

仕 様 書

第九管区海上保安本部

1 総則

本仕様書は第九管区海上保安本部が調達する電力について適用する。

2 契約件名

岩崎ノ鼻灯台ほか28箇所で使用する電気の調達（低圧）

3 業務及び用途

官公署

4 需給場所及び需給期間

(1) 需給場所

別紙1のとおり

(2) 需給期間

令和7年4月1日午前0時から令和8年3月31日午後12時まで

5 仕様

(1) 電気方式、電圧、周波数、受電方式等

- ・電気方式 交流3相3線式
- ・電圧 200V又は100V
- ・標準周波数 60Hz
- ・受電方式 1回線受電方式

(2) 契約電力

別紙1のとおり

ただし、本仕様（1.1）を満たすために別途契約種別を指定する必要がある場合は、双方協議の上決定するものとする。

(3) 予定使用電力量

別紙1のとおり

(4) 需給地点

一般送配電事業者の電線路又は、引込線と各需要場所の電気設備との接続点

(5) 電気工作物の財産分界点

需給地点に同じ

(6) 保安上の責任分界点

需給地点に同じ

(7) 計量日及び計量

計量日は落札者と別途協議することとし、計量は落札者等が設置した計量器により記録された値によるものとする。

なお、計量に必要な設備の設置等は落札者が行うものとする。

(8) 料金の算定期間

料金の算定期間は前月の計量日から当月の計量日の前日までの期間又は、毎月1日から末日までの期間とする。

(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で設定するものとする。

(10) 燃料費調整額

需給場所の一般電気事業者が定める規定により燃料費の調整を行うこととする。

(11) 供給電気の種類等

「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件を満たす再生可能エネルギー電力を供給することとし、その電力は再生可能エネルギー比率 60%以上とすること。

(12) 再生可能エネルギー比率等の条件を満たすことの証明

契約年度の上半期及び下半期の末日に、各半期の供給元電源情報及び供給電力量に占める再生可能エネルギー電気の比率について確認できる資料として、別紙3「特定電源割当証明書」又はこれに準じた様式により、第九管区海上保安本部へ送付することとする。

なお、環境価値を持つ証書を用いた電力メニューを提供する場合においては、証書の写しを添付することとする。

6 その他

(1) 電気料金の調整及び契約書、仕様書に定めのないその他の供給条件等については、需給場所の一般送配電事業者が定める供給条件によるほか、双方協議の上決定するものとする。

(2) 予定使用電力量はあくまでも見込みの使用電力量であり、契約期間中の使用電力量を保証するものではない。

(3) 応札者は、燃料費調整額は、入札価格に算入しないこと。

しかし、請求書の発行手数料が必要な場合は、入札価格に含める。

(4) 電力料金の請求は、可能な限り全需給場所の請求を取り纏め、1ヶ月毎に第九管区海上保安本部総務部長あて、原則書面にて請求すること。

なお、支払方法は、振込とする。

(5) 落札者は、本仕様履行に伴う必要な諸手続きを、契約締結後遅滞なく実施すること。

(6) 電力使用実績（令和5年4月から令和6年3月）は別紙2のとおり。

(7) 本契約の電力調達は、一般電気事業者から調達しており、本契約に伴う契約変更等の手続は代行するものとする。

(8) 本契約は、令和7年度予算の成立を条件とし、契約の通知は予算成立日以降に通知することとする。（暫定予算含む）

15	能登小木港犬山灯台 05-0000-0000-0161-5097-0000	公衆街路灯B 50AkVA	1,320	予定使用電力量	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
16	緑剛崎灯台 05-0000-0000-0163-7056-0000	公衆街路灯B 5kVA	3,000	予定使用電力量	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
17	遭崎行者礁照射灯 05-0000-0000-0163-8681-0000	公衆街路灯B 1kVA	1,200	予定使用電力量	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
18	巡視艇たちかぜ 05-0000-0000-0247-6090-0000	従量電灯B 30A	1,920	予定使用電力量	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
19	伏木保安部（防災資機材） 05-0000-0000-0040-8508-0000	従量電灯B 30A	36	予定使用電力量	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
20	巡視艇たちかぜ 05-0000-0000-0040-8523-0000	従量電灯B 20A	12	予定使用電力量	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	巡視艇わしかぜ 05-0000-0000-0261-7866-0000	従量電灯B 60A	8,760	予定使用電力量	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730
22	巡視艇かがゆき 05-0000-0000-0261-7867-0000	低圧季節別時 21kw	53,400	予定使用電力量	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450	4,450
23	倉ヶ岳無線中継所 05-0000-0000-0138-1534-0000	従量電灯B 50A	7,200	予定使用電力量	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
24	巡視艇はまゆき 05-0000-0000-0147-4110-0000	従量電灯B 30A	12	予定使用電力量	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
25	巡視艇はまゆき陸電 05-0000-0000-0147-4111-0000	低圧電力 35kw	84,000	予定使用電力量	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000
26	能登島無線中継所 05-0000-0000-0149-0958-0000	従量電灯B 30A	7,440	予定使用電力量	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620	620
27	能登海上保安署コンベンセンター 05-0000-0000-0161-3195-0000	低圧電力Ⅱ 11kw	5,760	予定使用電力量	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480
28	巡視艇おぎかぜ陸電 05-0000-0000-0161-3261-0000	従量電灯B 50A	1,920	予定使用電力量	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
29	巡視艇おぎかぜ 05-0000-0000-0161-3262-0000	低圧電力Ⅱ 4kw	12	予定使用電力量	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

岩崎ノ鼻灯台ほか28箇所需給場所で使用する低圧電力

番号	需給場所名 受給地点番号（北陸電力）	契約種別 契約容量	年間支出 額	年間使用 電力量													合計	
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
1	岩崎ノ鼻灯台 05-0000-0000-0040-1529-0000	公衆街路灯B 4kVA	83,903	3,778	使用電力量	333	358	311	299	297	346	350	376	383	353	37	335	3,778
					支出額	5,709	5,654	5,696	7,310	6,960	7,564	8,615	9,028	9,042	8,411	1,885	8,029	83,903
2	伏木指向灯 05-0000-0000-0053-3640-0000	公衆街路灯B 5kVA	74,965	3,056	使用電力量	201	224	208	331	452	428	268	193	181	203	184	183	3,056
					支出額	4,144	4,237	4,955	8,253	10,288	9,371	7,140	5,461	5,145	5,594	5,202	5,175	74,965
3	生地鼻灯台 05-0000-0000-0082-3270-0000	公衆街路灯B 2kVA	80,723	4,036	使用電力量	264	490	564	390	278	294	314	282	292	329	271	268	4,036
					支出額	4,264	6,764	9,028	8,634	6,026	6,034	7,283	6,490	6,598	7,354	6,162	6,086	80,723
4	宮崎鼻灯台 05-0000-0000-0083-1972-0000	公衆街路灯B 3kVA	82,910	3,776	使用電力量	287	300	261	281	271	298	347	337	354	396	320	324	3,776
					支出額	4,958	4,639	5,747	6,657	6,168	6,390	8,269	7,927	8,161	9,018	7,455	7,521	82,910
5	大野灯台 05-0000-0000-0117-1621-0000	公衆街路灯B 4kVA	69,650	2,928	使用電力量	264	283	259	277	276	280	307	309	178	174	164	157	2,928
					支出額	4,978	4,704	6,533	6,855	6,547	6,335	7,694	7,619	4,802	4,714	4,511	4,358	69,650
6	七尾大田浮標置場 05-0000-0000-0147-9399-0000	従量電灯B 60A	35,010	528	使用電力量	49	70	56	47	36	45	85	24	41	27	23	25	528
					支出額	3,062	3,630	3,222	2,973	2,680	2,850	4,007	2,424	2,842	2,490	2,390	2,440	35,010
7	七尾大田浮標置場 05-0000-0000-0147-9400-0000	低圧電力II 1kw	6,289	0	使用電力量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					支出額	514	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525
8	能登観音崎灯台 05-0000-0000-0148-7704-0000	公衆街路灯B 6kVA	44,975	1,315	使用電力量	109	100	100	87	89	105	106	114	109	128	130	138	1,315
					支出額	3,006	2,949	3,276	3,483	3,432	3,638	3,952	4,079	3,936	4,326	4,370	4,528	44,975
9	勝尾崎烏帽子岩照射灯 05-0000-0000-0149-0519-0000	公衆街路灯A 600VA	31,562	78	使用電力量	12	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	78
					支出額	1,579	1,291	2,250	3,033	2,807	2,581	3,187	3,105	3,029	3,022	2,663	3,015	31,562
10	能登島灯台 05-0000-0000-0149-1121-0000	公衆街路灯B 2kVA	30,992	1,281	使用電力量	112	105	109	103	102	112	109	108	121	109	98	93	1,281
					支出額	2,125	1,890	2,480	2,692	2,565	2,645	2,894	2,832	3,062	2,811	2,518	2,478	30,992
11	福浦港導灯 05-0000-0000-0152-8326-0000	公衆街路灯B 2kVA	31,848	1,316	使用電力量	93	97	96	106	108	126	126	114	112	129	109	100	1,316
					支出額	1,833	1,788	2,200	2,754	2,684	2,906	3,258	2,957	2,876	3,224	2,745	2,623	31,848
12	福浦灯台 05-0000-0000-0152-8704-0000	公衆街路灯B 2kVA	41,971	1,856	使用電力量	151	159	143	150	140	139	163	159	161	184	159	148	1,856
					支出額	2,678	2,573	2,999	3,666	3,313	3,148	4,050	3,904	3,890	4,360	3,778	3,612	41,971
13	宝達AIS陸上局 05-0000-0000-0155-4148-0000	従量電灯C 12kVA	124,578	2,988	使用電力量	240	249	260	260	226	261	249	241	264	260	227	251	2,988
					支出額	9,340	11,261	11,083	10,831	9,474	10,181	10,552	10,224	10,805	10,682	9,731	10,414	124,578
14	竜ヶ崎灯台 05-0000-0000-0158-7023-0000	公衆街路灯B 3kVA	53,835	2,476	使用電力量	238	235	233	234	209	239	244	248	298	298	検針不可	検針不可	2,476
					支出額	4,008	3,932	3,853	5,684	4,949	5,291	6,064	6,056	7,003	6,995	検針不可	検針不可	53,835

15	能登小木港犬山灯台	公衆街路灯B	41,527	1,305	使用電力量	100	105	94	97	105	113	126	119	119	116	105	106	1,305
	05-0000-0000-0161-5097-0000	50AkVA			支出額	2,734	2,731	3,140	3,409	3,466	3,506	4,099	3,904	3,862	3,797	3,292	3,587	41,527
16	禄剛崎灯台	公衆街路灯B	72,951	2,994	使用電力量	236	253	224	241	223	244	281	279	309	103	検針不可	601	2,994
	05-0000-0000-0163-7056-0000	5kVA			支出額	4,734	4,605	5,618	6,390	5,786	5,945	7,418	7,269	7,792	3,529	検針不可	13,865	72,951
17	遭崎行者礁照射灯	公衆街路灯B	26,720	1,106	使用電力量	11	100	89	91	101	102	115	112	53	110	107	1,106	
	05-0000-0000-0163-8681-0000	1kVA			支出額	2,172	1,546	2,103	2,163	2,265	2,178	2,742	2,698	2,595	1,341	2,431	2,486	26,720
18	巡視艇たちかぜ	従量電灯B	60,822	1,920	使用電力量	154	168	104	136	168	180	183	158	166	179	156	168	1,920
	05-0000-0000-0247-6090-0000	30A			支出額	4,945	5,577	3,521	4,317	5,132	5,280	5,871	5,069	5,246	5,616	4,954	5,294	60,822
19	伏木保安部（防災資機材庫）	従量電灯B	6,720	30	使用電力量	30											30	
	05-0000-0000-0040-8508-0000	30A			支出額	1,737	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453
20	巡視艇たちかぜ	従量電灯B	3,619	0	使用電力量												0	
	05-0000-0000-0040-8523-0000	20A			支出額	297	302	302	302	302	302	302	302	302	302	302	302	302
21	巡視艇わしかぜ	従量電灯B	279,551	8,708	使用電力量	280	229	236	238	250	248	318	1,422	1,326	1,452	1,338	1,371	8,708
	05-0000-0000-0261-7866-0000	60A			支出額	10,863	8,466	8,507	8,193	8,330	8,016	10,817	44,930	41,489	45,309	41,844	42,787	279,551
22	巡視艇かがゆき	時間帯別電	1,364,578	53,364	使用電力量	4,137	2,775	3,316	3,231	4,141		3,335	5,682	6,390	7,387	6,278	6,692	53,364
	05-0000-0000-0261-7867-0000	21kw			支出額	122,389	85,311	93,311	94,017	114,106	15,419	94,003	136,295	147,200	165,133	145,097	152,297	1,364,578
23	倉ヶ岳無線中継所	従量電灯B	226,512	7,030	使用電力量	528	587	585	704	742	602	609	562	516	591	491	513	7,030
	05-0000-0000-0138-1534-0000	50A			支出額	19,070	20,623	20,091	22,051	22,524	17,749	19,648	17,959	16,352	18,634	15,581	16,230	226,512
24	巡視艇はまゆき	従量電灯B	5,363	0	使用電力量												0	
	05-0000-0000-0147-4110-0000	30A			支出額	380	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453	453
25	巡視艇はまゆき陸電	低圧電力	2,190,488	83,930	使用電力量	3,962	9,152	5,572	5,620	6,748	7,260	6,126	2,538	8,550	8,344	9,632	10,426	83,930
	05-0000-0000-0147-4111-0000	35kw			支出額	132,943	244,911	161,498	157,085	173,163	175,495	170,266	92,697	207,600	203,382	228,342	243,106	2,190,488
26	能登島無線中継所	従量電灯B	279,289	7,448	使用電力量	564	619	565	561	673	829	664	651	597	582	557	586	7,448
	05-0000-0000-0149-0958-0000	30A			支出額	66,179	21,151	18,794	17,931	19,875	23,636	20,770	20,114	18,230	17,753	16,998	17,858	279,289
27	能登海上保安署コンベンセンター	低圧電力Ⅱ	286,260	5,669	使用電力量	291	148	150	337	726	820	525	186	737	1,190	475	84	5,669
	05-0000-0000-0161-3195-0000	11kw			支出額	18,717	15,680	15,617	20,382	30,017	31,555	25,825	16,539	31,048	42,995	24,114	13,771	286,260
28	巡視艇おぎかぜ陸電	従量電灯B	69,353	1,946	使用電力量	141	136	318	111	174	188	219	142	118	179	113	107	1,946
	05-0000-0000-0161-3261-0000	50A			支出額	5,126	5,143	10,855	4,257	5,904	6,100	7,545	5,205	4,469	6,221	4,342	4,186	69,353
29	巡視艇おぎかぜ	低圧電力Ⅱ	25,124	0	使用電力量												0	
	05-0000-0000-0161-3262-0000	4kw			支出額	2,013	2,101	2,101	2,101	2,101	2,101	2,101	2,101	2,101	2,101	2,101	2,101	25,124
			5,732,088															

令和 年 月 日

特 定 電 源 割 当 証 明 書

支出負担行為担当官
第九管区海上保安本部長 様

住 所
会 社 名
代表者名

令和 年 半期に以下の通り第九管区海上保安本部に電力を供給したことをここに証する。
また、供給電力情報に記載の割当電力量に係る環境価値について、第九管区海上保安本部に移転したことと、いかなる第三者へも移転されていないことをここに証する。

1 お客様情報

①お客様番号

需要施設名 岩崎ノ鼻灯台
需要施設住所 富山県高岡市（岩崎ノ鼻）
契約電力

②お客様番号

需要施設名

伏木指向灯

需要施設住所

富山県射水市

契約電力

③お客様番号

需要施設名

生地鼻灯台

需要施設住所

富山県黒部市（生地鼻）

契約電力

④お客様番号

需要施設名

宮崎鼻灯台

需要施設住所

富山県下新川郡朝日町（宮崎鼻）

契約電力

⑤お客様番号

需要施設名

大野灯台

需要施設住所

石川県金沢市（大野）

契約電力

⑥お客様番号

需要施設名

七尾大田浮標置場

需要施設住所

石川県七尾市大田町 112-7-15

契約電力

⑦お客様番号

需要施設名 七尾大田浮標置場
需要施設住所 石川県七尾市大田町 112-7-15
契約電力

⑧お客様番号

需要施設名 能登観音埼灯台
需要施設住所 石川県七尾市（観音埼）
契約電力

⑨お客様番号

需要施設名 勝尾埼烏帽子岩照射灯
需要施設住所 石川県七尾市（勝尾埼）
契約電力

⑩お客様番号

需要施設名 能登島灯台
需要施設住所 石川県七尾市（荒神鼻）
契約電力

⑪お客様番号

需要施設名 福浦港導灯
需要施設住所 石川県福浦港（藻ノ埼）
契約電力

⑫お客様番号

需要施設名

福浦灯台

需要施設住所

石川県羽咋郡志賀町

契約電力

⑬お客様番号

需要施設名

宝達 AIS 陸上局

需要施設住所

石川県宝達志水町紺屋外 7 字入会 七号御前 1 前 1 番

契約電力

⑭お客様番号

需要施設名

竜ヶ崎灯台

需要施設住所

石川県輪島市（竜ヶ崎）

契約電力

⑮お客様番号

需要施設名

能登小木港犬山灯台

需要施設住所

石川県鳳珠郡能登町

契約電力

⑯お客様番号

需要施設名

禄剛崎灯台

需要施設住所

石川県珠洲市（禄剛崎）

契約電力

- ⑰お客様番号
需要施設名 遭崎行者礁照射灯
需要施設住所 石川県珠洲市（遭崎）
契約電力
- ⑱お客様番号
需要施設名 巡視艇たちかぜ
需要施設住所 富山県高岡市伏木国分
契約電力
- ⑲お客様番号
需要施設名 伏木保安部（防災資機材庫）
需要施設住所 富山県高岡市伏木古国分
契約電力
- ⑳お客様番号
需要施設名 巡視艇たちかぜ
需要施設住所 富山県高岡市伏木古国府
契約電力
- ㉑お客様番号
需要施設名 巡視艇わしかぜ
需要施設住所 石川県金沢市大野町 4 丁目地内
契約電力

- ②お客様番号
需要施設名 巡視艇かがゆき
需要施設住所 石川県金沢市大野町 4 丁目地内
契約電力
- ③お客様番号
需要施設名 倉ヶ岳無線中継所
需要施設住所 石川県白山市月橋町田 38-6
契約電力
- ④お客様番号
需要施設名 巡視艇はまゆき
需要施設住所 石川県七尾市矢田新町
契約電力
- ⑤お客様番号
需要施設名 巡視艇はまゆき陸電
需要施設住所 石川県七尾市矢田新町
契約電力
- ⑥お客様番号
需要施設名 能登島無線中継所
需要施設住所 石川県七尾市能登島別所町 6 号 152-5
契約電力

再エネ由来電力量 (kWh) 【A】													
供給電力量 (kWh) 【B】													
再エネ比率 (%) 【A/B】													

4 再生可能エネルギー由来電力量の内訳

①再エネ電気

供給元発電所名	住所	再生可能エネルギー源種類	割当電力量 (kWh)
〇〇発電所	〇〇県〇〇市〇〇	水力	〇〇
		合計 (kWh)	

②証書による環境価値移転量 (環境価値を持つ証書を用いた電力メニューを提供する場合のものも記載)

供給元発電所名	住所	再生可能エネルギー源種類	環境価値移転量	発電期間	認証番号
		合計 (kWh)			
		総計 (Kwh)			