

## 旧栄養食配給所 空調機の購入

### 1 施設概要（納入場所）

- (1) 名 称 川越市文化創造インキュベーション施設
- (2) 場 所 川越市松江町2丁目11番地10、12番地4
- (3) 開館時間 9時から17時
- (4) 休 館 日 月曜日（ただし祝日の場合は翌日）
- (5) 建物概要
  - ① 敷地面積 1,475.85 m<sup>2</sup>
  - ② 建物概要 旧栄養食配給所（炊事場棟：木造平屋建て）

### 2 購入予定空調機及びその他仕様

#### (1) 購入予定空調機

床置き式空調機：10馬力相当 3相200V電源仕様

参考機種（同等品不可）

ダイキン(SSRV280DD)

室内機 P140 形 2台 （機種名：FVP140FC×2）

室外機 P280 形 1台 （機種名：RSRP280D）

その他仕様

今回の購入には、次の事項も含むものとする。

以下の作業 ※参考図面、施工参考図参照

#### (2) 機器設置作業

- ・室内機の床面取付作業（専用固定金具等による転倒防止作業含む）
- ・室外機の設置（専用固定金具等による転倒防止作業含む）（設置場所：倉庫東側に設置）

#### (3) 配管設置作業

- ・冷媒配管及びドレン配管設置作業（保温作業共）
- ・設置する室内冷媒配管・電源配線ルートについては、すべて専用テープで巻き付けの上、化粧テープ取付、外部冷媒配管の樹脂製の化粧保護カバー取付作業
- ・ドレンチャッキ取付作業
- ・ドレン配管の雨どい接続作業

#### (4) 電源配線作業

- ・電源配線作業一式（屋外については適切な電線管を使用して納めること）
- ・室外機及び室内機への電線配線作業
- ・キュービクル内において、新たに枠を設置の上、漏電遮断器（ELCB）100/50を新規取付

#### (5) 付帯作業

建築作業

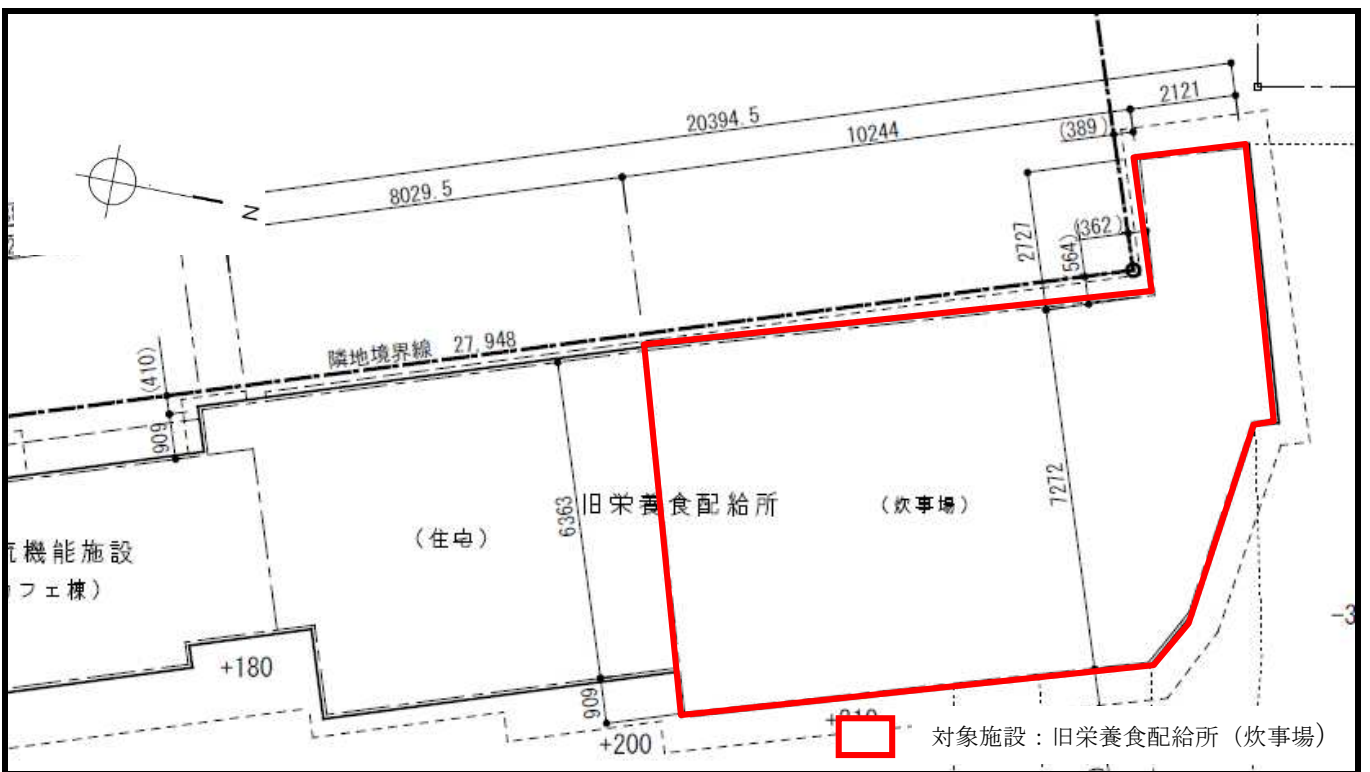
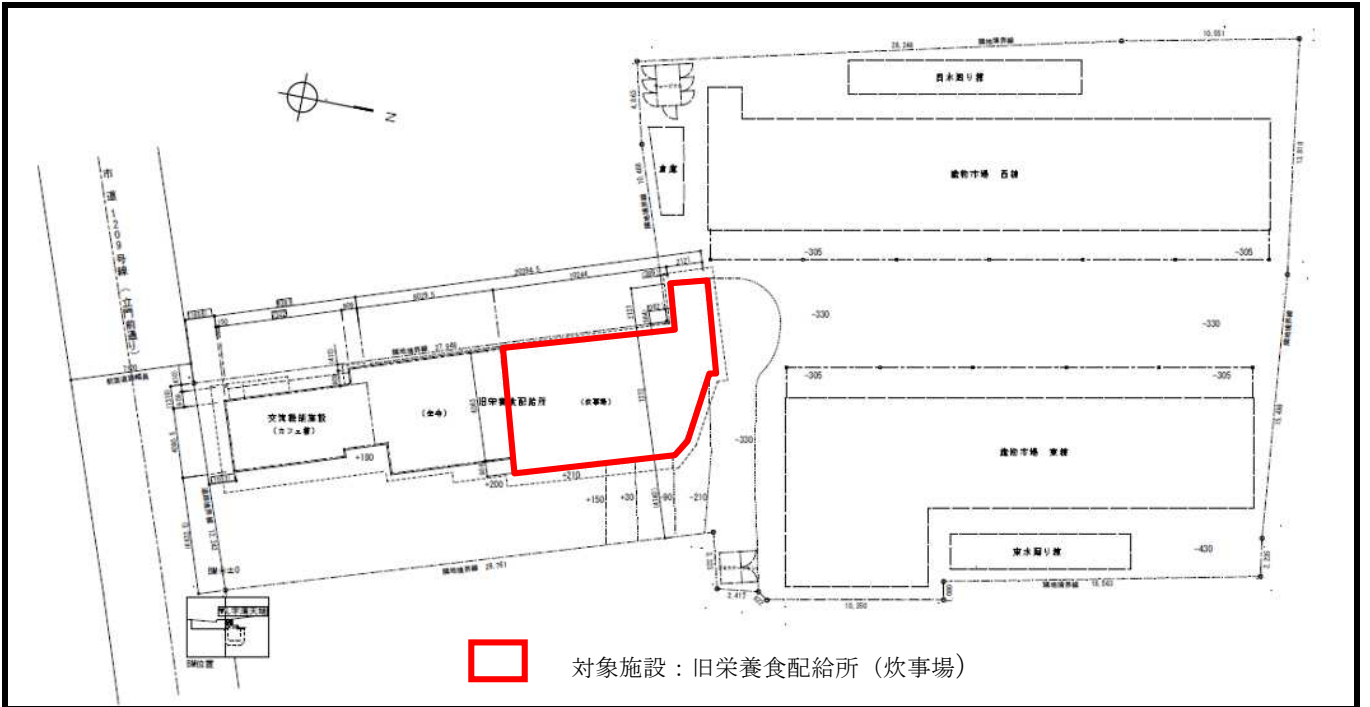
- ・室内機設置箇所及び配管引込部内装作業
- ・冷媒配管等の貫通作業（冷媒配管・電気配線及びドレン配管貫通を要す必要箇所）
- ・室外機設置固定（背面擁壁などに固定）
- ・室内機設置固定（木台などで勾配調整の上、固定）
- ・室外機に風向調整板、背面保護網を取付作業

(6) その他

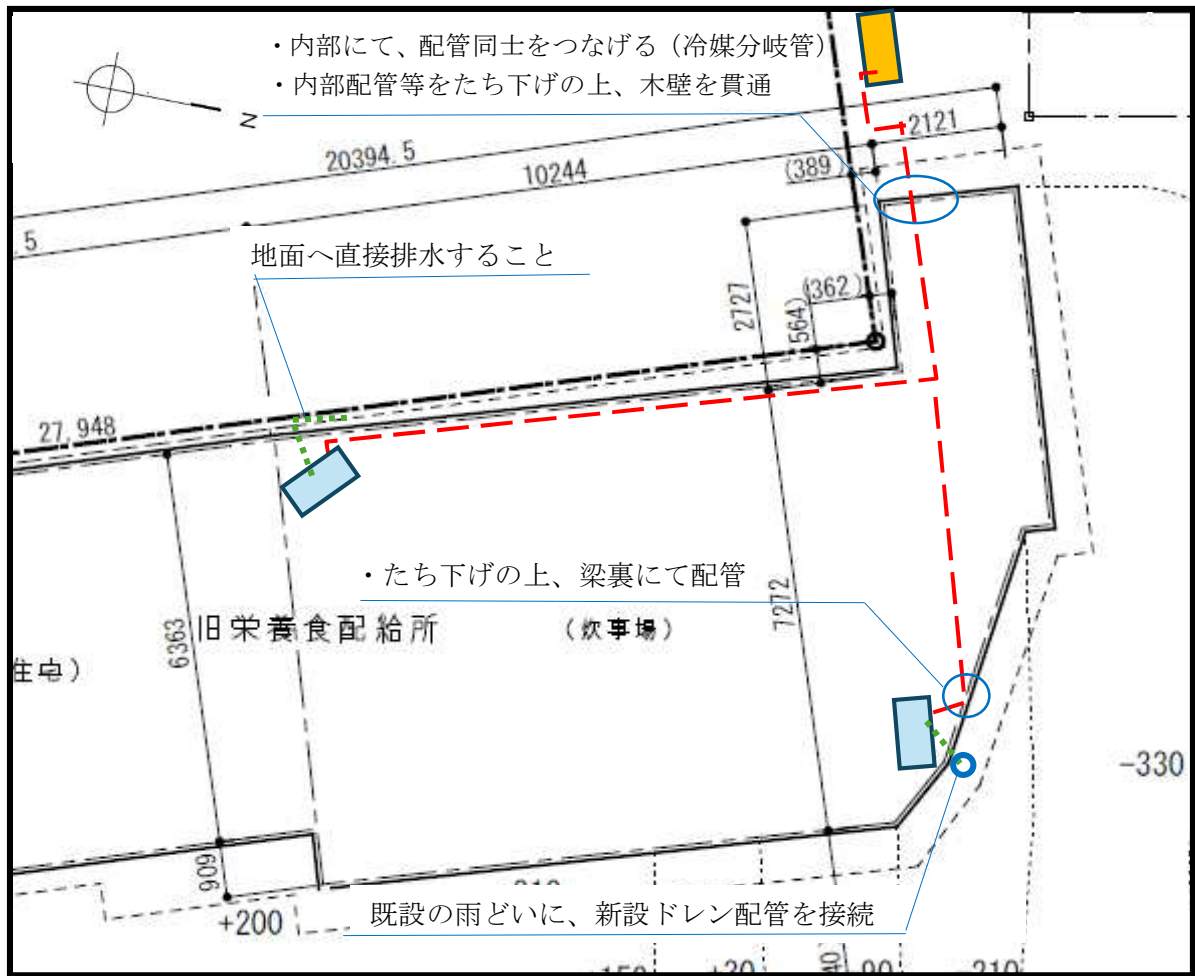
- ・ 納品及び設置作業日については、平日のみ可能とする。
- ・ 空調機器購入等にあたり、本仕様の定めのない事項等、疑義を生じた際は、発注者と受注者が協議すること。
- ・ 受注者は、業務を遂行するにあたり、建物、設備、機器等に損傷を与えないよう十分注意し、万一破損した場合は発注者の責に帰する場合を除き、その賠償の責を負うものとする。
- ・ 受注者は、作業の実施にあたり、発注者と十分な打ち合わせを行うものとする。
- ・ 設置は、令和8年7月10日迄に完了すること。
- ・ 施工期間内にイベントが入る場合があり、その際は発注者と作業調整すること

参考図面

旧栄養食配給所（炊事場棟） 川越市文化創造インキュベーション施設内配置図



旧栄養食配給所（炊事場棟） 室内側施工参考図（室外機から室内機まで）



凡例（すべて新設）

- 室内機
  室外機
  冷媒配管・電源配線ルート
  ドレン配管

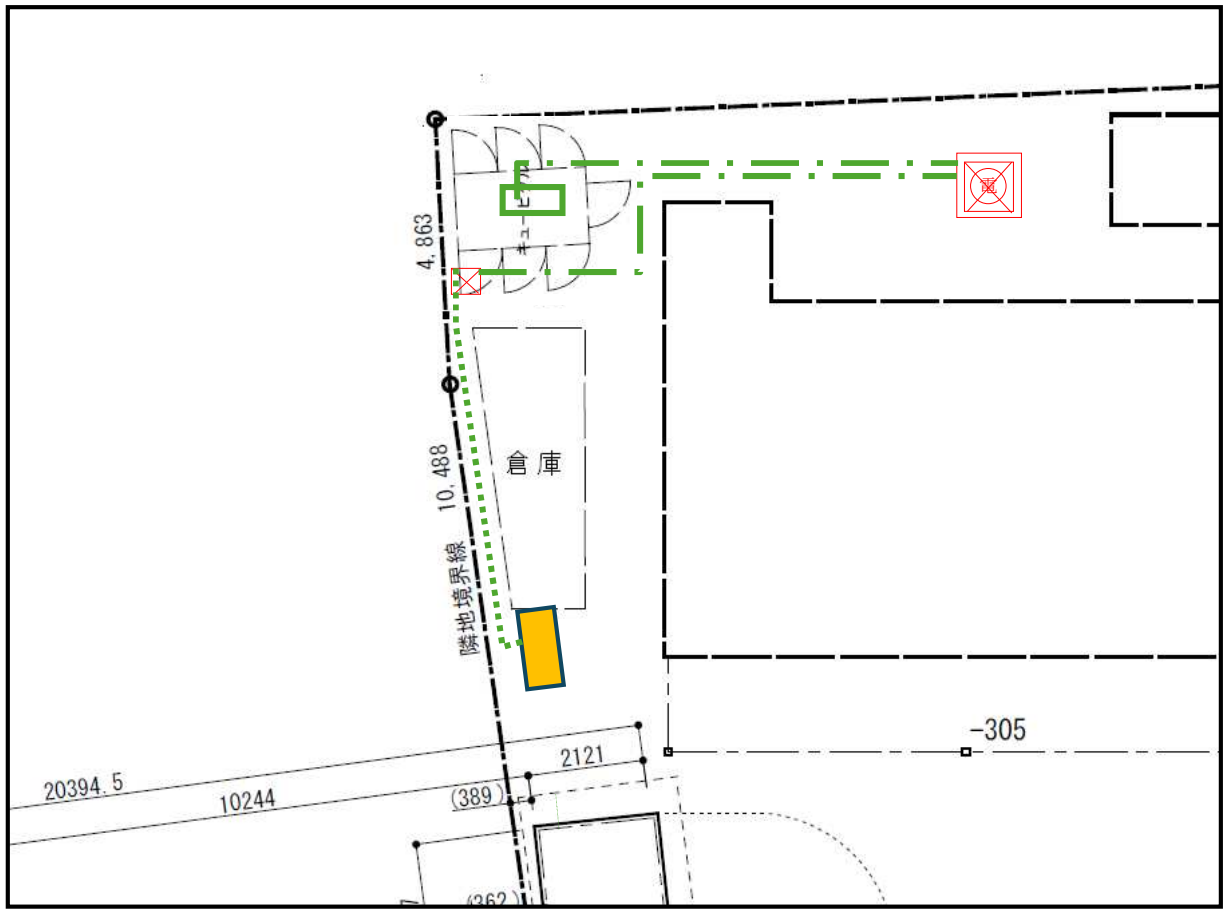
冷媒配管・電源配線ルート（室内機～室外機）

- ・冷媒配管は、専用テープで巻き付けの上、化粧保護テープを取り付けること。
- ・化粧保護テープ（色は発注者と要協議）の巻き付けには、電源配線についても入れ込むこと。
- ・外部冷媒配管については、樹脂製の化粧保護カバー（色は発注者と要協議）を使用し、保護すること。
- ・配管等を立ち上げ等行った後、柱・壁・天井・梁裏等をつたい、正面から見えにくく設置すること。正面側から見て、できるだけ配管が見えないようにすること。
- ・配管通すための西側木壁をはつること。適切に処置の上、配管を通すこと。
- ・はつりの大きさは最低限とし、位置について発注者と協議の上、はつりを行うこと。
- ・その他、配管・配線する上で必要な作業を行うこと。

ドレン配管

- ・室内機2機の背面のトタン板にはつりを行い、ドレン配管を外側へ出すこと。
- ・はつりの大きさは最低限とし、位置について発注者と協議の上、はつりを行うこと。
- ・はつりの穴については、適切に処置の上、ドレン管を通すこと。
- ・新設ドレン配管については、すべてVP管等（色は発注者と要協議）により保護すること。
- ・背面へ出したドレン配管について、西側はそのまま地面へ排水、東側は近くの雨どいへ接続して排水すること。
- ・その他、配管・配線する上で必要な作業を行うこと。

旧栄養食配給所（炊事場棟） 室外側施工参考図（キュービクルから室外機まで）



凡例（作業内容）

- 配線の新設（電線管共、プルボックス～室外機）
- 既設の電線管に配線を新設（キュービクル～ハンドホール～プルボックス）
- キュービクル内部の枠を設置の上、ELCB100/50 を新設
- 室外機新設。専用の金物を用い、背面擁壁から転倒防止のための固定をすること。また、コンクリートブロック基礎を設置の上、室外機と基礎を配置すること。風向調整板、背面保護網を設置すること。
- 既設ハンドホール
- 既設プルボックス(予備の穴がないため、ボックス下部をはつりの上、配線すること)

- ※ 外部配線のルート・室外機設置位置について、発注者と協議の上、決定すること。
- ※ その他、配管・配線する上で必要な作業を行うこと。