

群馬大学昭和キャンパス 管理一体型 ESCO 事業提案募集

趣旨

群馬大学(以下「本学」という。)では、平成 22 年 10 月に「群馬大学エネルギー管理規程」を定め、エネルギーの使用の合理化及び温室効果ガス排出抑制の推進に取り組んできました。

本学では、さらに省エネルギーの推進、環境負荷の低減及び光熱水費等の効果的な削減を図るため、民間のノウハウ、資金、経営能力及び技術的能力を活用する ESCO(Energy Service Company)事業を導入し、省エネルギー改修及び施設管理等(運転・維持管理を含む、以下同じ)において優れたノウハウを有する ESCO 事業者の提案により、当該施設における省エネルギー改修及び施設管理等を実施する計画です。

公募の目的

ESCO 事業者は、本学と締結する契約をもとに、設計・施工した省エネルギー改修設備等により、ESCO 契約期間内、ESCO 設備の施設管理等、光熱水費削減額の保証、エネルギー削減量を把握するための計測・検証等を含める包括的サービスを本学に提供して頂きます。事業者は、適切な計測・検証手法を導入し、本学の利益及び光熱水費等削減額を保証するものとします。

また、既存設備の施設管理等についても、この ESCO 事業と一体で発注することにより、ESCO 事業者の新技术やノウハウ等により、設備システム等の効率的運転や運用改善を進め、省エネルギーや CO₂ 排出量の削減、しいてはコスト削減を図るものです。

募集要項等

募集要項等は平成 30 年 11 月 5 日(月)～ 11 月 19 日(月)まで、群馬大学施設運営部施設企画課環境安全係で配布します。

住所：群馬県前橋市荒牧町 4 丁目 2 番地 群馬大学荒牧キャンパス 本部管理棟 4 階

電話：027-220-7096 FAX：027-220-7110

担当：上野, 生形

スケジュール(予定)	
募集要項等配布	平成 30 年 11 月 5 日(月) ～ 11 月 19 日(月)
説明会	平成 30 年 11 月 28 日(水)
参加表明書等提出期限	平成 30 年 12 月 14 日(金)
提案書の受付	平成 31 年 2 月 18 日(月) ～ 2 月 22 日(金)
優先交渉権者の選定, 結果通知, 公表	平成 31 年 3 月 15 日(金)
ESCO サービス開始	平成 32 年 4 月 1 日(水)

スケジュールは現時点での予定であり、今後の情勢により変更もあり得る。

施設概要			
事業場所	群馬県前橋市昭和町 3 丁目 39 番地 22 号 群馬大学昭和キャンパス		
棟名称	延床面積	構造	完成年
外来診療棟	12,460 m ²	SR4-1	S62 年
南病棟	22,044 m ²	SR10-1	H2 年
北病棟	20,325 m ²	SR10-1	H13 年
中央診療棟	16,519 m ²	S5-2	H18 年
中央機械室	3,337 m ²	R3-1	S63 年
指定改修設備			
冷水・温水・冷温水流量計, 温度計の更新			

施設管理等については、昭和キャンパス全域(延床面積 178,745 m²)とする。

審査及び審査結果の通知

審査委員会により、「事業資金計画」、「技術提案」、「維持管理」、「計測・検証方法」、「運転管理方針」等について、総合的に ESCO 提案書の審査を行い、最優秀提案 1 件及び優秀提案 1 件を選定します。なお、審査の結果は応募者に文書で通知し、併せて群馬大学のホームページ(調達に関する情報)で公表します。

(<http://www.gunma-u.ac.jp/outline/out007/g1896>)