

令和7年7月29日

仕様書

案件番号

109

納入期限	質疑書提出期限 ※持参又はFAXに限ります	同等品選定期限	見積書提出期限	地域要件
令和7年9月30日	令和7年7月31日 正午		令和7年8月5日 午後4時	市内業者 準市内業者 県内業者

案件名 業務用冷凍冷蔵庫の購入

納入場所 松郷保育園

番号	品名	メーカー	型番・規格	数量	単位	同等品の可否
1	業務用冷凍冷蔵庫	ホシザキ株式会社	HRF-120B	1	台	不可
2						
3						
4						
5						

(特記事項)

※運搬、搬入、据付、転倒防止固定、設備接続、試運転調整、既存品撤去を含みます。

※詳細については別紙を参照してください。

※本件は郵送での見積書提出が可能です。見積書提出期限までに必ず契約課に届くよう、時間に余裕をもって郵送するようお願いします。

なお、郵便事情による配達遅延等で提出期限までに届かず、提出期限日までに契約課で受理できなかった見積書は無効となりますので、郵送にあたってはご注意ください。

発注課	担当者	電話	FAX
保育幼稚園課	宮崎	04-2998-9126	04-2998-9035

1. 案件名 業務用冷凍冷蔵庫の購入

2. 品名・数量・納品場所・規格・機器仕様

① 業務用冷凍冷蔵庫	
品名型式	業務用冷凍冷蔵庫 ホシザキ HRF-120B ※同等品不可
数量	1台
納入場所	松郷保育園
	※1階給食室に納品してください。
【仕様】	
(1) 外形寸法	: W1200mm×D800mm×H1910mm
(2) 材質等	: 別添のとおり

3. 納入期限

令和7年9月30日

4. その他

- ・ 運搬、搬入、据付、転倒防止固定、設備接続、試運転調整、既存品撤去を含む。
またこれらの作業に要する費用はすべて落札者が負担すること。
- ・ 納品日程は保育園担当者と十分な打合せを行うこと。
- ・ 機器の搬入にあたっては、搬入経路の壁、床など必要な箇所の養生等を施すこと。
- ・ 機器の納入後、給食従事者に対し、取り扱い説明を行うこと。
- ・ 各機器の保証期間は引渡し後原則1年とする。期間中に生じたトラブルは十分に把握し、速やかに対応すること。また、故障箇所の報告を保育幼稚園課担当者へその都度報告すること。
- ・ その他不明な点は、保育幼稚園課担当者に連絡すること。

業務用自然冷媒冷凍冷蔵庫 仕様書

商品名	業務用冷凍冷蔵庫
メーカー	ホシザキ株式会社
型式	HRF-120B ※同等品不可
外形寸法	幅 1200mm 以上 × 奥行 800mm 以上 × 高さ1910 (～1940) mm 程度
電源	単相100V 容量0.80kVA (8.0A) コンセントはL形プラグ形状 (2.3m以上)
電流	運転電流 3.5A ・ 電動機定格電流 3.1A
消費電力	冷却時消費電力 278W ・ 霜取時消費電力 594W
定格内容積	総内容積 986L 冷蔵庫 757L ・ 冷凍庫 229L
製品重量	146kg 程度
外装 フロントパネル・扉	多層クリアコートステンレス
外装側面	ステンレス鋼板
外装底面・背面	亜鉛鋼板
内装	ステンレス鋼板 ・ ABS樹脂
棚網	棚網 5枚 ・ スノコ 3枚 棚網の高さピッチは25mm以下で調節ができ、1枚あたり60kg程度の耐荷重を有すること
断熱材	硬質ポリウレタン一体発泡
冷却方式	強制対流式
冷却器	フィン&チューブ形
凝縮器	フィン&チューブ形 強制空冷式
圧縮機	冷蔵室：全密閉形 出力130W(一定速) 冷凍室：全密閉形 出力190W(インバータ)
庫内温度・除霜制御	マイコン制御
庫内温度設定	冷蔵室 -6℃から12℃までを1℃単位で設定出来ること 冷凍室 -25℃から-7℃までの1℃単位で設定出来ること
パネル表示	冷凍冷蔵庫の各種状態表示は、表示の色分けやピクトグラム (絵文字) で分かりやすく表示すること
庫内温度表示	LEDによる7セグメントデジタル表示方式であること 温度表示は30秒に1回サイクル程度で変わり、常に現在の温度表示をしていること
除霜方式	冷蔵室：ヒータ式、オフサイクル式自動選択 冷凍室：ヒータ式
エラー表示	故障時の自己診断機能を搭載し、故障内容をエラー表示で知らせる機能 (24種以上) を有すること 直近のエラー履歴を8つ以上記憶し、履歴確認が出来ること フィルター清掃のタイミングを日本語表示 + ピクトグラム (絵文字) にてお知らせする機能付であること
扉関連	冷蔵室×3室 ・ 冷凍室×1室 ・ 4枚扉観音開き 半開きを防止するために、リフトヒンジによるオートクローズ方式であること ハンドルまわりのゴミ溜まりを抑制するため、ハンドルのみの交換が可能であること ハンドルは抗菌剤入りとし、ハンドルのみの交換が可能であること 冷気漏れを低減するリフ付ドアバックであり、パッキンは取り外して洗浄及び交換ができる構造であること
前面枠ヒーター	結露防止のヒーターを組み込んだ構造であること 庫内温度と外気温度を検知し通電率を自動調整する等、省エネを考慮した制御であること 結露状況の変化に対応するため、操作パネルより通電レベルの強弱切替が可能であること
冷媒回路保護	冷蔵室：モータプロテクタによる圧縮機停止(自動復帰) 冷凍室：過負荷保護制御による圧縮機停止(自動復帰)
脚	樹脂製で、90～120mm調節ができること
エアフィルター	凝縮器前面にエアフィルターを設けること、またフロントパネルを開閉せずに取り外しができること メンテナンス性向上のため、フロントパネルはスイングアップ後、開けた状態で止まるストッパー付であること
冷媒	R-600a 環境影響がない自然冷媒 (自然界に存在している物質) を使用していること 使用冷媒の地球温暖化係数 GWP値は3以下であること
その他	アフターサービス体制として、メーカー直営のメンテナンス拠点が15km以内にあること 自社スタッフによるメンテナンス体制があり、保守契約制度があること 設置後1年間は無償保証であり、圧縮機及び冷却器は取替費用を除き3年保証であること

納入場所 所沢市立松郷保育園

納入期限 令和 7年 9月30日(火)まで