札者が取得する場合は、企画提案書に記載をお願いします。
実施要領 1(2)内容③ 電力の需給管理	自己託送における発電側と需要側のインバランスはそれぞれ施設所有者の負担か小売電気事業者の負担かどちらでしょうか。	提案によります。インバランスの負担は企画提案書に記載をお願いします。
実施要領 12 その他 留意事項(9)	東北電力の標準メニューにおける料金単価を基準としている場合とあるが、何をもって東北電力の標準メニューを基準と判断するのでしょうか？東北電力の標準価格と同じ料金単価の場合ということでしょうか？	東北電力の標準メニューの基本料金が 2,350.70 円/kW に対して、提案価格を 2,000 円/kW とする場合、企画提案書に <u>東北電力の標準価格から 350.70 円/kW を割引すると記載することにより</u> 、東北電力の標準価格を基準としているものと判断します。 従量料金を東北電力と同額とする場合、企画提案書に <u>東北電力の標準価格と同額にすると記載することにより</u> 、東北電力の標準価格を基準としているものと判断します。
様式 5 技術者の概要	想定される技術者はどういう技能をもつものでしょうか？保有しておくとう望ましい資格はどのようなものを想定していますでしょうか？	本事業に関連する資格の記載をお願いします。 電力に関連した資格を想定しておりますが、具体的な資格の種類については提案者の判断とします。
様式 6 事業者実績調書	提案する事業の類似の実績は現在取り組んでいる事業を実績として記入することは可能でしょうか？	記載いただいて構いません。 発電施設の近隣地域の需要家へ電力供給する電力の地産地消や自己託送に関連する事業については優先的に記載をお願いします。
実施要領 12 その他 留意事項(7)需要実績	発電実績の年間 30 分データはございますが、自己託送施設である南部清掃工場の年間需要 30 分データは提供いただけますか？	南部清掃工場の年間需要 30 分データは提供しませんので、現在提供しているデータを参考としてください。

質問項目	質問内容	回答
実施要領 12 その他 留意事項 (7) 発電停止 期間	発電停止期間も、昨年度の実績と同様という前提で問題 ございませんか？	定期整備点検による発電停止期間は、前年度中に運転計画が立案されま す。例年と乖離は生じないものと想定しております。
燃料費等調整単価	東北管内の旧一般電気事業者の標準メニューにおける料 金単価を上回らないように設定することとありますが、 電源調達にかかる卸電力市場の変動要素を加味した調整 単価とした場合において、旧一般電気事業者の標準メ ニューにおける燃料等調整単価を上回ってはならないとの 理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。 独自の燃料費等調整単価を設定したとしても、旧一般電気事業者の標準メ ニューにおける燃料費等調整単価を上回ってはならないということです。
電力の需給管理	自己託送を実施するにあたり、一般送配電事業者と接続 供給契約を締結するのは組合さまとなります。託送費並 びにインバランス費は一般送配電事業者様から組合さま に請求がありますので、これらの費用は組合さまのご負 担との理解でよろしいでしょうか。	提案によります。託送費並びにインバランス費の負担は企画提案書に記載 をお願いします。
電力の需給管理	自己託送にあたって当組合に義務付けられる各種計画の 作成・提出は需給管理に含むとありますが、この計画を 作成するための自己託送先の電気の使用計画は組合さま から提供いただけるものとの理解でよろしいでしょ うか。	組合から提供いたします。
需給管理費	年額 4,400,000 円（税込）以内とありますが、契約後の 物価や人件費などの変動に対して、それらに基づく改定 はあるものとの理解でよろしいでしょうか。	需給管理費について、料金改定はしないものとします。

質問項目	質問内容	回答
契約後の協議	社会経済活動の著しい変動、災害、紛争などがあった場合には、契約内容の見直しができるものとの理解でよろしいでしょうか。	企画提案書に事業の実施に関する条件、又は想定されるリスク及び対応策として記載をしてください。
バイオマス比率	ごみのバイオマス比率は毎月提示いただけるものとし、そのためのごみ組成分析にかかる費用は組合さまご負担との理解でよろしいでしょうか。	ごみのバイオマス比率は毎月提示いたします。 ごみ組成分析に関する費用は見込んでおりませんが、組合の負担が生じる場合は企画提案書に記載をお願いします。
発電側課金	令和6年4月から開始される発電側課金の費用はどのように清算を行われる予定でしょうか。	発電側課金の負担方法については、協議とします。 (発電側課金制度については、回答時点において判断できかねることから、全般的に協議とします。)
余剰電力の売却	余剰電力売電量は、2022年度実績から大幅な乖離は生じない予定という理解で良いでしょうか。	大幅な乖離は生じないものと想定しております。
余剰電力の売却	余剰電力買取単価は、年間固定単価になりますでしょうか。 それとも季節別単価(夏季平日昼間・その他季平日昼間・休日夜間)になりますでしょうか。	提案によります。企画提案書に料金単価の記載をお願いします。
余剰電力の売却	余剰電力買取単価に非化石価値は含まれる認識でよろしいでしょうか。	提案によります。非化石価値を含めて落札者が取得する場合は、企画提案書に記載をお願いします。
余剰電力の売却	貴発電所は、24年、25年度の容量市場へ参入(広域機関との容量確保契約の締結)されていますでしょうか。されている場合、容量市場収入に関して、余剰電力の買電単価からの控除はされますでしょうか。	容量市場への参入はしていません。

質問項目	質問内容	回答
余剰電力の売却	発電側課金単価について、余剰電力の買電単価には含まない認識でよろしいでしょうか？その場合、別途毎月確定された発電側課金については、買電単価から相殺される認識でよろしいでしょうか。	発電側課金単価について、余剰電力の売電単価には含まないものとしてください。発電側課金の負担方法については、協議とします。 (発電側課金制度については、回答時点において判断できかねることから、全般的に協議とします。)
電力の購入	全 71 施設へ電力供給について、採択された事業者への契約切替日は全施設とも 2024 年 4 月 1 日からでよろしいでしょうか。	全施設とも 2024 年 4 月 1 日からを想定しておりますが、契約切替に関して準備期間が確保できない場合は、施設毎に延期することもあります。
電力の購入	電力の供給先として記載されている 71 施設には、現在弊社より電力供給させていただいている施設が含まれます。弊社約款上、契約期間が 2024 年 4 月 1 日から始まる施設については、契約期間満了の 90 日前まで（具体的には 2024 年 1 月 2 日まで）に、次期契約期間に適用する電気料金単価をさせていただくこととなっています。一方、プロポーザル実施要綱には企画提案書の提出期限が 2024 年 1 月 22 日と記載されています。2024 年 4 月 1 日以降の電力料金単価については、弊社約款の規定にかかわらず、2024 年 1 月に提出する企画提案書にて提示させていただくことでよろしいでしょうか。	2024 年 4 月 1 日以降の電力料金単価については、2024 年 1 月に提出する企画提案書にて提示をお願いします。
電力の購入	南部工場について、現時点で想定されている自己託送と負荷追従それぞれの契約電力、最大電力及び月別使用電力量をご教示ください。	自己託送実施前であり、組合側の想定から乖離する可能性もあることから、提案者において想定をお願いします。
電力の需給管理	各種計画の作成・提出について、具体的には何の計画作成が対象となりますでしょうか。	自己託送を実施する上で必要とされる計画全てとします。

質問項目	質問内容	回答
電力の需給管理	各種計画の作成・提出以外の実施項目をご教示願います。	自己託送を実施する上で必要となる業務について、提案者において想定をお願いします。企画提案書には必要となる業務を記載し、分かりやすい提案をお願いします。
電力の需給管理	現時点で想定されている自己託送の計画値をご教示願います。	自己託送実施前であり、組合側の想定から乖離する可能性もあることから、提案者において想定をお願いします。
電力の需給管理	通知される計画値の様式は、弊社が指定する様式で通知していただけますでしょうか。	任意様式で構いません。
電力の需給管理	発電トラブル等により自己託送の当日計画を変更することはありますでしょうか。当日計画を変更する場合、想定している頻度をご教示願います。	トラブルによる当日計画の変更はあり得ますが、トラブルの頻度は想定しておりません。
電力の需給管理	自己託送を開始するにあたり必要となる一般送配電事業者および電力広域的運営推進機関との手続きはいつまでに完了する予定かご教示願います。	自己託送までの実施スケジュールは、提案者において想定をお願いします。企画提案書提出時点において、2024年4月1日以降に開始と見込まれる場合は、その旨の記載をお願いします。
電力の需給管理	24年、25年度の定期検査予定はありますでしょうか。	毎年1回の定期点検があります。実施時期は例年、9月中旬から10月中旬のうち、2～3週間となります。
地域貢献策	環境啓発に資する資料を、弘前地区環境整備センタープラザ棟様のパソコン、ディスプレイ、デジタルサイネージ等を借用して掲示させていただくことは可能でしょうか。借用できる機器等、ハード面の環境があれば機器名等をご教示願います。	事業者特定後の協議によるものとします。
地域貢献策	環境啓発の実施費用は、本事業の収支に影響を及ぼさない範囲であることが前提となりますでしょうか。	提案によります。環境啓発の実施に関して、組合側で別途費用を負担することはありません。

質問項目	質問内容	回答
地域貢献策	環境啓発の具体的な施策は、本事業年度内に実施することが必須となりますでしょうか。もしくは長期的な視点で見た施策のご提案は評価対象になりますでしょうか。	事業年度内の実施が必須となります。事業年度外の施策は評価対象外です。
参加表明	弘前市競争入札参加資格者名簿に登録されている場合は、提出書類②～⑥は提出不要でよろしいでしょうか。	弘前地競争入札参加資格者名簿に登録されている場合は、提出書類②～⑥は提出を省略することで出来ます。 ①参加意思表明書（様式2）と⑦小売電気事業者であることがわかるものの写しの提出をお願いします。