

仕 様 書

1. 概 要

- (1) 件 名 平成31年度新宿御苑で使用する電気 (NO. 1及びNO. 2) の調達
- (2) 需 要 場 所 東京都新宿区内藤町11 新宿御苑
- (3) 業種及び用途 官公署 (公園)

2. 仕 様

(1) 供給電気方式等

- ア. 供給電気方式 : 交流 3 相 3 線式
- イ. 供給電圧 (標準電圧) : 6,000V
- ウ. 計量電圧 (標準電圧) : 6,000V
- エ. 標準周波数 : 50Hz
- オ. 受電方式 : 1 回線受電方式
- カ. 蓄熱式負荷設備の有無 : 有

(2) 契約電力、予定使用電力量

- ア. 予定契約電力 : NO. 1 205kW
NO. 2 45kW
(ただし、その 1 月の最大需要電力と前11月の最大需要電力のうち、いずれか大きい値とする。)
- イ. 予定使用電力量 : NO. 1 641,100kWh
NO. 2 83,900kWh
(月別の予定使用電力量は別紙 1 のとおり。)

(3) 供給電気の種類等

「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件を満たす再生可能エネルギー電気を供給することとし、その電気は再エネ比率 30% とすること。

参照：「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件 <http://there100.org/going-100>

- (4) 使用期間 : 自 平成31年 4 月 1 日 0 時00分
至 平成32年 3 月31日 24時00分

(5) 電力量等の計量

- ア. 自動検針装置 : 有
- イ. 電力会社の検針方法 : 訪問検針又は遠隔検針
- ウ. 電力量計構成 : 電力需給用複合計器 (普通級)

(6) 需給地点

新宿御苑構内に設置されている東京電力株式会社の開閉所内の電源側接続点。

(7) 電気工作物の財産分界点

需給地点に同じ。

(8) 保安上の責任分界点

需給地点に同じ。

(9) 対価の支払方法

ア. 甲が別に定める分担率により、甲及び分担先から支払うこととする。

イ. 乙は検針終了後、前月の電気使用量等を別紙2及び別紙3又はこれに準じた様式により、甲に送付することとする。

ウ. 乙は、供給する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を、甲に書面(様式自由)で提出することとする。

エ. 甲は甲及び分担先の負担額を計算し、乙へ通知することとする。

オ. 乙はエの分担通知に基づいた請求書を作成し請求を行うこととする。

(10) その他

ア. 力率の保持のため自動力率調整装置を設置しているため、使用期間中は100%を保持する予定。

イ. 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は特にない。

ウ. 非常用自家発電設備を有している。構成は以下のとおり。

15KW 1台

エ. 56.311kWの太陽光発電設備を有している。

オ. 各月の電気料金の算定において、基本料金の力率割引又は割増、電力量料金の燃料費調整及び電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法に基づく賦課金については、関東管内の一般送配電事業者が特定規模需要に対して定める標準供給条件(基本契約要綱)によるものとする。

カ. その他、この仕様書に定めのない事項については、甲乙協議の上、決定するものとする。

月別予定使用電力量(No. 1)

年 月	予定使用電力量(kWh)
平成31年 4月分	55,200
平成31年 5月分	36,900
平成31年 6月分	38,200
平成31年 7月分	52,300
平成31年 8月分	56,200
平成31年 9月分	46,700
平成31年10月分	42,400
平成31年11月分	56,300
平成31年12月分	60,000
平成32年 1月分	67,300
平成32年 2月分	63,600
平成32年 3月分	66,000
計	641,100

(参考)月別実績(No. 1)

年 月	最大需要電力(kW)
平成29年 4月	167.9
平成29年 5月	102.0
平成29年 6月	102.0
平成29年 7月	147.6
平成29年 8月	148.0
平成29年 9月	127.7
平成29年 10月	149.9
平成29年 11月	152.0
平成29年 12月	158.1
平成30年1月	168.5
平成30年2月	204.9
平成30年3月	190.0

(注)この表は将来の最大需要電力量の数値を示すものではない。

月別予定使用電力量(NO. 2)

年 月	予定使用電力量(kWh)
平成31年 4月分	6,600
平成31年 5月分	6,300
平成31年 6月分	6,400
平成31年 7月分	8,000
平成31年 8月分	8,300
平成31年 9月分	6,800
平成31年10月分	6,300
平成31年11月分	6,600
平成31年12月分	6,600
平成32年 1月分	7,400
平成32年 2月分	7,100
平成32年 3月分	7,500
計	83,900

(参考)月別実績(NO. 2)

年 月	最大需要電力(kW)
平成29年 4月	26.1
平成29年 5月	25.7
平成29年 6月	27.2
平成29年 7月	33.1
平成29年 8月	32.6
平成29年 9月	33.4
平成29年 10月	22.5
平成29年 11月	27.9
平成29年 12月	35.9
平成30年1月	41.8
平成30年2月	45.4
平成30年3月	36.2

(注)この表は将来の最大需要電力量の数値を示すものではない。

電気使用量について(年 月分)

契約電力量	kw
-------	----

使用期間	月 日 ~ 月 日
------	-----------

計器	前日	最大	有効	無効
当月(外)指示数				
前月(付)指示数				
差引				
乗率	×8,000	×8,000	×8,000	×8,000
修正率				
使用量	kwh	kw	kwh	kvarh

燃料費調整単価	円
---------	---

月間力率	%
------	---

電気料金計算書(年 月分)

○使用実績

使用期間	月 日 ~ 月 日	
契約電力量	kw	
使用電力量	kwh	
最大電力	kw	
力率	%	

○電気料金

	単価		料金適用電力	力率修正	料金
基本料金	円	×	kw	$\times (185\% - \text{力率})$	円
電力量料金	円	×	kwh		円
燃料費調整額	円	×	kwh		円
小計					円
消費税等相当額					円
請求金額					円

払込期限	年 月 日
------	-------