

仕 様 書

件 名 広島県東部運転免許センターほか 28 施設で使用する電力の調達

区 分	仕 様 内 容
需 要 場 所 等	別紙 1 のとおり
業 種 及 び 用 途	事務所・公共施設 業務用
供 給 電 気 方 式	交流 3 相 3 線式
標 準 電 圧	6,000V（受電電圧 6,600V）
標 準 周 波 数	60H z
受 電 方 式	1 回線受電
契 約 電 力	別紙 1 のとおり （ただし、各月の契約電力は、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）
標 準 力 率	100%
年 間 使 用 予 定 電 力 量	7,570,378k w h（単年）詳細、別紙 2 のとおり
使 用 期 間	令和 6 年 10 月 1 日 0：00 ～ 令和 8 年 9 月 30 日 24：00
検 針 方 法	自動検針記録（検針日は原則毎月 1 日）
需 給 地 点	別紙 1 のとおり
保 安 責 任 分 界 点	別紙 1 のとおり
財 産 分 界 点	別紙 1 のとおり
請 求 方 法	各施設単位で請求書を作成し、該当施設に請求すること。 （呉警察署宛ては 2 通）
使 用 開 始 ま での 準 備	落札決定後において、令和 6 年 10 月 1 日 0：00 の使用開始が確実に行われるよう、一般送配電事業者との託送供給契約の締結、必要な設備の設置等の準備を完了すること。
そ の 他	<p>○供給する電力は 100%再生可能エネルギー由来の電力とし、価値由来の証明書付きの付加価値プラン、証明書付きではないプラン等、複数のプランが存在する場合は、一番安価なプランとすること。</p> <p>○入札価格の算定に当たっては、燃料費調整額、離島ユニバーサルサービス調整額及び市場価格調整額並びに再生可能エネルギー発電促進賦課金並びに国の電気・ガス価格激変緩和対策事業（以下「電気等価格激変緩和対策事業」という。）による電力量料金の値引きについて、考慮しないこと。（ただし、電気等価格激変緩和対策事業について、契約締結後の電気料金の請求に当たっては、当該値引きを請求額に適切に反映させること。）また、力率は、100%とし、力率割引割増しを含めること。</p> <p>○電力供給側の事故や災害により、当該契約施設への電力供給が停止した場合には、他の小売電気事業者からの電力を確保するなどにより、業務に支障が生じることがないように努めること。</p> <p>○小売電気事業者が電力を供給する場合に必要な情報伝送装置に係る費用については、小売電気事業者の負担とすること。</p> <p>○その他定めのない供給条件については、当該地域を管轄する一般送配電事業者が小売電気事業者に対して定める標準供給条件（電気供給約款等）によるものとし、これによりがたい場合は協議する。</p> <p>○その他必要な事項については、本県を管轄する一般送配電事業者が定める託送供給等約款による。</p>

電力調達施設及び使用電力量等一覧表

No	需要場所	用途	契約電力 (kW)	年間使用予定 電力量(kWh)	需給地点	保安責任分界点	財産分界点		
1	広島県東部運転免許センター (福山市瀬戸町大字山北54-2)	業務用	247	430,458	構内第1柱の開閉器の電源側接続点	需給地点に同じ	需給地点に同じ		
2	広島西警察署 (広島市西区商工センター四丁目1-3)		90	294,440					
3	安佐南警察署 (広島市安佐南区西原九丁目3-20)		135	318,348					
4	安佐北警察署 (広島市安佐北区可部四丁目14-13)		98	230,924					
5	大竹警察署 (大竹市本町一丁目8-10)		49	145,330					
6	山県警察署 (山県郡安芸太田町大字加計3760-1)		50	106,689					
7	呉警察署音戸分庁舎 (呉市音戸町南隠渡一丁目11-48)		76	136,809					
8	江田島警察署 (江田島市江田島町中央四丁目13-1)		41	112,167					
9	東広島警察署 (東広島市西条昭和町4-11)		171	311,477					
10	竹原警察署 (竹原市中央一丁目1-13)		76	246,821					
11	福山北警察署 (福山市神辺町大字新道上字三丁目14)		133	429,720					
12	府中警察署 (府中市鵜飼町542-3)		45	111,176	中電柱から府中警察署持ケーブルにより引き込みした 府中警察署の構内に府中警察署が設置した気中開閉 器の電源側接続点			需給地点に同じ	配電線路の柱上に 設置する開閉器の 負荷側接続点
13	三次警察署 (三次市十日市中二丁目6-6)		149	243,904	構内第1柱の開閉器の電源側接続点				
14	庄原警察署 (庄原市中本町一丁目3-8)		35	79,201					
15	安芸高田警察署 (安芸高田市吉田町吉田1204-2)		53	105,627	配電線路の柱上に設置する開閉器の負荷側接続点				
16	世羅警察署 (世羅郡世羅町大字西上原427-1)		37	93,383	構内第1柱の開閉器の電源側接続点				
17	科学捜査研究所 (広島市中区光南二丁目26-2)		90	286,989					
18	広島県警察機動隊 (安芸郡坂町平成ヶ浜五丁目3-89)		97	260,838					
19	広島東警察署 (広島市東区二葉の里三丁目4-22)		86	447,810					
20	広島中央警察署 (広島市中区基町9-48)		191	504,803					需用者の敷地内に設置した送配電会社所有の開閉器 箱内に送配電会社が施設した断路器の負荷側接続点
21	呉警察署 (呉市西中央二丁目2-4)		97	332,336	需用者の構内に送配電会社が設置した高圧キャビ ネット内断路器の負荷側接続点				需給地点に同じ
22	海田警察署 (安芸郡海田町つくも町1-45)		80	230,706	送配電会社の6, 000V配電線柱上に送配電会社が 施設した気中開閉器の負荷側接続点				
23	廿日市警察署 (廿日市市本町1-10)		55	191,294	構内第1柱の開閉器の電源側接続点				
24	尾道警察署 (尾道市新浜一丁目7-34)		75	220,060					
25	三原警察署 (三原市皆実三丁目2-6)		60	164,712					
26	福山西警察署 (福山市神村町3106-1)		78	238,945					
27	福山東警察署 (福山市三吉町南二丁目5-31)		167	472,902					
28	佐伯警察署 (広島市佐伯区倉重一丁目26-1)		62	306,270					
29	広島南警察署 (広島市南区出汐二丁目4-65)		159	516,239					

※No.29広島南警察署の電力は、中国電力ネットワーク株式会社の最終保障電力Aで契約電力は308kWですが、令和5年9月～令和6年3月までの間の最大需要電力が159kWであったため、この数値を計上しています。

使用電力実績一覧表

No	需要場所	用 途	標準力率	契約電力 使用電力量	R4.10	R4.11	R4.12	R5.1	R5.2	R5.3	R5.4	R5.5	R5.6	R5.7	R5.8	R5.9	契約電力 使用量合計
1	広島県東部運転転免許センター (福山市瀬戸町大字山北54-2)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	247 27,850	247 28,612	247 41,359	247 45,408	247 43,374	247 38,100	247 38,100	247 25,196	247 24,122	247 28,745	247 41,102	247 48,490	247 430,458
2	広島西警察署 (広島市西区商工センター四丁目1-3)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	74 25,905	74 19,070	74 19,997	90 30,935	90 33,659	74 28,371	74 21,797	74 17,738	74 17,069	74 20,518	74 27,717	74 31,664	90 294,440
3	安佐南警察署 (広島市安佐南区西原九丁目3-20)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	135 20,245	135 20,602	135 32,220	135 35,162	135 31,130	135 25,687	135 20,037	135 18,566	135 21,647	135 30,224	135 34,703	135 28,125	135 318,348
4	安佐北警察署 (広島市安佐北区可部四丁目14-13)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	85 12,293	85 12,243	85 24,741	89 29,607	85 23,442	85 16,358	85 12,161	85 11,396	85 15,049	98 24,109	98 29,071	85 20,454	85 230,924
5	大竹警察署 (大竹市本町一丁目8-10)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	49 8,088	49 9,729	49 17,166	49 17,395	49 15,153	49 10,402	49 8,217	49 6,700	49 7,875	49 13,987	49 17,436	49 13,182	49 145,330
6	山県警察署 (山県郡安芸太田町大字加計3760-1)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	50 6,751	50 8,746	50 14,767	50 14,887	50 10,563	50 8,878	50 5,458	50 5,084	50 6,054	50 8,341	50 9,531	50 7,629	50 106,889
7	呉警察署音戸分庁舎 (呉市音戸町南隠渡一丁目11-48)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	76 19,457	76 9,969	76 7,821	76 16,835	76 15,213	76 14,987	76 13,040	76 6,574	76 6,132	76 6,481	76 9,957	76 10,343	76 136,809
8	江田島警察署 (江田島市江田島町中央四丁目13-1)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	41 8,834	41 6,777	41 7,099	41 12,025	41 12,503	41 11,765	41 9,004	41 7,192	41 6,971	41 8,072	41 10,087	41 11,838	41 112,167
9	東広島警察署 (東広島市西条昭和町4-11)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	158 28,682	171 21,440	171 21,684	171 30,812	171 32,455	171 28,033	171 23,027	171 19,664	171 19,066	171 23,218	171 30,395	171 33,001	171 311,477
10	竹原警察署 (竹原市中央一丁目1-13)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	76 20,032	76 15,157	76 15,938	76 28,736	76 30,692	76 25,568	76 19,705	76 15,229	76 14,225	76 15,881	76 20,762	76 24,896	76 246,821
11	福山北警察署 (福山市神辺町大字新道上字三丁目14)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	129 26,437	129 28,915	129 44,803	133 45,473	129 40,001	129 32,176	129 24,018	129 23,363	129 29,263	129 44,566	129 50,314	129 40,391	129 429,720
12	府中警察署 (府中市鞆飼町542-3)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	44 8,585	44 5,676	44 6,871	45 13,994	44 14,476	44 12,559	44 8,677	44 6,193	44 5,730	44 6,626	44 10,111	44 11,678	44 111,176
13	三次警察署 (三次市十日市中二丁目6-6)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	147 9,984	147 12,564	147 29,871	147 30,106	147 26,247	147 15,685	147 9,931	147 9,559	147 13,712	147 28,816	149 34,494	147 22,935	147 243,904
14	庄原警察署 (庄原市中本町一丁目3-8)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	35 5,061	35 6,660	35 9,653	35 8,153	35 7,086	35 6,310	35 5,439	35 4,489	35 4,957	35 7,080	35 8,198	35 6,115	35 79,201
15	安芸高田警察署 (安芸高田市吉田町吉田1204-2)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	53 6,721	53 5,352	53 7,403	53 14,040	53 14,382	53 11,593	53 8,388	53 6,481	53 5,547	53 6,201	53 9,173	53 10,346	53 105,827
16	世羅警察署 (世羅郡世羅町大字西上原427-1)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	37 6,029	37 6,973	37 10,435	37 10,772	37 9,609	37 7,770	37 6,545	37 6,034	37 6,293	37 7,405	37 8,007	37 7,511	37 83,383
17	科学捜査研究所 (広島市中区光南二丁目26-2)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	85 21,743	85 20,938	85 23,414	85 24,998	85 22,249	85 20,839	85 20,077	85 20,977	85 23,013	85 26,938	90 29,266	90 32,537	85 286,989
18	広島県警察機動隊 (安芸郡坂町平成ヶ浜五丁目3-89)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	97 17,100	97 17,586	97 24,054	97 23,094	97 19,176	97 19,746	97 17,574	97 19,002	97 22,350	97 25,236	89 30,810	87 25,110	97 260,838
19	広島東警察署 (広島市東区二葉の里三丁目4-22)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	86 33,030	86 35,046	86 40,422	86 42,294	86 37,632	86 36,744	86 31,134	86 30,606	86 34,350	86 43,146	86 44,898	86 38,508	86 447,810
20	広島中央警察署 (広島市中区基町9-48)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	191 29,910	191 32,802	191 53,556	191 54,144	191 45,006	191 33,972	191 25,314	191 26,556	191 37,290	191 55,566	181 61,771	153 48,916	191 504,803
21	呉警察署 (呉市西中央二丁目2-4)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	97 19,896	97 18,870	97 33,624	97 36,210	97 32,400	97 25,444	97 19,877	97 17,995	97 22,001	97 34,651	93 39,302	92 32,066	97 332,336
22	海田警察署 (安芸郡海田町つくも町1-45)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	79 14,898	79 14,358	80 23,776	80 26,234	80 22,381	80 16,898	80 13,466	80 12,637	80 15,557	80 23,478	80 26,065	80 20,958	80 230,706
23	廿日市警察署 (廿日市市本町1-10)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	55 12,715	55 13,109	55 18,190	55 18,900	55 15,931	55 14,251	55 12,862	55 13,421	55 14,561	55 18,842	55 20,702	55 17,810	55 191,294
24	尾道警察署 (尾道市新浜一丁目7-34)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	75 12,970	75 14,323	75 26,018	75 26,772	75 21,451	75 15,715	75 12,050	75 10,584	75 13,800	75 22,145	71 24,883	71 19,349	75 220,060
25	三原警察署 (三原市皆実三丁目2-6)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	60 9,601	60 11,193	60 19,893	60 20,500	60 15,041	60 11,918	60 10,064	60 8,707	60 9,541	60 15,618	52 18,667	52 13,969	60 164,712
26	福山西警察署 (福山市神村町3106-1)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	78 12,751	78 16,865	78 30,706	76 31,745	76 27,218	76 17,930	76 12,473	76 10,930	76 13,325	76 21,874	76 24,396	76 18,732	78 238,945
27	福山東警察署 (福山市三吉町南二丁目5-31)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	167 27,786	167 29,934	167 50,580	167 53,520	167 47,202	167 33,690	167 26,298	167 25,746	167 32,892	167 47,100	164 53,916	157 44,238	167 472,902
28	佐伯警察署 (広島市佐伯区倉重一丁目26-1)	業務用	100%	契約電力 使用電力量	62 26,034	62 25,020	62 28,662	62 28,644	61 24,924	61 24,144	61 21,528	61 21,174	61 23,394	61 27,642	60 28,128	60 26,976	62 306,270
合 計				契約電力 使用電力量	2,568 479,388	2,581 468,529	2,582 684,723	2,605 771,395	2,595 690,596	2,579 565,533	2,579 456,261	2,579 407,793	2,572 465,786	2,572 642,506	2,585 753,862	2,561 667,767	2,508 7,054,139
No	需要場所	用 途	標準力率	使用電力 使用電力量	R5.10	R5.11	R5.12	R6.1	R6.2	R6.3	月平均						使用電力 使用量合計
29	広島南警察署 (広島市南区出汐二丁目4-65)	業務用	100%	使用電力 使用電力量	75 33,907	99 35,317	142 48,640	159 51,823	131 44,879	123 43,553	122 43,020	122 43,020	122 43,020	122 43,020	122 43,020	122 43,020	122 43,020
総 合 計				契約電力 総使用電力量	2,643 513,295	2,680 503,846	2,724 733,363	2,764 823,218	2,726 735,475	2,702 609,086	2,701 499,281	2,701 450,813	2,694 508,806	2,707 685,526	2,683 796,882	2,630 710,787	2,782 7,570,378

No.29広島南警察署は、令和5年9月に新設しているため、令和5年10月から令和6年3月までの使用実績量と残り6か月分は月平均使用量を計上している。