

電力地産地消導入可能性調査業務に係る公募型プロポーザルに関する質問への回答について

令和7年(2025年) 5月14日 函館市環境部環境政策課

No.	資料名, 頁, 項目	質問要旨	回答
1	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (2) 目的	新たに近隣の企業局南部下水終末処理場、競輪場としているが、他の公共施設も含めることは可能か。	近隣の市公共施設への自営線による電力供給先は、企業局南部下水終末処理場（（汚水処理施設、污泥処理施設）、競輪場）としており、追加・変更は予定していません。 なお、自営線での電力供給は今回提案を求める新たな利活用策に含みません。
2	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (3) 内容	これまで売電していた発電量も近隣公共施設へ供給する予定か。	日乃出清掃工場の改修工事完了後の廃棄物発電による電力のうち、 ①日乃出清掃工場内での自家消費 ②近隣市公共施設への自営線による電力供給 を差し引いた分の効果的な利活用策について検討を行うこととしています。 なお、今回提案を求める新たな利活用策に売電は含みません。
3	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (3) 内容	プロポーザル作成時に過去3年間の清掃工場における発電実績(30分値)、電気使用量(30分デマンド値)、自家消費量、ごみ投入量実績(日ごと)を提供頂くことは可能か。	不可とします。 市からの資料提供は本件業務受託者に対してのみ行いますので、本プロポーザルでは、推計・分析方法やその内容に関する企画提案を想定しています。
4	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (3) 内容 ア 現状の整理	市が提供する資料について、過去3年間の発電設備容量は現在の1,660kWと考えてよいのか。	お見込みのとおりです。
5	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (3) 内容 ア 現状の整理	市が提供する資料には、日乃出清掃工場改修工事の設計に用いた廃棄物データ（ごみ量・ごみ質・バイオマス比率等）が含まれているか。	現在施工中の日乃出清掃工場整備工事に関する基礎データのうち、ごみ量およびごみ質は、「函館市日乃出清掃工場の整備および管理運営事業要求水準書（管理運営編）」で令和2年11月16日付け公表しています。 バイオマス比率は、本件業務受託者に対してのみ過去の算定実績を提供する予定です。
6	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (3) 内容 ア 現状の整理	市が提供する資料には、廃棄物データ（ごみ量・ごみ質・バイオマス比率等）の将来予測が含まれるか。また、含まれる場合は何年度分までか。	ごみ排出量は令和16年度までの推計値（「第4次函館市一般廃棄物処理基本計画(令和7年3月公表)」）を用いることを想定しております。 なお、ごみ質およびバイオマス比率は推計していません。
7	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (3) 内容 ア 現状の整理	「函館市廃棄物処理施設整備基本計画」に記載のある、整備後施設の発電量と場内消費量の試算結果に関する詳細データを提供してもらうことは可能か。	市が所有する資料（データ含む）で提供可能なものについては、本件業務受託者に対してのみ協議に応じます。
8	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (3) 内容 ア 現状の整理	「市が提供する資料で不足する場合については、受託者が調達する。」について、受託者が市へ問い合わせれば、市を通じてデータを受け取れるという認識でよいのか。	本プロポーザル実施要領1-(3)-アに記載の市が提供する資料で不足する場合は、受託者自らが調達してください。 なお、提供する資料中「代表的な公共施設」は、年間電力消費量上位30施設程度を想定しています。
9	公募型プロポーザル実施要領 (1 頁) 1 業務概要 (3) 内容 イ 電力利活用策の検討	利活用策を検討する際、発電設備容量はどの時点のものを設定すればよいのか。	改修工事完了後の発電設備容量(7,120kW)とします。
10	公募型プロポーザル実施要領 (3 頁) 5 参加申込書の提出等 (1) 参加申込書の提出 ア 提出書類	委任状を提出した場合の誓約書（様式3）は受任者名での提出でよいのか。	お見込みのとおりです。

電力地産地消導入可能性調査業務に係る公募型プロポーザルに関する質問への回答について

令和 7 年(2025年) 5 月14日 函館市環境部環境政策課

No.	資料名, 頁, 項目	質問要旨	回答
11	公募型プロポーザル実施要領 (3 頁) 5 参加申込書の提出等 (1)参加申込書の提出 ア 提出書類	函館市競争入札参加資格審査申請の際に委任状を提出している場合でも, 委任状(様式4)の提出が必要か。	本プロポーザルの参加にあたり, 本店から支店・営業所等へ, 参加申込および企画提案等について権限を委任する場合は, 委任状(様式4)を提出してください。
12	公募型プロポーザル実施要領 (4 頁) 6 企画提案書の提出 (2)企画提案書の提出方法	企画提案書の書式に指定があれば教示願います。	書式は任意としますが, 原則としてA4判縦使い(A3判の折込可)とします。 なお, 企画提案書[表紙]は様式6のとおりです。
13	公募型プロポーザル実施要領 (4 頁) 6 企画提案書の提出 (2)企画提案書の提出方法	企画提案書の頁数上限を教示願います。	頁数は20 (A3折込は2頁扱い) を上限とします。