公 募 要 領

1. 業務名

容量市場(対象需給年度:2028年度)向け香川大学デマンドレスポンスアグリゲーター

2. 業務の目的

国立大学法人香川大学(以下、「本学」という。)では、全国的な電力需給の低減に資するほか、民間事業者と連携する機会を拡大するとともに、健全で安定した財政基盤を確保することを目的として、デマンドレスポンスアグリゲーター(以下「DRアグリゲーター」という。)を以下のとおり募集する。

3. 業務内容

電力広域的運営推進機関(以下「OCCTO」という。)が公表する「容量市場メインオークション募集要項(対象需給年度:2028年度)」により、将来の一定期間における需要に対して必要な供給力を提供することで、本学が対価(容量確保契約金額)を受け取るものであり、DRアグリゲーターは、OCCTOが管理する容量市場へ本学の供給力を提供し、それにより得られた対価を本学に対して支払うものである。

4. 対象設備

- (1) 香川大学三木町医学部地区(香川県木田郡三木町大字池戸 1750 番地 1) 内に設置した以下の 2 台を使用し、供給力を提供する。
 - ①三菱電機(株)製 ディーゼル発電設備(3号)
 - ・型式 6N280L-EN
 - ・周波数 60Hz
 - · 出力 1,400kW
 - ·電圧 6,600V
 - ・使用燃料 A 重油(IIS K 2205 1 種 1 号相当)
 - ②三菱電機(株)製 ディーゼル発電設備(4号)
 - ·型式 6N330L-EN
 - ・周波数 60Hz
 - · 出力 2,000kW
 - ·電圧 6,600V
 - ・使用燃料 A 重油 (JIS K 2205 1 種 1 号相当)
- (2) 受電最大電力 常用線:4,400kW 予備線:4,400kW
- (3) パルス検出器はDRアグリゲーターの負担にて設けること。

5. 契約希望条件

- (1)契約調整電力 1,500kW
- (2) デマンドレスポンスに必要な電力メーターの設置(設置に関する工事を含む)及び原状回復に要する経費その他の設定に伴い発生する費用は、DRアグリゲーターの負担とする。
- (3)消費税の変更又は新税の導入が生じた場合、契約金額変更協議ができるものとする。
- (4) 実効性テストの結果又はその他の事由により契約容量を変更する必要が生じた場合には、協議の上、変更契約等の手続きを行うものとする。

6. 業務期間

令和8年4月1日から令和11年3月31日 うち、令和8年4月1日から令和9年3月31日(実効性テスト期間) 令和10年4月1日から令和11年3月31日(需給期間)

- 7. 企画競争に参加する者に必要な資格に関する事項
 - (1) 国立大学法人香川大学契約事務取扱規程第5条及び第6条の規定に該当しない者であること。
 - (2) 学長から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。
 - (3) 資源エネルギー庁へ特定卸供給事業届出事業者として届け出がされていること。
 - (4) デマンドレスポンスの運用実績が3年以上あること。
 - (5) 直近1年において、電力広域的運営推進機関及び電力・ガス取引監視等委員会より 指導若しくは、それに類する疑いを受けていないこと。
 - (6) 容量市場メインオークション約定結果(対象需給年度:2028年度)にて落札電源容量が300MW以上であること。

8. 応募方法

(1)参加表明書の提出

提出期限 令和7年11月14日(金)17時必着

提出先 担当部局に同じ

提出方法 担当部局宛 E-mail 又は持参

提出書類 参加表明書(別添様式 1)

※メール件名は、「【アグリゲーター選定に関する参加表明書の提出】 御社名 | とする。

(2)提案書等の提出書類

提出期限 令和7年11月28日(金)17時必着

提出先 担当部局に同じ

提出方法 担当部局宛 E-mail (PDF データ) 及び簡易書留により郵送 ※郵送は、封筒に「【アグリゲーター選定に関する応募書類在中】」と朱書きすること。 ※メール件名は、「【アグリゲーター選定に関する応募書類の提出】 御社名 | とする。

提出書類

- ①提案書(別添様式2)
- ②誓約書 (別添様式 3)
- ③会社概要、パンフレット
- ④ 提案書 (別添様式 2) 記載の資料
- ※上記以外に説明資料等が必要と思われる場合は、別途提出すること。(任意)

(3)提出部数 1部

- (4) 留意事項
 - ①応募に要した経費は、全て応募者の負担とする。
 - ②必要に応じ、追加資料の提出が必要な場合がある。
 - ③応募書類は返却しない。
 - ④応募書類は必要に応じて複写する。
- (5)提出先 (担当部局)

〒760-8521 香川県高松市幸町1-1

国立大学法人香川大学財務部経理課 (契約担当)

電話 087-832-1107

メールアドレス zkeiyaku-h@kagawa-u.ac.jp

9. 選定方法

本学において、以下及び提案内容を総合的に判断して決定する。なお、必要に応じて、 追加資料の提出やヒアリングの実施等を依頼する場合がある。

- (1) 次の資格要件を全て満たした応募者を選定対象とする。
 - ①提出資料の確認

提出書類に不備又は虚偽があった参加者は失格とすることがある。

- ②企画競争に参加する者の資格の確認 資格のない参加者は失格とする。
- ③契約条件の合致

提案内容が契約条件を満たしているか確認する。契約条件を満たしていない参加者は失格とする。

④落札電源容量の確認

容量市場 2028 については、容量市場メインオークション約定結果 (対象需給年度: 2028 年度) の落札事業者であることを確認する。

(2) 選定基準は下記のとおりとする。

申込書の各項目について、「審査基準(別紙1)(別紙2)」に基づいて審査を行う。 同じ評価点の者が2人以上あるときは、報酬比率の高い者を優先交渉者として選 定する。さらに同じ報酬比率の者が2人以上あるときは、本学に来学の上、くじに より決定する。

また、提案書(別添様式 2) に記載した内容については履行しなければならない。

10. 選定結果の通知及び公表

審査終了後、全ての参加者に審査結果を通知する。

11. 質問等の提出

疑義が生じた場合は、8. (5)の担当部局まで E-mail で質問書を提出すること。 回答は E-mail で行う。

※メール件名は、「【アグリゲーター選定に関する質問】_御社名_」とする。

12. その他

- (1) 現場確認を希望する場合は、必ず公募要領の交付を受けた上で、8. (5) の担当部 局まで E-mail で日程調整を行うこと。
- (2)公募要領の交付を受けた参加予定者が希望する場合は、本学三木町医学部キャンパスのデマンドデータ(令和 $5\sim6$ 年度)及び発電機稼働実績データ(令和 $5\sim6$ 年度)を提供することから、8. (5)の担当部局へE-mailで連絡すること。
- (3) DRアグリゲーターの信用失墜行為等に伴い、対象設備の運営イメージが損なわれる恐れが生じた場合又はDRアグリゲーターの事情、瑕疵により、対象設備の維持が困難な場合には契約を解約することがある。この契約解除に伴う原状回復に必要な費用は、DRアグリゲーターの負担とする。
- (4)前号により契約が解除された場合であっても、DRアグリゲーターは本学が履行した部分に対する報酬の支払い義務を免れないものとする。
- (5) 新たに設置した電力監視メーター等により第三者に損害が生じた場合の費用負担 は、DRアグリゲーターの負担とする。