

別紙5 ハードウェア・ソフトウェア調達一覧

1 調達機器

(1) ノートパソコン（業務用 6 台+座席予約用 1 台） 7 台

（基準品：HP ProBook 460 G11 Notebook PC）

項目	仕様	備考
OS	Windows11 Pro 64bit	
CPU	Core i5 1334U 相当以上 もしくは Intel(R) Core(TM) Ultra 5 125U 相当以上	
メモリ	8GB 以上	
ストレージ	SSD 256GB 以上	
キーボード	JIS 配列準拠日本語キーボード（テンキー付き）	
ディスプレイ	15.6 型 TFT 液晶（1366×768）相当以上	
インターフェース	RJ-45 端子（1000BASE-T） USB Type-A×2 口以上（うち USB3.2 を 1 口以上含むこと） イヤホン/ライン/マイク端子	
電源	100V	AC アダプタ付属
その他	バッテリー内蔵、スピーカー内蔵 スクロール機能付き光学式 USB マウス添付 USB ハブ USB Type-A ×3 口以上 ※本体に USB Type-A ポートが 4 口以上搭載されている場合には不要	盗難防止ロック取り付け穴

(2) デスクトップパソコン（業務用） 1 台（基準品：HP Pro SFF 400 G9/CT）

項目	仕様	備考
OS	Windows11 Pro 64bit	
CPU	Core i5 12500 相当以上	
メモリ	8GB 以上	
ストレージ	SSD 256GB 以上	
キーボード	JIS 配列準拠日本語キーボード（テンキー付き）	
インターフェース	RJ-45 端子（1000BASE-T） USB Type-A×4 口以上（うち USB3.2 を 1 口以上含むこと） イヤホン/ライン/マイク端子	
電源	100V	電源ケーブル付属
その他	21.5 インチモニタ添付 スピーカー内蔵 スクロール機能付き光学式 USB マウス添付	盗難防止ロック取り付け穴

(3) タッチモニター（座席予約用） 1 台（基準品：アイ・オー・データ LCD-AD173SFB-T）

項目	仕様	備考
画面	17 型（1280×1024）以上 TFT-LCD もしくは TFT-LED 液晶ディスプレイ	

タッチ方式	超音波表面弾性波方式もしくは抵抗膜方式	
タッチ点数	1 点以上	
その他	タッチによる画面操作が可能であること。 モニターケーブル、電源ケーブル付属 プライバシーフィルター付き	ノートパソコン（座席予約用）での利用を前提とすること。

(4) バーコードスキャナ（業務用） 2 2 台（基準品：Zebra DS2208-USB）

項目	仕様	備考
インターフェース	USB Type-A 2.0	
光源	可視光半導体レーザ	
読取距離	Code39：0.5 cm ～ 15.2 cm 相当以上	
対応コード	Code39, NW-7, UPC/EAN, GS1DataBar	
その他	画面読み取り対応 USB ケーブル付属	

(5) IC リーダライタ（業務用） 7 台

（基準品：内田洋行製 金属対応アンテナ据置型 IC リーダライタ U-MR102U(M)）

- ① 事務室内での新規購入図書のエンコード作業用として、スチールデスクでの作業を前提として金属対応型で、1冊ずつの読み取りを可能とすること。
- ② 電波出力は1.2W 以下であること。
- ③ IC タグの今後の調達の選択肢を考慮して、ISO15693 に準拠し、ICODE SLIX チップ搭載の IC タグに対応し、複数メーカーの IC タグ混在下での書き込み及び読み取りに対応すること。
- ④ 金属製の机の上でも使用が出来ること。

(6) モノクロプリンタ（業務用） 1 台（基準品：EPSON A3 モノクロページプリンター LBP451）

項目	仕様	備考
対応 OS	Windows11	
印刷画質	1200dpi/600dpi 以上	
用紙サイズ	A3～はがきサイズ	
給紙容量	給紙カセット 250 枚以上×2 以上	増設カセット含む
印刷スピード	片面印刷：35 枚/分 以上（A4 横） 両面印刷：28 ページ/分以上（A4 横）	
インターフェース	USB Type-A 2.0×1 以上 1000BASE-T×1 以上	
電源	100V	電源コード付属
その他	スターターインクカートリッジ ソフトウェア CD USB ケーブル	

(7) ソフトウェア一式

No.	名称	数量
-----	----	----

1	Systemwalker Desktop Restore Cloning Grade メディアパック	1
2	Systemwalker Desktop Restore Cloning Grade 1 クライアント	8
3	教育機関向け Adobe Illustrator SUBS 60 か月	2

- ① 上記ソフトウェアは新規追加分とする。
- ② 賃貸借開始から 60 ヶ月利用できること。
- ③ 業務用端末に必要な Microsoft Office LTSC Standard 2024 及びウイルス対策ソフトについては、既存ライセンスを流用する。

(8) 館内ネットワーク機器 スイッチング Hub (16 ポート) 8 台 (基準品: AT-GS910/16 2331RZ5)

項目	仕様	備考
インターフェース	10/100/1000BASE-T に対応する自動認識ポートを 16 ポート有すること。	
インターフェース	各ポートの稼動状態を表示する LED を有すること。	
ファン	ファンレスであること。	
電源	電源内蔵型であり、電源コードが本体と一体型であること。	

(9) 館内ネットワーク機器 スイッチング Hub (8 ポート) 2 3 台

(基準品: CentreCOM GS908S-TP V2 1921RZ5)

項目	仕様	備考
インターフェース	10/100/1000BASE-T に対応する自動認識ポートを 8 ポート有すること。	。
インターフェース	各ポートの稼動状態を表示する LED を有すること。	
ファン	ファンレスであること。	
電源	電源内蔵型であり、電源コードが本体と一体型であること。	

2 保守仕様

(1) 保守内容、期間及び費用

- ① 各パソコン、タッチモニター、モノクロプリンタ、館内ネットワーク機器について、令和 9 年 3 月 17 日から令和 14 年 3 月 16 日まで、60 か月間のオンサイト保守を行うこと。IC リーダライタ、バーコードスキャナは、60 か月間（同上期間）のセンドバック保守を行うこと。
- ② 保守費用は、本入札金額に含めること。
- ③ 保守費用には部品代及び出張修理代を含めること。
- ④ 発注者が希望する場合、6 年目の 12 ヶ月間の保守対応及びパーツ保障が可能であること。6 年目の保守費用は入札金額には含まないものとする。
- ⑤ 機器の設置場所については、変更になる可能性があるため柔軟に対応できること。

(2) 保守体制

- ① 各パソコンの障害時に、電話対応できる一本化された保守受付窓口を設けること。
 - ② 発注者からの保守受付時間は、原則として図書館業務時間内とするが、障害の度合いによっては発注者と協議の上、業務時間外の対応を行うこと。
 - ③ 発注者から障害に係る連絡があった場合は、受注者の保守要員を機器設置場所へ派遣し、発注者の指示に従いその回復を行うこと。なお、保守要員は、遅くとも発注者から連絡のあった翌開庁日までに到着させること。
- (3) 保守対象・方法
- ① 保守対象は、マウス・LAN ケーブル・バッテリー・USB ハブを除く全ての納品機器とする。なお、キートップ破損のほか、発注者の故意・過失に因らない通常使用によって生じた破損部位の交換作業も保守対象とすること。
 - ② 各パソコンの修理は、オンサイト修理を原則とし、発注者がやむを得ないと認める場合に限り、持ち帰りの修理をすることができる。
 - ③ 修理後の保守機器は、障害発生前の状態に設定し直し、使用可能な状態にして元の場所に設置すること。
 - ④ OS やストレージに障害が発生した時、又は発注者から指示のあった時は、リカバリメディアを用いてリカバリし使用可能な状態にすること。
 - ⑤ リカバリ後、OS やソフトウェア等に最新のパッチを適用すること。なお、スタンドアロン端末においてはその限りではない。
 - ⑥ ストレージの交換時には、次のいずれかの方法をとること。
 - 1) データの暗号化・物理的な破壊・発注者の許可を得た上で電磁的にデータ消去 のいずれかをオンサイトで実施すること。
 - 2) オンサイトでストレージにロック（第三者が読み取り不可な状態とする作業）を実施すること。その後受注者の工場にて物理的に破壊、または発注者の許可を得た電磁的なデータ消去を行うこと。
 - ⑦ 保守作業後、発注者へ作業報告書を提出すること。

3 設置及び設定作業

- (1) 設置及び設定の作業日については、発注者と協議の上、決定すること。
- (2) OS はメーカー独自のアプリケーションを除き、クリーンインストールで納品すること。また、OS は最新のパッチを適用すること。