

仕 様 書

1. 概 要

- (1) 名 称 大阪府立大学りんくうキャンパスで使用する電気調達（単価契約）
- (2) 受電場所 大阪府泉佐野市りんくう往来北1番地の58
大阪府立大学りんくうキャンパス
- (3) 業種及び用途 大学

2. 仕 様

(1) 電気方式、供給電圧、周波数、受電方式、発電設備等

- ア 電気方式 交流3相3線式
- イ 標準電圧 6,000V
- ウ 計量電圧 6,000V
- エ 標準周波数 60Hz
- オ 受電方式 2回線受電
- カ 発電設備 非常用自家発電装置
- ・定格出力 400kW
 - ・定格電圧 6,600V
 - ・台 数 1台
 - ・用 途 非常用
 - ・系統連系の有無 有（起動時の瞬時連系）

(2) 契約電力、予定使用電力等

- ア 予定使用電力量 2,570,000KWh
平成30年4月1日から平成31年3月31日までの使用見込みで月別の予定使用電力量は、別紙1を参照のこと。
- イ 契約電力 協議制度による（デマンド料金制度）
（参考：（別紙2）平成26年度～29年度の8月の平均より算出 680Kw）

(3) 使用期間

平成30年4月1日0時から平成31年3月31日24時まで

(4) 需給地点

需要場所構内引込口に大阪府立大学が設置した6KV受電用断路器電源側接続点。

(5) 電気工作物の財産分界点

需要場所構内引込口に大阪府立大学が設置した6KV受電用断路器電源側接続点。

(6) 保安上の責任分界点

需要場所構内引込口に大阪府立大学が設置した6KV受電用断路器電源側接続点。

(7) 料金制度

料金制度は、基本料金と従量料金に基づく二部料金制など各社ごとに設定することができるものとするが、年間の取引電力量を設定し、又はこれに類する条件を付することは禁ずる。

(8) 力率

ア 受注者は契約期間において、その月の平均力率により、力率割引及び割増しを行うことができるものとする。

イ 力率は、その月の午前8時から午後10時までの時間における平均力率とする。単位は%とし、小数点以下第1位を四捨五入する。(瞬間力率が進み力率となる場合には、その瞬間力率は100%とする。)

平均力率の算定式は次のとおりとする。

$$\text{平均力率} = \frac{\text{有効電力量}}{\sqrt{(\text{有効電力量})^2 + (\text{無効電力量})^2}} \times 100$$

ウ 契約期間における予定平均力率は100%とする。

(9) 燃料費調整等

入札価格の算定に当たっては、燃料費調整及び再生可能エネルギー発電促進賦課金は考慮しないこと。

落札決定後、供給者の燃料費の変動、再生可能エネルギー発電促進賦課金単価の決定により、契約金額の変更が必要となった場合は、燃料費の調整等を行うことができるものとする。

なお、燃料費の調整等を行う場合、その方法については契約締結時に協議の上定めるものとする。ただし、その需要場所を供給区域とする一般電気事業者の特定規模需要供給条件で定める条件を超えない金額とする。

(10) その他

この仕様書に記載のない事項については、協議のうえ定めるものとする。