

電力調達仕様書

1 概要

(1) 適用範囲

本仕様書は次に掲げる需要場所で使用する電力の調達について適用する。

(2) 需要場所

札幌市中央区南21条西7丁目他17か所（別紙一覧のとおり）

(3) 用途

路面電車の停留場電気設備用

2 調達仕様

(1) 電気方式、電圧、周波数、受電方式等

ア 電気方式	交流単相3線式
イ 電圧	100V
ウ 周波数	50Hz
エ 受電方式	1回線受電

(2) 契約電流及び予定使用電力量

別紙一覧の通り

(3) 調達期間

令和2年10月の検針日から令和3年10月の検針日前日まで

(4) 需給地点

北海道電力ネットワーク株式会社の電線路または引込線と路面電車停留場電気設備との接続点

(5) 電気工作物の財産分界点

「(4) 需給地点」に同じ。

(6) 保安上の責任分界点

「(4) 需給地点」に同じ。

(7) その他

ア 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については、北海道管内のみなし小売電気事業者が定める供給条件によるほか、発注者受注者双方協議のうえこれを定める。

なお、入札価格の算定にあたっては、燃料費調整額及び再生可能エネルギー発電促進賦課金を考慮しないこと。

イ 電力供給事業者が変更となる場合、落札者は、契約締結後遅滞なく変更に必要な申込み等を行うこと。

ウ 本契約履行に際して必要な現地作業（電力取引メーターの取換えなど）が発生する場合は、路面電車営業終了後の0時30分～5時00分の間を実施すること。

また、各需要場所での電力量は、使用見込であり実際の使用電力を保証するものではないものとする。（時間帯、時期に応じて変動する）

No.	契約名	契約 予定 電流 [A]	使用電力量見込[kwh]												合計
			令和2年			令和3年									
			10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	
1	西4丁目内回り電停	40	205	227	229	275	218	192	194	202	164	181	189	189	2,465
2	西4丁目外回り電停	50	300	390	872	1,140	974	902	614	373	273	275	262	251	6,626
3	狸小路外回り電停	50	248	277	279	334	266	234	235	245	198	218	228	230	2,992
4	狸小路内回り電停	40	238	265	268	321	255	224	225	233	189	208	218	218	2,862
5	電停東本願寺西4	30	257	291	272	335	278	254	249	267	211	220	244	241	3,119
6	電停中島公園すすきの	30	492	590	1,247	1,519	951	886	489	522	419	460	487	480	8,542
7	電停行啓通	10	332	385	370	448	377	343	350	379	309	341	336	316	4,286
8	電停西16条	30	465	600	1,124	1,303	1,186	1,156	596	510	409	457	475	481	8,762
9	幌南小学校前電停	30	592	693	1,120	1,874	1,644	1,602	988	670	530	557	568	623	11,461
10	デンテイ ニシセン11ジョウ(ソトマワリ)	30	358	456	972	1,143	1,022	1,005	477	434	348	386	395	387	7,383
11	デンテイ ヤマハナ19ジョウ(ウチマワリ)	30	154	173	147	176	157	158	151	166	136	145	147	154	1,864
12	デンテイ ヤマハナ19ジョウ(ソトマワリ)	30	171	186	161	201	166	158	163	182	148	160	168	160	2,024
13	デンテイ ローブウェイイリガチ(ウチマワリ)	30	162	169	152	184	151	149	149	168	137	153	153	153	1,880
14	デンテイ ローブウェイイリガチ(ソトマワリ)	30	160	179	154	177	156	157	156	172	140	147	151	159	1,908
15	デンテイ ヒガシデンドリ(ウチマワリ)	30	165	189	174	202	176	175	165	182	148	156	159	172	2,063
16	デンテイ ヒガシデンドリ(ソトマワリ)	30	158	181	164	191	166	168	162	178	143	151	157	166	1,985
17	デンテイ イシヤマトオリ(ウチマワリ)	30	155	172	136	174	154	156	150	167	136	144	147	154	1,845
18	デンテイ イシヤマトオリ(ソトマワリ)	30	160	177	142	174	140	144	154	171	139	146	152	157	1,856
														73,923	

仕様書別記一覧 電力調達契約需要場所仕様一覧

No.	需要場所	住所	供給地点特定番号	電力量等の 計量地点 (受電設備)	現在の 契約者	契約種別	供給電気方 式 及び 受電方式	供給電圧 (標準電圧) (V)	計量電圧 (標準電圧) (V)	標準 周波数 (Hz)	予定 契約 電力 (A)	予定 電力 使用量 (kWh)	受電 施設の 総容量 (kVA)	非常用 電源 設備 (kVA)
1	西4丁目内回り電停	札幌市中央区南一条西4丁目	電車事業所(電路施設)	01-0143-0203-4028-0397-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	40	2.465	—	なし
2	西4丁目外回り電停	札幌市中央区南一条西4丁目	電車事業所(電路施設)	01-0143-0103-4028-0497-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	50	6.626	—	なし
3	狸小路外回り電停	札幌市中央区南二条西3丁目	電車事業所(電路施設)	01-0143-0206-3028-0497-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	50	2.992	—	なし
4	狸小路内回り電停	札幌市中央区南二条西3丁目	電車事業所(電路施設)	01-0143-0210-4018-0397-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	40	2.862	—	なし
5	電停東本願寺西4	札幌市中央区南七条西6丁目	電車事業所(電路施設)	01-0103-0223-6018-0097-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	3.119	—	なし
6	電停中島公園すすきの	札幌市中央区南十一条西7丁目	電車事業所(電路施設)	01-0153-0356-7028-0197-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	8.542	—	なし
7	電停行啓通	札幌市中央区南十四条西7丁目	電車事業所(電路施設)	01-0153-0369-7038-0197-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	10	4.286	—	なし
8	電停西16条	札幌市中央区南十七条西15丁目	電車事業所(電路施設)	01-0183-0376-5018-0097-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	8.762	—	なし
9	幌南小学校前電停	札幌市中央区南二十一条西7丁目	電車事業所(電路施設)	01-0033-4404-6018-0097-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	11.461	—	なし
10	デンテイニシセン11ジョウ(ウトマリ)	札幌市中央区南十一条西15丁目	電車事業所(電路施設)	01-0183-0357-5030-0197-2100	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	7.383	—	なし
11	デンテイヤマハナ19ジョウ(ウチマリ)	札幌市中央区南十九条西7丁目	電車事業所(電路施設)	010-03-3-44-007-03-800-97-21	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1.864	—	なし
12	デンテイヤマハナ19ジョウ(ウトマリ)	札幌市中央区南十九条西6丁目	電車事業所(電路施設)	010-15-3-03-796-01-803-97-21	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	2.024	—	なし
13	デンテイロブウェイリグチ(ウチマリ)	札幌市中央区南十九条西14丁目	電車事業所(電路施設)	010-18-3-03-804-01-800-97-21	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1.880	—	なし
14	デンテイロブウェイリグチ(ウトマリ)	札幌市中央区南十九条西15丁目	電車事業所(電路施設)	010-03-3-44-014-02-801-97-21	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1.908	—	なし
15	デンテイヒガシデンドリ(ウチマリ)	札幌市中央区南二十一条西9丁目	電車事業所(電路施設)	010-03-3-44-049-02-800-97-21	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	2.063	—	なし
16	デンテイヒガシデンドリ(ウトマリ)	札幌市中央区南二十二条西8丁目	電車事業所(電路施設)	010-04-3-44-068-01-800-97-21	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1.985	—	なし
17	デンテイイシヤマト(ウチマリ)	札幌市中央区南二十一条西11丁目	電車事業所(電路施設)	010-03-3-44-051-04-005-00-21	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1.845	—	なし
18	デンテイイシヤマト(ウトマリ)	札幌市中央区南二十二条西10丁目	電車事業所(電路施設)	010-04-3-44-070-01-020-00-21	停留場内	(株)いちたかガス	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1.856	—	なし