

仕 様 書

1 件 名 陸上自衛隊大宮駐屯地で使用する電気

2 概 要

(1) 需要場所 埼玉県さいたま市北区日進町1丁目40番7
陸上自衛隊大宮駐屯地

(2) 業種及び用途 官公署（国家事務）

3 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） : 6,000ボルト
 ウ 計量電圧（標準電圧） : 6,000ボルト
 エ 標準周波数 : 50ヘルツ
 オ 供給方式 : 2回線受電方式（常時電力及び予備電力）
 カ 蓄熱式負荷設備の有無 : 無

(2) 契約電力及び予定使用電力量

- ア 契約電力 常時電力 1,120キロワット
 予備電力 1,120キロワット
 （契約電力とは、契約上使用できる電気の最大電力をいい、計量器により計測し、算定された値が原則としてこれを超えないものとする。また、予備電力とは、常時供給設備等の補修または事故により生じた不足電力の補給にあてるため、常時供給変電所から予備電線路により常時供給電圧と同位の電圧で供給するものとする。）

- イ 予定使用電力量 : 3,788,000 キロワット時
 （月別の予定使用電力量は、別紙1及び別紙2のとおり）

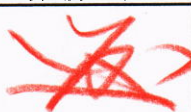




(3) 実績最大電力及び実績使用電力量

- ア 実績最大電力 : 1,020 キロワット
 （月別の実績最大電力は、別表のとおり）

- イ 実績使用電力量 : 3,703,948 キロワット時
 （月別の実績使用電力量は、別表のとおり）

(4) 契約期間

2019年4月1日の0時から2020年3月31日の24時まで

業務隊長	管理科長	営繕班長	工事企画	電気係長
				
件 名	陸上自衛隊大宮駐屯地で使用する電気			
仕様書番号	1			
作成年月日	平成31年 1月15日			
作成部隊名	大宮駐屯地業務隊管理科			

(5) 電力量等の検針
 ア 自動検針装置 2019年3月31日まで東京電力株式会社が設置している。

イ 電力会社の検針方法 遠隔自動検針（同上）

(6) 需給地点
 需要場所における陸上自衛隊大宮駐屯地の施設した本線・予備線引込柱上、それぞれの開閉器電源側と東京電力株式会社が施設した架空引込線との接続点。

(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
 電気工作物の財産分界点に同じ。

4 その他

(1) 力率は、自動力率調整装置を設置しており、契約期間中は100%を保持する予定。

(2) 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有していない。

(3) 力率の変動、その他の要因による電気料金の調整及び、仕様書に定めのないその他の供給条件については、当該地域を管轄する一般電気事業者が定める特定規模需要の標準（託送）供給条件によるものとする。なお、入札価格の算定にあたっては、力率100パーセントとし、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整に関する特別措置法に基づく賦課金は考慮しないこと。

(4) 本仕様書により定めのない事項及び、疑義が生じた場合は協議により定めること。

件名	陸上自衛隊大宮駐屯地で使用する電気
仕様書番号	1
作成年月日	平成31年 1月15日
作成部隊名	大宮駐屯地業務隊管理科

月別予定使用電力量（季節別時間帯別）

（2019年4月分～2020年3月分）

季別	月別	ピーク時間	昼間時間	夜間時間	月別合計
その他季	4月分	——	152,500 kwh	105,500 kwh	258,000 kwh
	5月分	——	151,000 kwh	126,400 kwh	277,400 kwh
	6月分	——	178,800 kwh	119,300 kwh	298,100 kwh
夏季	7月分	60,000 kwh	198,900 kwh	150,300 kwh	409,200 kwh
	8月分	56,000 kwh	185,800 kwh	150,300 kwh	392,100 kwh
	9月分	47,000 kwh	158,800 kwh	140,900 kwh	346,700 kwh
その他季	10月分	——	172,300 kwh	111,900 kwh	284,200 kwh
	11月分	——	158,000 kwh	115,500 kwh	273,500 kwh
	12月分	——	193,000 kwh	140,700 kwh	333,700 kwh
	1月分	——	183,900 kwh	141,700 kwh	325,600 kwh
	2月分	——	177,300 kwh	121,500 kwh	298,800 kwh
	3月分	——	172,600 kwh	118,100 kwh	290,700 kwh
合計		163,000 kwh	2,082,900 kwh	1,542,100 kwh	3,788,000 kwh

季節別時間帯別の定義

- 「夏季」 2019年7月1日から2019年9月30日までの期間。
- 「その他季」 2019年4月1日から2019年6月30日及び2019年10月1日から2020年3月31日までの期間。
- 「ピーク時間」 夏季の毎日午後1時から午後4時までの時間。ただし下記に示す「休日等」に定める日に該当する時間を除く。
- 「昼間時間」 毎日午前8時から午後10時までの時間。ただしピーク時間および下記に示す「休日等」に定める日に該当する時間を除く。
- 「夜間時間」 ピーク時間および昼間時間以外の時間。
- 「休日等」 休日等とは、次の日をいいます。
日曜日
「国民の祝日に関する法律」に規定する休日

月別予定使用電力量（休日高負荷電力）

（2019年4月分～2020年3月分）

季別	月別	平日	休日	月別合計
その他季	4月分	191,050 kwh	66,950 kwh	258,000 kwh
	5月分	195,890 kwh	81,510 kwh	277,400 kwh
	6月分	217,900 kwh	80,200 kwh	298,100 kwh
夏季	7月分	320,045 kwh	89,155 kwh	409,200 kwh
	8月分	293,100 kwh	99,000 kwh	392,100 kwh
	9月分	252,800 kwh	93,900 kwh	346,700 kwh
その他季	10月分	222,300 kwh	61,900 kwh	284,200 kwh
	11月分	202,740 kwh	70,760 kwh	273,500 kwh
	12月分	244,760 kwh	88,940 kwh	333,700 kwh
	1月分	231,060 kwh	94,540 kwh	325,600 kwh
	2月分	212,200 kwh	86,600 kwh	298,800 kwh
	3月分	218,840 kwh	71,860 kwh	290,700 kwh
合計		2,802,685 kwh	985,315 kwh	3,788,000 kwh

休日高負荷電力の定義

- 「夏季」 2019年7月1日から2019年9月30日までの期間。
- 「その他季」 2019年4月1日から2019年6月30日及び2019年10月1日から2020年3月31日までの期間。
- 「休日」 休日とは、次の日をいいます。
土曜日
日曜日
「国民の祝日に関する法律」に規定する休日
- 「平日」 休日以外の日。