

## 仕様書

### I 概要

- 1 名称 和歌山市立市民体育館及び和歌山市立市民温水プールで使用する電力の調達  
需要場所 和歌山市土入 3 1 8 - 1
- 2 名称 和歌山市立松下体育館で使用する電力の調達  
需要場所 和歌山市西浜 1 0 3 7
- 3 名称 和歌山市立河南総合体育館で使用する電力の調達  
需要場所 和歌山市和佐中 1 6 5 - 1

### II 仕様

- 1 供給電気方式、供給電圧（標準電圧）、計量電圧（標準電圧）、標準周波数、供給方式
  - (1) 供給電気方式 交流 3 相 3 線式
  - (2) 供給電圧（標準電圧） 6,000V
  - (3) 計量電圧（標準電圧） 6,000V
  - (4) 標準周波数 60Hz
  - (5) 供給方式 1 回線受電
- 2 予定契約電力及び予定使用電力量
  - (1) 契約電力 別紙 1 のとおり  
ただし、実際の取引においては各月の契約電力は、その 1 か月の最大需要電力と前月 1 1 か月の最大需要電力のうち、いずれか大きい値とする。
  - (2) 予定使用電力量 別紙 1 のとおり
  - (3) 最大需要電力実績及び使用電力量実績 別紙 2 のとおり
- 3 供給期間  
令和 7 年 3 月 1 日午前 0 時から令和 8 年 2 月 2 8 日午後 1 2 時まで
- 4 電力量等の検針  
検針に必要な機器は、請負業者側で準備すること（機器交換工事作業を含む）

自動検針装置	有
電力会社の検針方法	自動検針
計量器の構成	電力需給用複合計器
- 5 需給地点  
需要場所における甲が施設した第 1 号柱上の関西電力株式会社の架空引込線と甲の開閉器電源側との接続点
- 6 電気工作物の財産分界点  
需給地点に同じ
- 7 保安上の責任分界点  
需給地点に同じ

### Ⅲ その他

- 1 力率は、自動力率調整装置を設置し、契約期間中 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みなし小売電気事業者が定める電気供給条件（特別高圧・高圧）による。
- 4 料金その他を計算する場合の単位及びその端数処理は次のとおりとする。
  - (1) 契約電力及び最大需要電力の単位は、1kW とし、その端数は、小数点以下第 1 位で四捨五入する。
  - (2) 使用電力量の単位は、1 kWh とし、その端数は、小数点以下第 1 位で四捨五入する。
  - (3) 力率の単位は、1%とし、その端数は、小数点第 1 位で四捨五入する。
  - (4) 料金その他の計算における合計金額の単位は 1 円とし、その端数は小数点以下を切り捨てる。

## 令和 7 年 3 月から令和 8 年 2 月までの契約電力及び電力量（予定）

施設名	契約電力 (kW)	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	合計
		電力量 (kWh)												
市民体育館 (市民温水プール含む)	124	40,270	41,474	38,514	42,586	41,452	44,087	43,876	39,793	41,251	40,491	37,766	42,623	494,183
松下体育館	17	4,016	3,978	3,154	3,163	3,067	3,704	3,681	3,518	3,514	3,966	4,001	4,293	44,055
河南総合体育館	83	13,632	16,499	12,640	15,069	15,590	17,652	17,082	15,048	17,344	17,854	11,500	14,186	184,096
市民体育館ほか 2 施設	224	57,918	61,951	54,308	60,818	60,109	65,443	64,639	58,359	62,109	62,311	53,267	61,102	722,334

## 令和5年度の最大需要電力及び使用電力量の実績

施設名	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
市民体育館 (市民温水プール含む)	使用電力量(kWh)	41,261	40,595	42,919	40,356	44,087	43,876	39,793	41,251	40,491	37,766	42,623	40,270	495,288
	最大需要電力(kW)	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124	
松下体育館	使用電力量(kWh)	3,701	3,496	3,318	3,117	3,704	3,681	3,518	3,514	3,966	4,001	4,293	4,016	44,325
	最大需要電力(kW)	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	
河南総合体育館	使用電力量(kWh)	18,924	17,594	17,704	16,091	17,652	17,082	15,048	17,344	17,854	11,500	14,186	13,632	194,611
	最大需要電力(kW)	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	
合計	使用電力量(kWh)	63,886	61,685	63,941	59,564	65,443	64,639	58,359	62,109	62,311	53,267	61,102	57,918	734,224