

提案書

令和8年8月〇日

1.試算条件

所在地	大分県							
空調運転月	冷房	5月～	10月(	6ヶ月)				
	暖房	12月～	3月(	4ヶ月)				
空調運転日数	25日/月							
運転時間	8時～		21時(	13時間/日)				
空調負荷	冷房	7.1kW	設計外気温	冷房	33.4℃CDB	建物負荷が「0」に	冷房	19.0℃CDB
	暖房	8.0kW		暖房	-2.5℃CDB	なる外気温	暖房	13.0℃CDB

2.エネルギー使用量 & エネルギー料金

お客様の試算条件と気象データ(月別・時間帯別のデータ)を基に1時間毎の消費電力を負荷率補正、外気温補正し、月毎の消費電力量を集計。

方式:おすすめエアコン		総馬力(3.0馬力)												
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
機器能力(kWh)		876.4	834.9	353.5	0.0	373.6	730.1	1,471.6	1,579.6	1,044.5	327.5	0.0	416.1	8,007.8
消費電力量(kWh)		141.8	137.3	61.3	0.0	36.2	67.7	156.9	157.7	96.7	33.5	0.0	70.8	959.8

電気料金	基本料金	1,023.2円/(kW・月)		1,944	1,944	1,944	1,944	1,944	1,944	1,944	1,944	1,944	1,944	1,944	23,330
	従量	夏季	昼間(通常)	23.23円/kWh	0	0	0	0	0	3,644	3,663	2,246	0	0	9,552
	料金	その他	昼間(通常)	21.54円/kWh	3,055	2,957	1,320	0	780	1,458	0	0	721	0	11,817
	合計				4,999	4,901	3,264	1,944	2,724	3,402	5,588	5,607	4,190	2,665	44,699

※従量料金単価には再生可能エネルギー発電促進賦課金と2025年4月の燃料費調整が含まれています。 ※消費電力量は、負荷が発生する時間帯のみ計算しています。

<負荷率> 冷房: 100% 暖房: 100% (負荷率=空調負荷÷定格能力)
<定格消費電力> 冷房: 1.59kW 暖房: 1.58kW

<電気料金>
[1]電力会社 九州電力
[2]電力種別 低圧電力契約
[3]契約電力 : 2.00kW 力率割引 0.95

※契約電力=(定格消費電力1.59kW×圧縮率1.00)で算出。

方式:現在お使いのエアコン		総馬力(3.0馬力)												
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
機器能力(kWh)		876.4	834.9	353.5	0.0	373.6	730.1	1,471.6	1,579.6	1,044.5	327.5	0.0	416.1	8,007.8
消費電力量(kWh)		443.0	421.7	180.2	0.0	160.5	318.7	666.5	715.5	462.6	139.2	0.0	211.6	3,719.5

電気料金	基本料金	1,023.2円/(kW・月)		2,916	2,916	2,916	2,916	2,916	2,916	2,916	2,916	2,916	2,916	2,916	34,994
	従量	夏季	昼間(通常)	23.23円/kWh	0	0	0	0	15,483	16,620	10,747	0	0	0	42,850
	料金	その他	昼間(通常)	21.54円/kWh	9,541	9,084	3,882	0	3,458	6,865	0	2,998	0	4,557	40,386
	合計				12,457	12,000	6,798	2,916	6,374	9,781	18,400	19,536	13,663	5,915	118,231

※従量料金単価には再生可能エネルギー発電促進賦課金と2025年4月の燃料費調整が含まれています。 ※消費電力量は、負荷が発生する時間帯のみ計算しています。

<負荷率> 冷房: 89% 暖房: 89% (負荷率=空調負荷÷定格能力)
<定格消費電力> 冷房: 3.04kW 暖房: 3.04kW

<電気料金>
[1]電力会社 九州電力
[2]電力種別 低圧電力契約
[3]契約電力 : 3.00kW 力率割引 0.95

※契約電力=(定格消費電力3.04kW×圧縮率1.00)で算出。

※契約電力は、消費電力をもとに計算した概算値です。実際の契約電力は、電力会社に問い合わせが必要です。

作成元
株式会社◇◇◇
担当:△△△
TEL:000-111-999