

長野県箕輪町 地域脱炭素移行・再エネ推進交付金 重点対策加速化事業
事業者選定支援業務 ヒアリングシート

※ここに貴社名をご記入ください 回答日 2023年 月 日

箕輪町では「ゼロカーボンみのわ加速化事業(注1)」の事業者選定に関する課題の整理を行っております。
ヒアリング対象とする事業概要を以下に示します。
(注1)事業概要は環境省の下記URLを参照ください(当該事業は27ページ)。
<https://policies.env.go.jp/policy/roadmap/assets/grants/R4-juten-taisaku-kasokuka-jigyo-gaiyou-rev1.pdf>

- <対象建物等> 箕輪町役場、保健センター、情報通信センター、文化センター及び北側駐車場
- <公募スケジュール> 公告: 令和5年11月(予定)、事業者決定: 令和6年2月(予定)
- <業務スケジュール> 令和6年3月設計開始~令和7年3月までに運用開始(予定)
- <対象設備> 太陽光発電設備(屋根置き及びカーポート)
- <運用想定> 自家消費率50%超を実現するための蓄電設備を導入予定
- <事業方式> PPA

No	ヒアリング	回答
1	<p>プロポーザル方式による選定を想定しています。 おおよそのスケジュールは下記を予定しておりますが、参加関心についてお聞かせください。 公告: 11月初旬 技術提案書提出: 12月末 プレゼン: 1月上旬 選定: 2月下旬</p>	
2	<p>別に示す事業スケジュール案について、ご要望があればお聞かせください。</p>	
3	<p>募集要項書でお示しする情報等 <技術提案に使用するためのデータ> ・設備設置可能な場所のポテンシャル発電量 ・1時間デマンド値(1年分) <参考資料> ・基本計画(設備容量、発電量) ・系統接続系統計画図 ・カーポート計画図 これら以外に提案に当たって必要と考える情報等があればご要望ください。</p>	
4	<p>公告後、技術提案までの間で、現地調査が必要とお考えでしょうか。必要であれば、調査目的・想定所要時間等をお答えください。</p>	
5	<p>契約期間について、原則20年間と想定しておりますが、1年契約で最大20年間継続可能、とすることは可能でしょうか。</p>	
6	<p>別に示す通り、自家消費出力制御システムの導入を検討しています。調達区分としてPPAの所掌内または所掌外いずれでも対応可能でしょうか。また、その理由もお聞かせください。</p>	
7	<p>将来的に逆潮流による余剰売電への運用移行を予定しております。 移行後は、余剰電力分を町が買電し、地域新電力に売電することを想定しています。その際、下記を前提としたPPA単価の見直しに応じていただけるかをお考えをお聞かせください。 (余剰売電移行後のPPA単価) × (自家消費量 + 余剰売電量) が本調達契約時の年間買電費 (PPA提案単価 × 自家消費量) と同等程度とする単価見直し。</p>	
8	<p>他設備の取り合いを下記のように想定しております。 提案に当たって必須となる項目や要望があればお聞かせください。 ・主回路: 発電場所近傍の交流接続箱内接続端子台 ・EMS制御: PCS接続点 (RS485を想定) ・カーポート: 折板屋根</p>	
9	<p>その他、ご意見などございましたらご自由に記載ください。</p>	