

温 冷 配 膳 車

リース 仕 様 書

令 和 2 年 2 月

社会福祉法人 恩賜財団

済生会江津総合病院

この仕様書は島根県済生会江津総合病院の温冷配膳車リースに関し必要な事項を定める。

## I. 病院概要

所在地 島根県江津市江津町 1016-37

施設名 社会福祉法人恩賜財団済生会支部 島根県済生会江津総合病院

規模 許可病床数 300 床（稼働病床数 220 床）

※令和元年 4 月現在

## II. 契約名

温冷配膳車リース契約

## III. 契約期間

令和 2 年 4 月 1 日～令和 7 年 3 月 31 日

## IV. 仕様内容

### 《1》リース物件及び構成内訳

#### 1. 調達物品名

温冷配膳車 エレクター MOG 4 8 RM C 1 式

(内訳)

- ・温冷配膳車 4 8 膳（手動式、リバーシブルタイプ・コンパティブルモデル） 1 台
- ・フラットトレイ MF T-1 1 0 0 枚
- ・食札ホルダー 1 式

※想定はエレクター 温冷配膳車 MOG 4 8 RM C とするが、同等もしくはそれ以上の機能を有するものを認める

#### 2. 規格

①温冷配膳車 48 膳（手動式、リバーシブルタイプ・フラットトレイ用）

本体外寸 (W) 2250mm× (D) 770mm× (H) 1603mm 以下であること。

②本体重量は 345 kg 以下であること。

③納入トレイサイズ

トレイ寸法は (W) 490mm× (D) 320mm× (H) 19mm 以下で、温冷区分ないフラットタイプであること。

## 《2》 基本的要件

- ①納品は令和2年3月末日までに完了させること。
- ②搬入、据付、調整を含み、即使用可能な状態とすること。
- ③接続費用、配送料、組立設置料、現装置の廃棄費用等は本体費用に含めること。
- ④本装置の使用者及び関係者に対して担当者より操作説明等についての説明・教育を行うこと。
- ⑤納品引き渡しは全ての機器が正常に作動し、即使用出来ることを確認し、取扱い説明書など必要と思われる書類を提出、当院スタッフへの取扱い説明を行った上で納品完了とすること。
- ⑥アフター体制が万全であり、緊急連絡先等がわかるようにしておくこと。
- ⑦修理・問い合わせ等が発生した場合、迅速に対応できること。
- ⑧メーカーが推奨する日常点検簿がある場合は添付すること。
- ⑨本仕様に関して疑義が生じた場合には双方協議の上解決すること。
- ⑩本件買い入れの際に知りえた情報については、第三者に対して絶対に漏洩してはならない。

## 《3》 調達物品に備えるべき機能及び性能

### (1) 外観構造・材質

- ①外装は衝撃に強いABS、EVA樹脂成形品等であること。
- ②接触時の衝撃を吸収する前後のバンパーは、耐衝撃性に優れ軽量のEVA樹脂製であること。
- ③足踏み式フロアストッパーは安全性を高めるため、スプリングクッションを採用し、軽い力で固定、解除出来るものとする。
- ④ハンドルは、操作性に優れた形状のラウンドハンドルタイプで収納式であること。  
(ハンドル直径φ25.4mm、ハンドルは垂直位置から水平まで倒れること)
- ⑤安全性を高める為に本体4隅上下方向にコーナーカバー（バンパー）を有し、このコーナーカバーは容易に交換が行えること。またコーナーカバーは抗菌仕様であること。
- ⑥病棟札は、操作パネル側とその反対側の両方に配置し、札の差し替えが容易であること。

### (2) 庫内構造・材質

- ①内装は、ステンレスまたはアルミ製で、庫内の掃除が容易であること。
- ②トレイ収納数は、1段8枚であること。
- ③すべてのトレイを片側から出し入れできる、パススルー方式であること。
- ④温蔵庫と冷蔵庫の幅が同じで、トレイを左右どちらでも使える、リバーシブル方式であること。
- ⑤既存レギュラートレイと納入するフラットトレイどちらも使用可能であること。
- ⑥各段ピッチは、127mm以上であること。

⑦最下段トレイ受けの高さは、床面から 367mm 以上であること。

⑧漏電ブレーカーを内蔵すること。

(3) 車輪

①車輪は、6 輪仕様であり両扉側中央部に固定輪 2 輪、四隅に自在輪 4 輪配置していること。(固定輪の直径は  $\phi$  250mm 以上、自在輪の直径は  $\phi$  150mm 以上であること。)

②キャスターは騒音が出難い静音タイプであること。

(4) 保温保冷性能

①加熱方式は、料理の乾燥を抑えるため、遠赤外線パネルヒーター方式であること。

②冷却方式は、強制対流方式で、コンプレッサーは上置きであること。

③コンプレッサーは静音性と本体の軽量化を行うためツインロータリー式コンプレッサータイプであること。

④電子サーモコントローラーで自動的に温側、冷側ともに各室個別に温度制御が可能であること。

⑤設定可能範囲は、温側 45℃～80℃、冷側 3～15℃で、1℃単位での設定が可能であること。

⑥設定温度到達時間は、温側 65℃設定、冷側 5℃設定で約 30 分以内とする (室温 25℃)。

⑦コントロール部はタッチパネル式で、設定温度・庫内温度とも同時にデジタル表示すること。

⑧発砲ウレタン等の断熱材で庫内を保温すること。

⑨温側・冷側の遮断は、断熱セパレーターを用いること。

(5) 扉等

①扉のフレームはアルミ枠、パネルは内側はポリカーボネイト、外側はアクリルの 2 層構造であること。

②扉の全開角度は内側 180°、外側 260° また中扉は病棟、厨房でも作業に邪魔にならない中間位置で一旦止まるストッパー構造であること。(中間位置ストップ角度 内側 90 度)

③扉には密閉性を高めるマグネット式ゴムパッキンを装備し、ゴムパッキンは、はめ込み式で、衛生面より抗菌剤、抗カビ剤を配合していること。

(5) 電源他

①電源は三相 200V、総合消費電力 (60hz) は 48 膳/2835W 以下であること。

②電源コードの接続部となる電源ボックスは、本体側面上部に位置し、操作コントロールパネルと同側面とする。

③電源コードは長さ 3m 程度、本体側への接続方式はマグネット式とする。

(6) 清掃

- ①トレイホルダーは全て取り出せる構造であること。
- ②庫内は水洗いが可能であること。
- ③扉の外側は埃や汚れが溜まり難く、拭き掃除が行いやすいように取っ手部以外はフルフラットであること。

《4》その他

- ①該当機器は、現在製品化されていること。
- ②該当機器は、電気用品安全法に定められている検査に合格し承認を得ていること。
- ③該当機器の保証期間は圧縮機、冷却機は3年保証とし、それ以外については1年保証とする。
- ④納入機器メーカーは、迅速なサービス体制が整備されていることを証明できること。
- ⑤緊急時に対応できる体制を有すること。
- ⑥納入品が仕様書に合致しない場合は、返品できること。
- ⑦この仕様書に定めのない事項については協議の上決定すること。