

仕 様 書

1 契約件名

田辺海上保安部船艇基地で使用する電気

2 需要場所等

- (1) 対象建物等 和歌山県田辺市 田辺海上保安部船艇基地
- (2) 業種及び用途 官公署（船艇基地）
- (3) 契約方式 単価契約

3 契約期間

平成27年4月1日0時から平成28年3月31日24時まで

4 仕 様

- (1) 電気方式、標準電圧、計量電圧、標準周波数、受電方式、蓄熱設備、発電設備、契約受電設備等

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	1回線受電
カ 蓄熱設備	なし
キ 発電設備	なし
ク 契約受電設備	別紙1のとおり

- (2) 予定契約電力

86kW

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。

- (3) 予定使用電力量（平成27年4月1日から平成28年3月31日までの予定使用量）

289,060kWh

各月の電力使用計画及び実績（最大需要電力、力率）は別紙2のとおり。

- (4) 需給地点

需要場所に関西電力（株）が配電柱上に設置した気中開閉器の負荷側接続点。

- (5) 電気工作物の財産分界点

(4)に同じ。

- (6) 保安上の責任分界点

(4)に同じ。

- (7) 計量日及び計量期間等

ア 各月の計量日は、原則として各月1日とする。

イ 計量期間は前月計量日の0時から当月計量日の前日の24時までとし、計量は計量器により記録された値によるものとする。

- (8) 代金の算定期間
代金の算定期間は、前月の計量日の0時から当該月の計量日の前日の24時までの期間とする。
- (9) 料金制度
料金制度は、基本料金と電力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。
- (10) 力率
ア 供給者は契約期間において、その1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。
なお、力率割引及び力率割増しを行う場合は、供給者が定める約款の規定によるものとする。
イ 各月力率実績は別紙2のとおり。
- (11) 燃料費調整
供給者の発電費用等の変動により、契約金額の変更が必要となった場合は、燃料費の調整を行うことができるものとし、燃料費の調整を行う場合は、供給者が定める約款の規定によるものとする。
なお、入札価格の算定にあたっては、入札書受領期限日における調整額を適用すること。
- (12) 請求方法
供給者は代金の算定期間終了後、速やかにその代金の請求を行うものとする。
- (13) その他
入札価格の算定にあたっては、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は考慮しないものとする。
本仕様書に記載のない事項については、供給者が定める約款の規定を基に協議して決定するものとする。

以上

受電設備

受電設備は以下のとおり

No.	結線	相別	表示容量	台数	容量
1	Y-Δ	三	100KVA	1	100KVA
2	単三	単	20KVA	1	20KVA
3					
4					
5					
合計				2	120KVA

発電設備:無し

予定使用電力量等一覧表

①電力使用計画

田辺海上保安部船艇基地で使用する電気

	契約電力(KW)	使用電力量(kWh)	力率(%)
平成27年 4月 1日 ~ 4月 30日	86	20,490	100
5月 1日 ~ 5月 31日	86	23,530	100
6月 1日 ~ 6月 30日	86	22,000	100
7月 1日 ~ 7月 31日	86	25,840	100
8月 1日 ~ 8月 31日	86	27,460	100
9月 1日 ~ 9月 30日	86	16,870	100
10月 1日 ~ 10月 31日	86	23,320	100
11月 1日 ~ 11月 30日	86	12,950	100
12月 1日 ~ 12月 31日	86	38,170	100
平成28年 1月 1日 ~ 1月 31日	86	27,610	100
2月 1日 ~ 2月 29日	86	16,680	100
3月 1日 ~ 3月 31日	86	34,140	100
予 定 数 量	————	289,060	————

その1月の契約電力は、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。

②電力使用実績

	契約電力(KW)	最大需要電力(KW)	使用電力量 (kWh)	力率(%)
平成25年 10月 1日 ~ 10月 31日	82	72	23,315	100
11月 1日 ~ 11月 30日	82	82	12,941	100
12月 1日 ~ 12月 31日	86	86	38,164	100
平成26年 1月 1日 ~ 1月 31日	86	81	27,609	100
2月 1日 ~ 2月 28日	86	67	16,672	100
3月 1日 ~ 3月 31日	86	78	34,135	100
4月 1日 ~ 4月 30日	86	73	20,487	100
5月 1日 ~ 5月 31日	86	58	23,529	100
6月 1日 ~ 6月 30日	86	64	22,000	100
7月 1日 ~ 7月 31日	86	63	25,838	100
8月 1日 ~ 8月 31日	86	78	27,459	100
9月 1日 ~ 9月 30日	86	61	16,870	100

<単価>

基本料金		1,733.40
電力量料金	他季(10~6月)	夏季(7~9月)
	14.2	15.25

件名: 田辺海上保安部船艇基地で使用する電気

※関西電力(株)の自由化分野対象公表料金に基づき次により試算

- 1) 分類: 高圧(契約電力500kW未満)
- 2) 対象施設: 事務所・ビルなど
- 3) メニュー名: 高圧電力AS

※燃料費調整単価(平成26年12月分)

<料金計算>

月別	予定使用電力量		基本料金 ①	基本料金 単価	力率	基本料金		燃料費調整		燃料費 調整単価	計 ②	燃料費 調整額 ③	税込み料金 ④=①+②+③
	単価	数量				単価	数量	燃料費 調整単価	数量				
H27.4	20,490.00	20,490.00	126,711.54	1,733.40	1.00	20,490.00	290,958.00	1.43	29,300.70	290,958.00	290,958.00	446,970	
H27.5	23,530.00	23,530.00	126,711.54	1,733.40	1.00	23,530.00	334,126.00	1.43	33,647.90	334,126.00	334,126.00	494,485	
H27.6	22,000.00	22,000.00	126,711.54	1,733.40	1.00	22,000.00	312,400.00	1.43	31,460.00	312,400.00	312,400.00	470,571	
H27.7	25,840.00	25,840.00	126,711.54	1,733.40	1.00	25,840.00	394,060.00	1.43	36,951.20	394,060.00	394,060.00	557,722	
H27.8	27,460.00	27,460.00	126,711.54	1,733.40	1.00	27,460.00	418,765.00	1.43	39,267.80	418,765.00	418,765.00	584,744	
H27.9	16,870.00	16,870.00	126,711.54	1,733.40	1.00	16,870.00	257,267.50	1.43	24,124.10	257,267.50	257,267.50	408,103	
H27.10	23,320.00	23,320.00	126,711.54	1,733.40	1.00	23,320.00	331,144.00	1.43	33,347.60	331,144.00	331,144.00	491,203	
H27.11	12,950.00	12,950.00	126,711.54	1,733.40	1.00	12,950.00	183,890.00	1.43	18,518.50	183,890.00	183,890.00	329,120	
H27.12	38,170.00	38,170.00	126,711.54	1,733.40	1.00	38,170.00	542,014.00	1.43	54,583.10	542,014.00	542,014.00	723,308	
H28.1	27,610.00	27,610.00	126,711.54	1,733.40	1.00	27,610.00	392,062.00	1.43	39,482.30	392,062.00	392,062.00	558,255	
H28.2	16,680.00	16,680.00	126,711.54	1,733.40	1.00	16,680.00	236,856.00	1.43	23,852.40	236,856.00	236,856.00	387,419	
H28.3	34,140.00	34,140.00	126,711.54	1,733.40	1.00	34,140.00	484,788.00	1.43	48,820.20	484,788.00	484,788.00	660,319	
合計	289,060.00	289,060.00											6,112,219
税額												452,756	
税込み料金計												6,564,975	

※①基本料金 = 予定契約電力 × 基本料金単価 × 力率割引係数(1.85-(力率%/100))