

## 甲良町立図書館システム機器等仕様詳細表

(性能・機能に関する要件)

## 1 ハードウェア

## 1.1 業務用デスクトップ型 PC 4台

本体	省スペース型
CPU	インテル Core i3-13100 プロセッサ (4.50GHz) 以上の性能を有すること
メモリ	8GB 以上
ハードディスク	内蔵型, 256GB SSD 以上
光学ドライブ	内蔵型, DVD-ROM
ディスプレイ	21.5 型高精細ワイドフル HD 液晶、スピーカー内蔵
キーボード	USB 109 キーボード
マウス	USB レーザーマウス
その他	図書館システムアプリケーションが正常に動作すること
	OS Windows11 Pro をインストールすること
	Office LTSC Standard 2021
	再セットアップ用媒体を 1 式添付すること
	オンサイト保守(翌営業日出張修理 5年間)

## 1.2 BM用ノート型 PC 1台

本体	ノート型
CPU	インテル Core i5-1335U プロセッサ (4.60GHz) 以上の性能を有すること
メモリ	8GB 以上
ハードディスク	内蔵型, 256GB SSD 以上
光学ドライブ	外付型, USB 接続, DVD スーパーマルチ
ディスプレイ	13.3 型ワイド WUXGA 液晶
バッテリー	リチウムイオン
マウス	USB レーザーマウス
その他	図書館システムアプリケーションが正常に動作すること
	OS Windows11 Pro をインストールすること
	Office LTSC Standard 2021
	再セットアップ用媒体を 1 式添付すること
	オンサイト保守(翌営業日出張修理 5年間)

### 1.3 OPAC 端末 2台

本体	省スペース型(ディスプレイはタッチパネル方式)
CPU	インテル Core i3-13100 プロセッサ (4.50GHz)以上の性能を有すること
メモリ	8GB 以上
ハードディスク	内蔵型, 256GB SSD 以上
光学ドライブ	内蔵型, DVD-ROM
ディスプレイ	17 型、5 線式抵抗膜タッチパネル、スピーカー内蔵、 5 年間オンサイト保守
キーボード	USB 109 キーボード
マウス	USB レーザーマウス
その他	図書館システムアプリケーションが正常に動作すること
	OS Windows11 Pro をインストールすること
	再セットアップ用媒体を1式添付すること
	オンサイト保守(翌営業日出張修理 5年間)

### 1.4 利用者用 WEB 検索端末 1台

本体	ノート型
CPU	インテル Core i3-1315U プロセッサ (4.50GHz)以上の性能を有すること
メモリ	8GB 以上
ハードディスク	内蔵型, 256GB SSD 以上
光学ドライブ	内蔵型, DVD-ROM
ディスプレイ	15.6 型ワイドHD 液晶
バッテリー	リチウムイオン
キーボード	テンキー付きキーボード
マウス	USB レーザーマウス
その他	OS Windows11 Pro をインストールすること
	再セットアップ用媒体を1式添付すること
	オンサイト保守(翌営業日出張修理 5年間)

### 1.5 バーコードリーダー 5台

対応OS	Windows11 Pro
光源	赤色 LED, 630nm
インタフェース	USB キーボード (HID)、USB バーチャル COM (USB-COM)
読取可能コード	UPC/EAN/JAN (アドオン含む)、ISBN/ISSN、Code 39、Codabar (NW7)、 Code 128、GS1-128、Code 93、他 (Interleaved 2 of 5、Industrial 2 of 5、Standard 2 of 5、Code 11、GS1 DataBar、GS1 DataBar Limited、

	GS1 DataBar Expanded、など)
--	--------------------------

#### 1.6 モノクロレーザープリンタ 2台

プリント方式	LED 乾式電子写真方式
両面印刷機能	あり
用紙サイズ	A 3、B 4、A 4、B 5、A 5、レター、ハガキ/往復ハガキ、封筒、自由サイズ
プリント速度	片面 A4 横 : 33.0 頁/分、A3 : 18.2 頁/分 以上
トレイ	普通紙、標準トレイ 300 枚以上と手差しトレイ 110 枚以上があること
インタフェース	イーサネット<1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T>、USB3.0
その他	国際エネルギースタープログラム適合。エコマーク認定商品、グリーン購入法特定調達物品として登録されていること。

#### 1.7 ハンディターミナル 3台

本体	軽量で操作が容易なものであること
	重量は標準充電電池パック装着時で 150g 以内であること
RAM 容量	16MB (内ユーザエリア 8MB) 以上
光源	可視光半導体レーザー
読取可能コード	JAN/EAN/UPC (アドオンコード対応)、CODE128、GS1-128、CODE39(フル ASCII 対応)、NW-7、CODE93 1TF、インダストリアル 2of5、C00P2of5、GS1 DataBar
読み取り距離	36~216mm (ナローバー幅 0.25mm の時) 以上 56~536mm (ナローバー幅 1.0mm の時) 以上
表示方式	1.7 型 TFT カラーLCD 65,536 色以上
表示文字種	半角 (英字、数字、カタカナ) 全角 (JIS 漢字第一水準、第二水準) ※等倍、縦倍角、4 倍角、9 倍角、16 倍角、25 倍角が可能
通信規格	IrDA Ver. 1.2 物理層準拠
キーの種類	十字キー1 個 (4 方向)、トリガキー1 個、 ファンクションキー3 個、多機能キー2 個 (L・R)、 データ入力キー (テンキー、ENT キー、クリアキー、マイナスキー、 小数点キー) 14 個、 電源キー1 個
電源部	リチウムイオンバッテリー (大容量タイプ) 添付のこと
その他	パソコンと接続するための通信ユニットを用意すること

## 1.8 スイッチングハブ

- ・既存回線を流用する。  
但し、破損、劣化しているものがあれば取り換えること。

## 2 ソフトウェア

ウイルス対策ソフト	各端末(計8台)に、ウイルス対策ソフトを導入すること。5年分の更新費用も含めること。
バックアップソフト	各端末(計8台)に、バックアップソフトを導入し、初期状態のバックアップを外付けHDDに保存しておくこと。
環境復元ソフト	OPAC 端末及び利用者用 WEB 検索端末(計3台)に、環境復元ソフトを導入し、再起動すれば元の状態に戻る設定を行うこと。

## 3 保守等に関する要件

### 3.1 保守支援体制等

- ・保守対応は1つの窓口で行うこと。
- ・休日サポート窓口を設けること。
- ・ハードウェア保守は、オンサイト（現地訪問対応）にて行なうこと。
- ・システムの運用相談及び質問への回答を行うこと。
- ・バージョンアッププログラムの適用を実施すること。
- ・システム停止を伴う作業は、休館日に実施すること。
- ・保守項目が無いものについては、修理発生時に、その都度当館と協議すること。

### 3.2 その他特記事項

- ・導入物品の梱包材については、契約業者が納入後速やかに引き取ること。
- ・設置や調整作業等については当館と協議すること。
- ・業務担当者への適切な教育は契約業者が行うこと。
- ・本仕様書については適切に管理すると共に、これにより知り得た情報については、第三者に開示してはならない。