

# 中央卸売市場水産棟 A 通路庇ヒーターほか融雪設備更新仕様書

## 1. 業務目的

中央卸売市場水産棟中央シャッター底部融雪設備及び青果棟トップライト屋上排水管ヒーター設備について更新を行う。

## 2. 履行場所

(1) 施設名：札幌市中央卸売市場 水産棟及び青果棟

(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 3 月 21 日（金）まで

## 4. 業務内容

### (1)水産棟中央シャッター底部融雪設備更新

既設設備撤去及び新設

試験調整

更新部材

- ・融雪マット AC200V 130W 330×3,600×9(mm) 2枚
- ・融雪マット AC200V 135W 250×1,800×9(mm) 13枚
- ・融雪マット AC200V 360W 650×650×9(mm) 2枚
- ・融雪マット AC200V 420W 330×4,240×9(mm) 2枚
- ・融雪マット用架台 溶融亜鉛メッキ W400×D480×H195~230(mm) 2組

底部融雪マットの固定は既設固定金具再利用とする

### (2)青果棟トップライト屋上排水設備更新

既設設備撤去及び新設

試験調整

更新部材

- ・ドレンヒーター AC200V 自己制御型金属線編組付強力型 L=8.5m 1本
- ・電線管 E25 12m
- ・プルボックス 150×150×100 さび止め 平蓋 E付 1個
- ・ケーブル EM-CE3.5mm-2C 15m
- ・電線 EM-IE5.5sq 15m
- ・配管用炭素鋼鋼管（白） 50A 7m
- ・同上支持金物 1組
- ・MD継手 ST50A 1個
- ・MD継手 90° LL50A 5個
- ・MD継手 S50A 1個

- ・ MD 継手 排水路ヒーターキャップ° 50A 1個
- ・ 保温材 PF 筒+ALGC 化粧原紙 50A t25 7m
- ・ 保温材 PF 筒+ALGC90° 50A t25 5個

## 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

休市日 9:00~17:00

開市日 13:00~17:00

機器搬入・搬出等の場内事業者への影響の大きな作業については、原則、休市日又は平日午後とし、事前に委託者と調整し承諾を得ること。

## 7. 提出書類

着手時

- ①工程表

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。

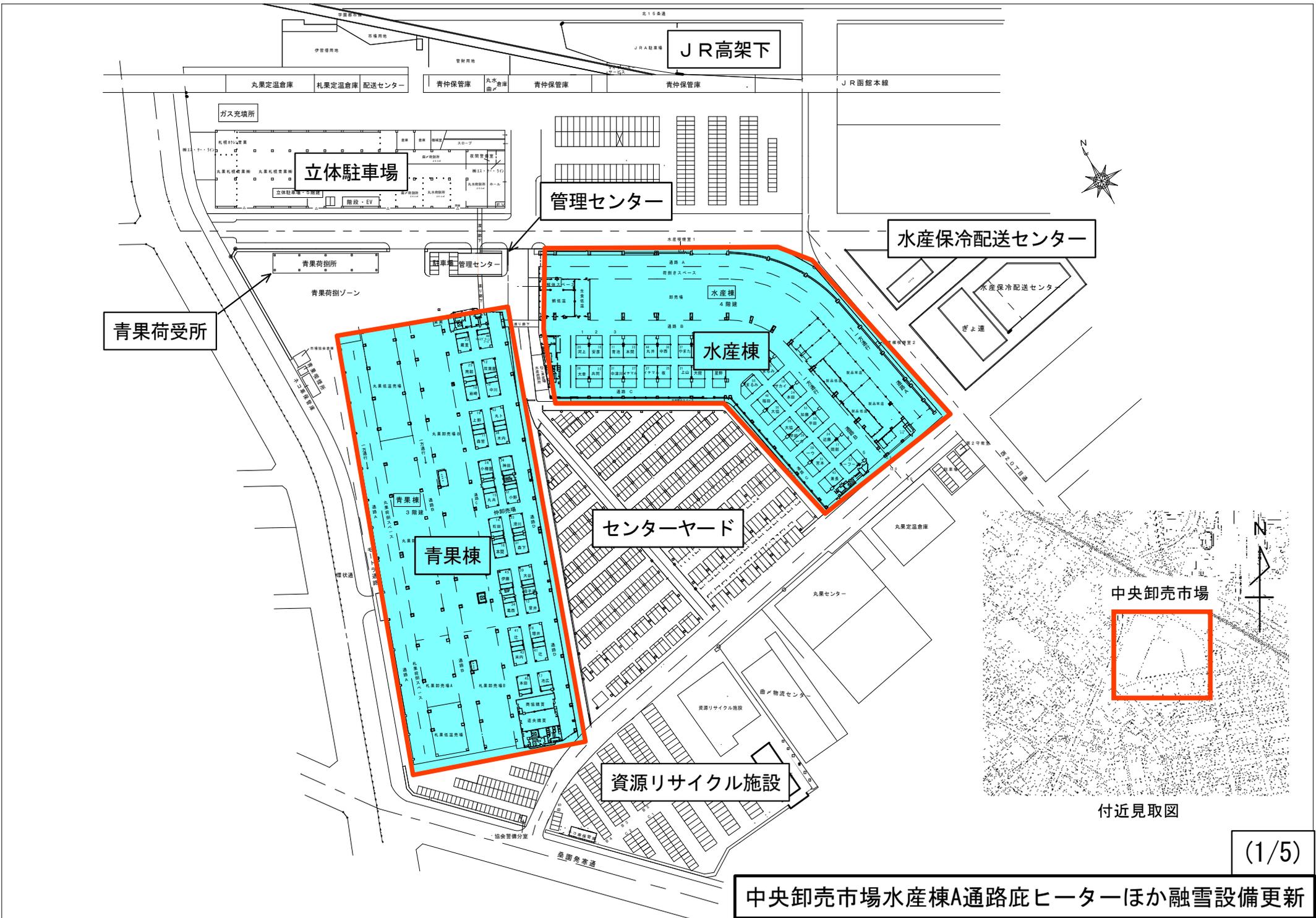
- (1) 省資源・省エネルギーの推進
- (2) 廃棄物の減量及びリサイクル
- (3) 環境汚染の危機管理の徹底
- (4) 環境関係法令の遵守
- (5) 自動車使用時における環境負荷の少ない車両の使用及びエコドライブの推進
- (6) 業務に係る用品等のグリーン物品（エコマーク商品等）の使用
- (7) 業務従事者に対する上記の内容についての適切な教育と訓練

## 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) 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

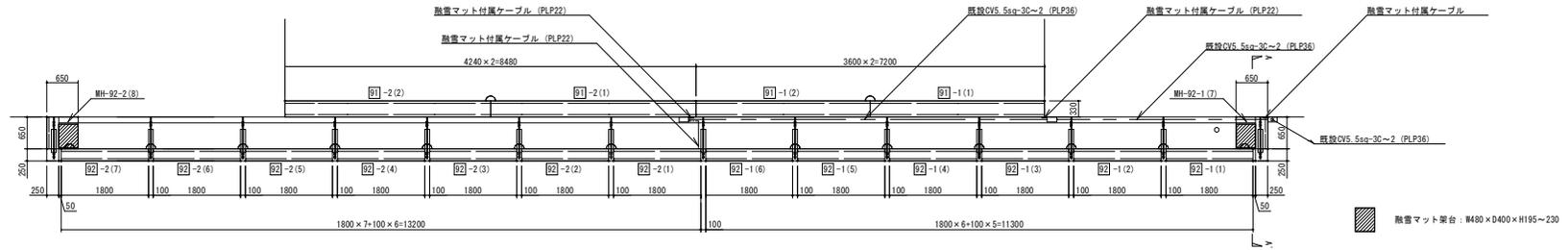
札幌市中央卸売市場管理課管理係 札幌市中央区北 12 条西 20 丁目 2-1  
TEL : 011-611-3111 FAX : 011-611-3138



中央卸売市場水産棟A通路庇ヒータ一ほか融雪設備更新

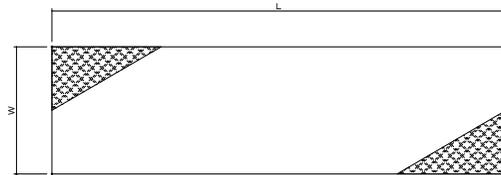


平面図



仕様表

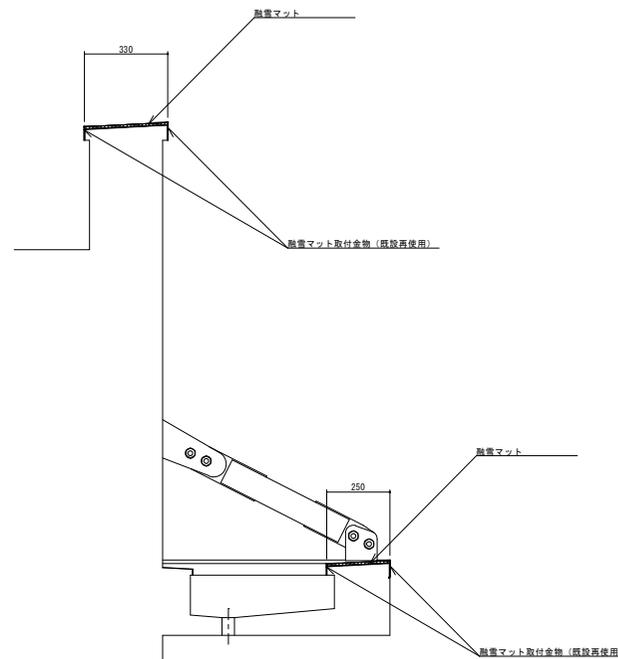
NO.	電源方式	電流	容量	回路	線名
01-1(1), (2)	1φ 2W AC200V 50Hz	1.8 A	360W	01	水-2L-6
01-2(1), (2)	1φ 2W AC200V 50Hz	2.1 A	420W	01	水-2L-6
02-1(1)~(6), 02-2(1)~(7)	1φ 2W AC200V 50Hz	0.68A	135W	02	水-2L-6
02-1(7), 02-2(8)	1φ 2W AC200V 50Hz	0.65A	130W	02	水-2L-6



融雪マット寸法表

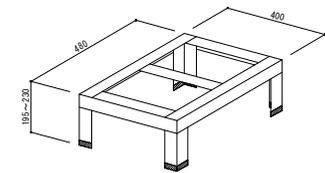
仕様	寸法	W (mm)	L (mm)	t (mm)
MH-91-1(1), (2)	330	3,600	9	
MH-91-2(1), (2)	330	4,240	9	
MH-92-1(1)~(6), 92-2(1)~(7)	250	1,800	9	
MH-92-1(7), 92-2(8)	650	650	9	

A-A' 断面図



融雪マット架台

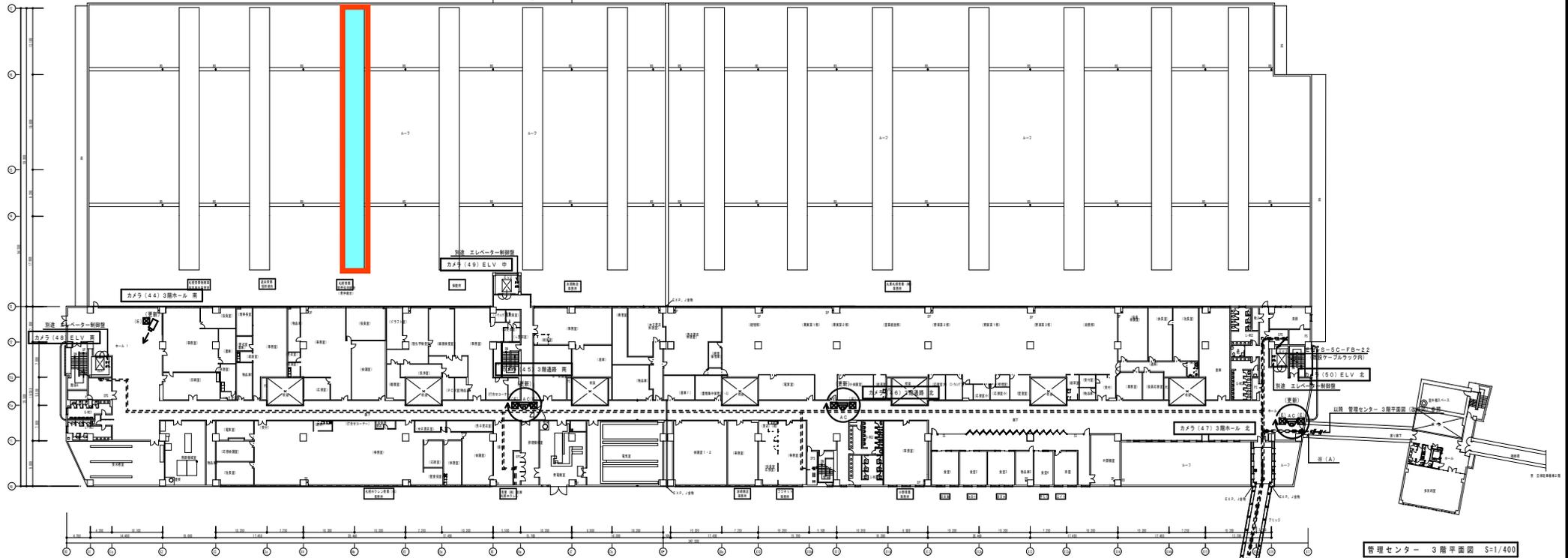
参考図



※: 架台は屋外仕様とし、施工段階において現地確認が必要。



今回更新対象機器設置箇所



青果棟 3階平面図 (改修図) S=1/400

管理センター 3階平面図 S=1/400

水産棟 3階平面図 S=1/400

※ (A)

EM-S-SC-FB	(管理センター 増設カメラ用)
EM-S-SC-FB-10	(立体駐車場 増設カメラ用)
EM-UTP-4P	(LAN用)

(既設ケーブルラック内)

※ (B)

EM-S-SC-FB	(倉庫用 増設カメラ用)
EM-S-SC-FB-6	(センター2 増設カメラ用)
EM-S-SC-FB-11	(青果棟 増設カメラ用)
EM-S-SC-FB-4	(青果棟 屋外カメラ用)
EM-S-SC-FB	(管理センター 増設カメラ用)
EM-S-SC-FB-10	(立体駐車場 増設カメラ用)
EM-UTP-4P	(LAN用)

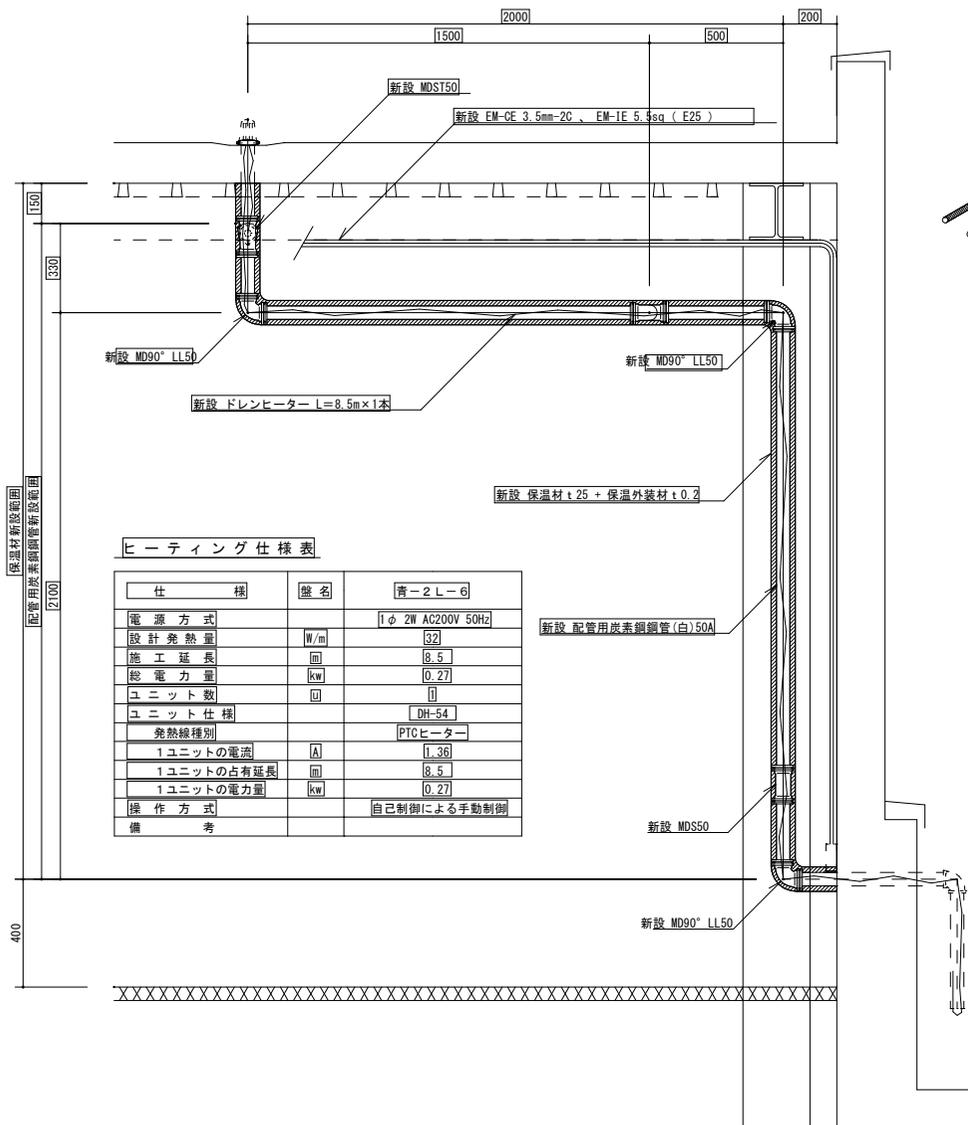
(既設ケーブルラック内)

しゅん功図

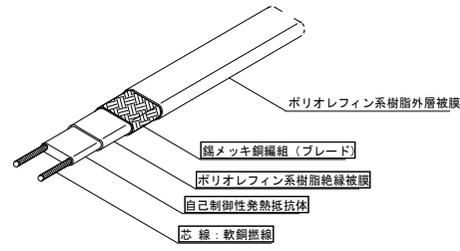
工事名	中央卸売市場
図面名	水産棟 3階
施工業者	六商通信工 現場代理人

(4/5)

側面図



ドレンヒーター詳細図  
[参考図]



正面図

