

## 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16か所（別記一覧のとおり）

#### (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

別記一覧の通り

#### (3) 調達期間

令和3年10月の検針日から令和4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）

担当 : 一般財団法人札幌市交通事業振興公社  
路面電車部維持管理課電路施設係  
Tel : 011-551-4880 横山

No.	契約名	契約 予定 電流 [A]	使用電力量見込[kWh]												合計
			令和3年			令和4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	デンテイ ヤマハナ19ジョウ(ウチマワリ)	30	141	164	143	181	158	153	145	164	131	140	146	150	1,816
2	デンテイ ローブウェイリクチ(ソトマワリ)	30	150	174	153	184	160	156	151	171	136	146	155	156	1,892
3	幌南小学校前電停	30	571	683	942	1,496	1,314	1,220	850	664	508	535	563	590	9,936
4	デンテイ ヒガシデントオリ(ウチマワリ)	30	169	198	174	208	179	175	169	190	150	159	168	172	2,111
5	デンテイ イシヤマトオリ(ウチマワリ)	30	141	163	143	179	156	151	144	164	130	139	146	149	1,805
6	デンテイ ヒガシデントオリ(ソトマワリ)	30	159	181	162	192	169	165	160	180	142	151	160	162	1,983
7	デンテイ イシヤマトオリ(ソトマワリ)	30	148	167	147	176	148	146	149	170	135	144	153	153	1,836
8	西4丁目内回り電停	40	200	235	226	275	218	190	192	206	162	177	195	187	2,463
9	西4丁目外回り電停	50	284	400	736	1,148	974	897	540	379	264	267	269	247	6,405
10	狸小路外回り電停	50	242	286	276	335	268	236	233	250	196	213	235	228	2,998
11	狸小路内回り電停	40	232	274	265	322	256	226	222	238	186	203	225	216	2,865
12	電停中島公園すすきの	30	478	592	884	1,151	940	869	478	519	404	439	490	452	7,696
13	電停行啓通	10	315	378	344	437	357	323	336	371	294	322	333	291	4,101
14	デンテイ ヤマハナ19ジョウ(ソトマワリ)	30	163	183	163	203	166	155	162	185	148	162	178	158	2,026
15	デンテイ ニシセン11ジョウ(ソトマワリ)	30	267	361	854	1,231	1,072	1,009	367	352	272	307	321	307	6,720
16	電停西16条	30	442	592	1,045	1,448	1,277	1,143	556	506	390	449	480	476	8,804
17	デンテイ ローブウェイリクチ(ウチマワリ)	30	147	164	148	186	152	148	142	166	131	151	157	150	1,842
															67,299

## 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	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)	01-0033-4400-7038-0097-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1,816	—	なし
2	デンテイ ローブウェイリグチ(ソトマリ)	札幌市中央区南十九条西15丁目	電車事業所(電路施設)	01-0033-4401-4028-0197-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1,892	—	なし
3	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	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	9,936	—	なし
4	デンテイ ヒガシソントンドオリ(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)	01-0033-4404-9028-0097-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	2,111	—	なし
5	デンテイ イシヤマトオリ(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)	01-0033-4405-1040-0500-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1,805	—	なし
6	デンテイ ヒガシソントンドオリ(ソトマリ)	札幌市中央区南二十二条西8丁目	電車事業所(電路施設)	01-0043-4406-8018-0097-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1,983	—	なし
7	デンテイ イシヤマトオリ(ソトマリ)	札幌市中央区南二十二条西10丁目	電車事業所(電路施設)	01-0043-4407-0010-2000-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1,836	—	なし
8	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	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	40	2,463	—	なし
9	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)	01-0143-0203-4028-0497-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	50	6,405	—	なし
10	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	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	50	2,998	—	なし
11	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	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	40	2,865	—	なし
12	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	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	7,696	—	なし
13	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	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	10	4,101	—	なし
14	デンテイ ヤマハナ19ジョウ(ソトマリ)	札幌市中央区南十九条西6丁目	電車事業所(電路施設)	01-0153-0379-6018-0397-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	2,026	—	なし
15	デンテイ ニシセン11ジョウ(ソトマリ)	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	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	6,720	—	なし
16	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	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	8,804	—	なし
17	デンテイ ローブウェイリグチ(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)	01-0183-0380-4018-0097-2100	停留場内	リエスパワーネクスト(株)	従量電灯B 単相3線式	100	100	50	30	1,842	—	なし