

中央卸売市場電動運搬機充電用電源設備改修業務仕様書

1. 業務目的

場内で使用する電動運搬機充電用の電源設備の改修を行う。

2. 履行場所

- (1) 施設名：札幌市中央卸売市場 水産棟および青果棟
- (2) 住所：札幌市中央区北 12 条西 20 丁目 2 - 1

3. 履行期間

契約締結日から令和 7 年 12 月 19 日（金）まで

4. 業務内容

- (1) 指定した場所にコンセント（単相 200V）を追加する。（別紙 1 図面参照）
店舗ごとにコンセントと分電盤の距離及び仕様部材が異なるため、別紙 2 の内訳を参考とすること
- (2) コンセントは指定した既設分電盤の予備回路を使用することとし、
1 回路あたり 2 コンセントを設置する。
このコンセントはタイマー制御により、設定した時間ごとに通電するコンセントを変更できるものとする。
（例：コンセント①15 時～21 時、コンセント②21 時～3 時）
- (3) 指定したコンセントについては 10 月中に取り付けを行うものとする
対象のコンセントは別途職員と打ち合わせを行う。
- (4) 使用部材については事前に職員に確認を行い、承諾を受けた上で施工を行うこと。
- (5) その他協議による。

5. 仕様等

本仕様書に記載されていない事項は、下記に基づき実施すること。

- (1) 公共建築改修工事標準仕様書（国土交通省大臣官房官庁営繕部監修）
建築工事編・電気設備工事編・機械設備工事編
- (2) 電気通信設備工事共通仕様書（国土交通省大臣官房技術調査課電気通信室）
- (3) 土木工事共通仕様書（札幌市財政局工事管理室）

6. 作業時間

平日又は休市日とするが、事前に委託者と調整し承諾を得ること。

7. 提出書類

- (1) 施工前

- ① 業務工程表
- (2) 完了時
 - ① 業務完了届 1部
 - ② 業務報告書(写真含む) 1部

8. 環境に配慮した業務履行

受託者は札幌市が運用している環境マネジメントシステムに準じ、環境負荷の低減に努めること。

具体的には以下の事項について積極的に取り込むこと。

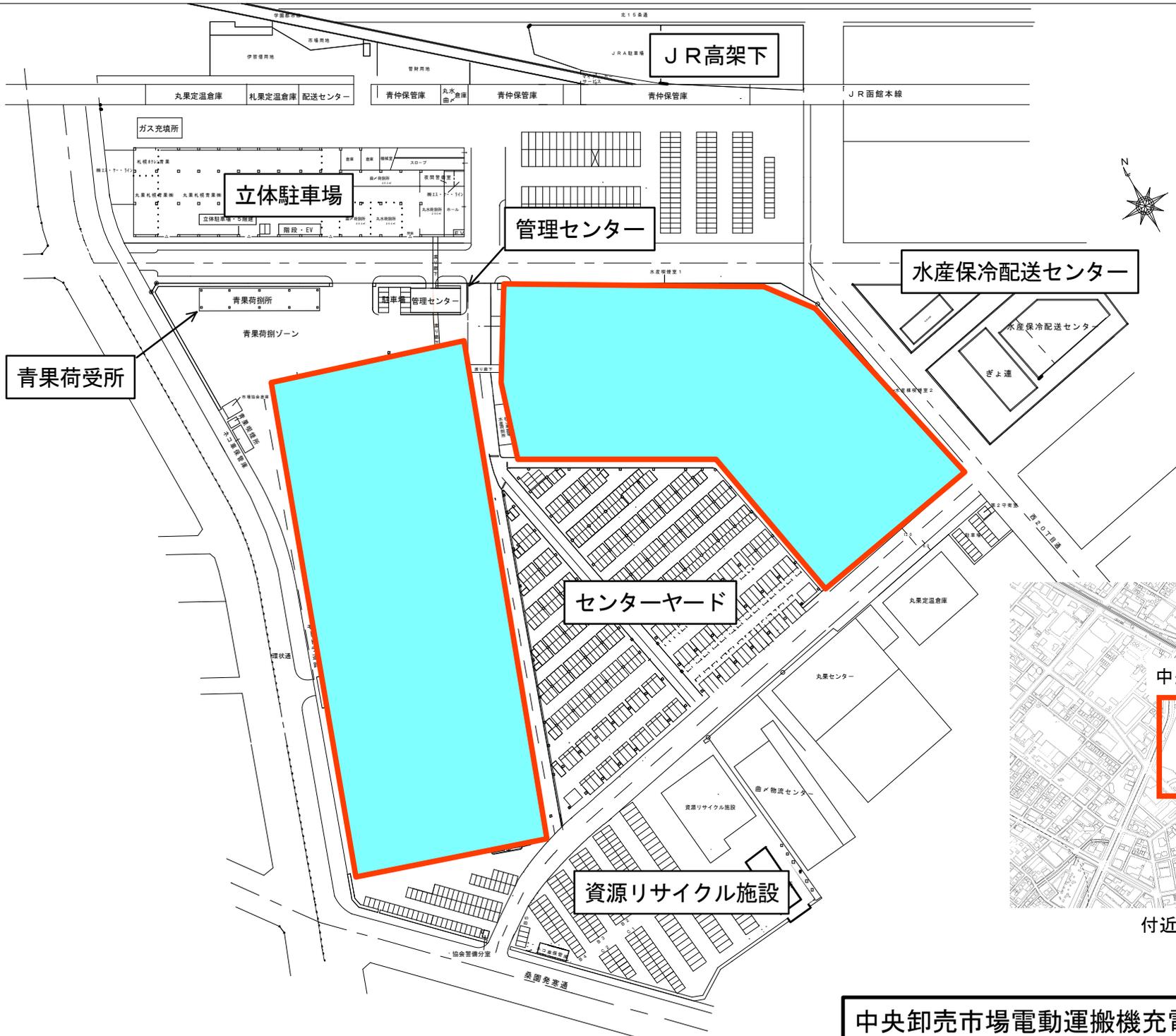
- (1) 省資源・省エネルギーの推進
- (2) 廃棄物の減量及びリサイクル
- (3) 環境汚染の危機管理の徹底
- (4) 環境関係法令の遵守
- (5) 自動車使用時における環境負荷の少ない車両の使用及びエコドライブの推進
- (6) 業務に係る用品等のグリーン物品(エコマーク商品等)の使用
- (7) 業務従事者に対する上記の内容についての適切な教育と訓練

9. 要領・その他

- (1) 受託者は事前に工程等について委託者と十分打合せを行い、承認を得た上で、施設運営に支障のないよう円滑な進行を図ること。なお、業務従事者は、十分な経験を有した者が実施すること。
- (2) 受託者は作業の実施にあたり、市場関係者又は第三者に対する事故防止に努め、事故に対する一切の責任を負うこと。
また、事故が発生した場合は速やかに委託者に報告すること。
- (3) 受託者は作業の実施にあたり、備品及び設備等を破損した場合は、ただちに委託者に報告の上、適切な処置を行うこと。
- (4) 業務に必要な工具、計測機器等の機材、消耗部材等は、原則として受託者負担とする。
- (5) 什器、照明機器を同等品に選定する場合、事前に業務主任に確認を行うこと。
- (6) この仕様書に定めのない事項、疑義等は、委託者との協議によること。

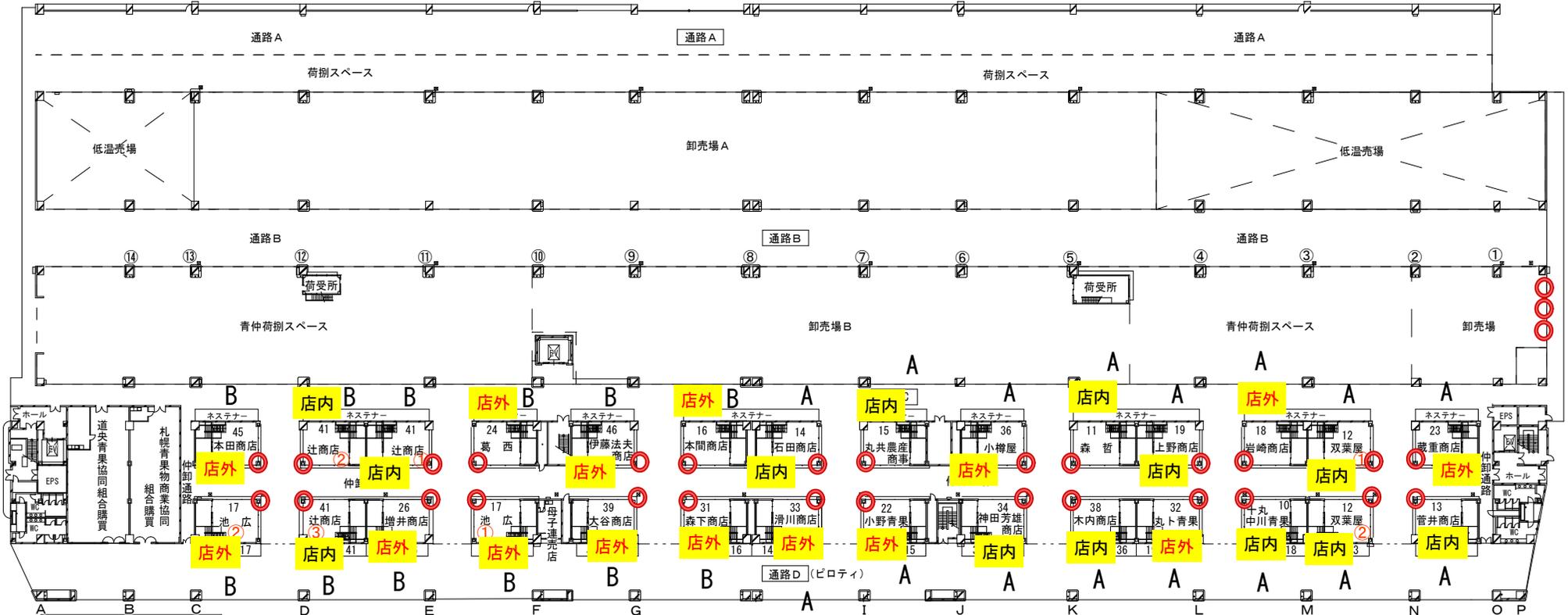
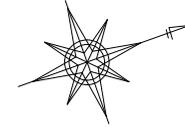
10. 問い合わせ先

札幌市中央卸売市場管理課管理係 札幌市中央区北12条西20丁目2-1
TEL: 011-611-3111 FAX: 011-611-3138



付近見取図

中央卸売市場電動運搬機充電用電源設備改修



青果棟 1階配置図
令和6年 4月1日現在

- ・各仲卸店舗のコンセント位置は赤丸の位置とし、各店舗の記載のとおり位置に設置するものとする
- ・Aタイプの店舗数は16か所、Bタイプは12か所、各タイプの内訳詳細は別紙2を参照すること。
- ・卸のコンセントは北側の内場の赤丸の位置とし、回路は3回路（6コンセント）とする
- ・コンセントは単相200V用とし、抜け止めではないものとする。
- ・コンセント設置予定位置は棚等があり、設置できないことがあるため、最終的な設置位置は現地調査を行った上、担当職員と打ち合わせを行うこと。

No	区分	名称	規格・仕様	数量	単位	
1-1	水産棟	Aタイプ	EM-CE 3C-5.5sq		11	m
			EM-EEF 3C-1.6mm2		2	m
			PF-S28		2	m
			ボックスコネクタ（防水型）		1	個
			メタルモール	A型 L-1800mm	1	本
			スイッチボックス	A型 1個用 浅型	2	個
			コンビネーションコネクタ	A型	2	個
			金属防滴プレート	3コ用	2	個
			接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用	2	個
			制御盤（1回路用）	プラボックス 交互通電タイマー入り	1	面
			1-2	Bタイプ	EM-CE 3C-5.5sq	
EM-EEF 3C-1.6mm2		2			m	
PF-S28		2			m	
ボックスコネクタ（防水型）		1			個	
メタルモール	A型 L-1800mm	1			本	
スイッチボックス	A型 1個用 浅型	2			個	
コンビネーションコネクタ	A型	3			個	
金属防滴プレート	3コ用	2			個	
接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用	2			個	
MCB	2P2E	1			個	
制御盤（1回路用）	プラボックス 交互通電タイマー入り	1			面	

1-3	Cタイプ	EM-CE 3C-5.5sq		27	m
		EM-EEF 3C-1.6mm2		2	m
		PF-S28		2	m
		ボックスコネクタ (防水型)		1	個
		メタルモール	A型 L-1800mm	1	本
		スイッチボックス	A型 1個用 浅型	2	個
		コンビネーションコネクタ	A型	2	個
		金属防滴プレート	3コ用	2	個
		接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用	2	個
		制御盤 (1回路用)	プラボックス 交互通電タイマー入り	1	面
		1-4	Dタイプ	EM-CE 3C-5.5sq	
EM-EEF 3C-1.6mm2				2	m
PF-S28				2	m
ボックスコネクタ (防水型)				1	個
メタルモール	A型 L-1800mm			1	本
スイッチボックス	A型 1個用 浅型			2	個
コンビネーションコネクタ	A型			3	個
金属防滴プレート	3コ用			2	個
接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用			2	個
MCB	2P2E			1	個
制御盤 (1回路用)	プラボックス 交互通電タイマー入り			1	面

1-5	曲冷凍	EM-CE 3C-8.0sq		129	m
		EM-EEF 3C-1.6mm2		6	m
		電線管	E31	15	本
		PF-S28		2	m
		ボックスコネクタ (防水型)	G28	3	個
		コンビネーションカップリング	E31/PF28	3	個
		メタルモール	B型 L-1800mm	1	本
		スイッチボックス	B型 1個用 浅型	6	個
		コンビネーションコネクタ	B型	2	個
		金属防滴プレート	3コ用	6	個
		接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用	6	個
		制御盤 (3回路用)	プラボックス 交互通電タイマー入り	1	面
		1-6	丸水冷凍	EM-CE 3C-8.0sq	
EM-EEF 3C-1.6mm2				6	m
電線管	E31			18	本
PF-S28				2	m
ボックスコネクタ (防水型)	G28			3	個
コンビネーションカップリング	E31/PF28			3	個
メタルモール	B型 L-1800mm			1	本
スイッチボックス	B型 1個用 浅型			6	個
コンビネーションコネクタ	B型			2	個
金属防滴プレート	3コ用			6	個
接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用			6	個
制御盤 (3回路用)	プラボックス 交互通電タイマー入り			1	面

2-1	青果棟	Aタイプ	EM-CE 3C-5.5sq		20	m
			EM-EEF 3C-1.6mm2		2	m
			PF-S28		2	m
			ボックスコネクタ	PF28	1	個
			メタルモール	A型 L-1800mm	1	本
			スイッチボックス	A型 1個用 浅型	2	個
			コンビネーションコネクタ	A型	2	個
			新金属プレート	3コ用	2	個
			接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用	2	個
			制御盤 (1回路用)	プラボックス 交直流電タイマー入り	1	面
			2-2		Bタイプ	EM-CE 3C-5.5sq
EM-EEF 3C-1.6mm2		2				m
PF-S28		2				m
ボックスコネクタ	PF28	1				個
メタルモール	A型 L-1800mm	1				本
スイッチボックス	A型 1個用 浅型	2				個
コンビネーションコネクタ	A型	3				個
新金属プレート	3コ用	2				個
接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用	2				個
MCB	2P2E	1				個
制御盤 (1回路用)	プラボックス 交直流電タイマー入り	1				面

2-3	卸売場	EM-CE 3C-8.0sq		198	m
		EM-EEF 3C-1.6mm2		6	m
		電線管	E31	8	本
		PF-S28		3	m
		ボックスコネクタ	PF28	3	個
		コンビネーションカップリング	E31/PF28	3	個
		メタルモール	B型 L-1800mm	1	本
		ティー	B型	3	個
		スイッチボックス	B型 1個用 浅型	2	個
		コンビネーションコネクタ	B型	3	個
		新金属プレート	3コ用	6	個
		接地埋込コンセント	200V 15・20A兼用	6	個
		制御盤 (1回路用)	プラボックス 交互通電タイマー入り	3	面