

宮城県立病院機構電力供給仕様書

1 電力供給場所

- (1) 病院名：宮城県立精神医療センター
所在地：宮城県名取市手倉田字山無番地
- (2) 病院名：宮城県立がんセンター
所在地：宮城県名取市愛島塩手字野田山47-1

2 業種及び用途 病院

3 電力供給条件

- (1) 宮城県立精神医療センター
 - イ 供給電気方式 交流3相3線式
 - ロ 供給電圧 標準 6,600ボルト
 - ハ 計量電圧 標準 6,600ボルト
 - ニ 標準周波数 50ヘルツ
- (2) 宮城県立がんセンター
 - イ 供給電気方式 交流3相3線式
 - ロ 供給電圧 標準 6,600ボルト
 - ハ 計量電圧 標準 6,600ボルト
 - ニ 標準周波数 50ヘルツ

4 最大使用電力及び予定使用電力量

- (1) 宮城県立精神医療センター
 - イ 最大需要電力（契約電力） 509kW
 - ロ 年間予定使用電力量 1,843,700kwh
 - ハ 月別予定使用電力量 別紙の内訳書に記載のとおり
 - ニ 予定力率 100%
 - ホ 使用電力量及び負荷率は増減する場合がある。
- (2) 宮城県立がんセンター
 - イ 最大需要電力（契約電力） 1,821kW
 - ロ 年間予定使用電力量 7,627,711kwh
 - ハ 月別予定使用電力量 別紙の内訳書に記載のとおり
 - ニ 予定力率 100%
 - ホ 使用電力量及び負荷率は増減する場合がある。

5 電力供給開始日及び使用期間

- イ 供給開始日 令和8年12月1日0時から
- ロ 使用期間 令和8年12月1日0時から令和9年11月30日24時まで

6 電力量の計量

計量日は、原則として毎月末日 24 時とする。なお、計量が難しい場合は、発注者の了承を得て翌日以降に行うものとする。計量は、供給者が提供した計量器により記録された値によるものとする。

7 自動検針装置

- (1) 宮城県立精神医療センター あり
- (2) 宮城県立がんセンター あり（電波干渉の影響により、現地検針）

8 供給地点 各センター構内引込第 1 柱に施設した区分開閉器の電源側接続点

9 保安責任分界点 供給地点に同じ

10 財産分界点 供給地点に同じ

11 料金の算定期間 毎月 1 日から当該月の末日までの期間

12 料金制度

需要場所を管轄する旧一般電気事業者の電気標準約款の燃料費等調整額を採用する。

13 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

賦課金は次式により算出する。

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単価×使用電力量

14 その他

- (1) 使用する電力量等が予定数量に対して過不足があった場合でも、その保証は行わない。
- (2) 両病院とも自家発補給電力契約は行っていない。
- (3) 料金の算定上必要な計量器及びその付属装置等は、受注者の負担において取付けること。また、既設設備の改造工事等が必要な場合の費用についても受注者の負担とする。
- (4) 受注者の発電設備等が事故などにより、電力の供給不能になった場合には、速やかな復旧が可能な体制を確保すること。また、他の電気事業者からの電力を確保することなどにより、病院の業務に支障が生じることがないようにすること。ただし、これによる特別料金は別途支払わないものとする。
- (5) 「地方独立行政法人宮城県立病院機構令和 8 年度グリーン購入の推進に関する計画における電力調達に係る環境配慮方針」の趣旨を踏まえ、環境に配慮した電力の供給に努めるものとする。
- (6) 上記方針評価基準(8)に関して、本調達で両病院へ再生可能エネルギー電力を供給しようとする

る場合、同方針の様式2「落札決定した場合の施設への再生可能エネルギー電力の供給予定比率報告書」を提出すること。

(7)(6)に該当し落札決定した際は、同方針の様式3「特定電源割当証明書」もしくはそれに準じた様式を、6か月ごとに提出すること。

(8)仕様書に記載がない疑義が生じた場合は、発注者と受注者で協議を行うものとする。

別紙

月別予定使用電力量

1 宮城県立精神医療センター

	契約電力 (Kw)	予定使用電力量 (kWh)					力率 (%)
		ピーク	夏季昼間	他季昼間	夜間	合計	
1 2 月	509			100, 277	91, 999	192, 276	100
1 月	509			114, 523	111, 416	225, 939	100
2 月	509			95, 476	87, 262	182, 738	100
3 月	509			88, 911	77, 782	166, 693	100
4 月	509			55, 867	49, 878	105, 745	100
5 月	509			41, 823	48, 815	90, 638	100
6 月	509			78, 116	50, 589	128, 705	100
7 月	509	26, 469	81, 083		68, 059	175, 611	100
8 月	509	24, 988	75, 866		70, 828	171, 682	100
9 月	509	19, 932	60, 688		56, 406	137, 026	100
1 0 月	509			69, 523	49, 048	118, 571	100
1 1 月	509			77, 141	70, 935	148, 076	100
合計	-	71, 389	217, 637	721, 657	833, 017	1, 843, 700	-

2 宮城県立がんセンター

	契約電力 (Kw)	予定使用電力量 (kWh)					力率 (%)
		ピーク	夏季昼間	他季昼間	夜間	合計	
1 2 月	1, 821			313, 426	261, 382	574, 808	100
1 月	1, 821			297, 555	268, 922	566, 477	100
2 月	1, 821			277, 411	225, 293	502, 704	100
3 月	1, 821			320, 793	248, 322	569, 115	100
4 月	1, 821			315, 253	250, 369	565, 622	100
5 月	1, 821			291, 483	302, 176	593, 659	100
6 月	1, 821			419, 920	280, 360	700, 280	100
7 月	1, 821	117, 660	376, 946		350, 786	845, 392	100
8 月	1, 821	112, 726	358, 906		369, 251	840, 883	100
9 月	1, 821	97, 455	310, 038		317, 307	724, 800	100
1 0 月	1, 821			359, 395	243, 793	603, 188	100
1 1 月	1, 821			294, 678	246, 105	540, 783	100
合計	-	327, 841	1, 045, 890	2, 889, 914	3, 364, 066	7, 627, 711	-