

仕 様 書

1 概 要

- (1) 需要場所 福岡市役所市庁舎
福岡市中央区天神一丁目8番1号
- (2) 用 途 事務所

2 仕 様

供給電力に占める再生可能エネルギー電気の割合は100%とすること。なお、再生可能エネルギーであることを証明する証書等は、以下のとおりとする。

- 自社施設で発生した再生可能エネルギー電気又は相対契約によって他者から購入した再生可能エネルギー電気とセットで供給されることで電源が特定できる非化石証書（再エネ指定）
- 非化石価値取引市場から調達した再生可能エネルギー電気由来の証書であってFIT非化石証書又はトラッキング付非FIT非化石証書（再エネ指定）、所内消費分の電力由来のグリーンエネルギー証書（電力）、再生可能エネルギー電気由来のJ-クレジット

(1) 電力供給条件

- ア 供給電気方式 交流3相3線式
- イ 標準電圧 20,000 V
- ウ 計量電圧 6,000 V
- エ 標準周波数 60 Hz
- オ 受電設備の総容量 4,500 kVA
- カ コンデンサ取り付け容量 1,200 kVA
- キ 受電方式 3回線スポットネットワーク受電方式
- ク 蓄熱設備 有・無
- ケ 自家発電設備 有・無
- コ フリッカ発生機器等電気の質に影響を与えるような負荷設備 有・無

(2) 契約電力および予定使用電力量

- ア 契約電力 常時 2,200 kW
- ・契約上、使用できる電気の最大電力をいい、30分最大需要電力計により計測される需要電力が、原則としてこれを超えないものとする。
- イ 年間予定使用電力量 常時 5,909,345 kWh
- 月別予定使用電力量は別紙のとおり
- ウ 力 率 100 %
- ・契約後、各月の力率は測定値によるものとする。

(3) 履 行 期 間

令和8年6月1日から令和9年5月31日まで

- ・当契約は長期継続契約であり、予算措置のなされる限り上記期間において契約を行う。

(4) 電力量計の検針

- ア 自動検針装置 有・無
- イ 電力会社の検針方法 自動検針・目視記録
- ウ 計量装置構成
- | | |
|----------|--------------|
| 総合計量器 | 三菱WE12-R |
| 第1回路計量装置 | 三菱WP3F4-K21R |
| 第2回路計量装置 | 三菱WP3F4-K21R |
| 第3回路計量装置 | 三菱WP3F4-K21R |

(5) 需 給 地 点

福岡市が設置した受電用遮断機の一次側端子

(6) 計 量 地 点

福岡市が設置したネットワーク変圧器の二次側

(7) 保安責任分界点

需給地点に同じ

- (8) 財 産 分 界 点 需給地点に同じ
ただし、計量地点に設置した計量装置は、九州地区の
一般送配電事業者の所有とする。
- (9) 再生可能エネルギー電気の確認資料
受注者は、令和9年12月末日までに、供給電源元情報及び供給電力量に占める再生可能エネルギー電気の比率について確認できる資料として、別紙 特定電源割当証明書（同様の内容の記載があれば任意様式で可）を市に提出すること。
なお、期限内の提出が困難な場合は、令和9年12月末日までに暫定値を用いて作成した確認資料を提出した後、施設所管課と協議の上、確定値を用いて作成した確認資料の提出時期を定め、遅滞のないよう提出すること。