

別添1

埋蔵文化財情報共有化システム賃貸借業務導入機器一覧表

No.	項目	仕様・構成		数量	備考	
1	ファイルサーバ	サイズ:	ラックマウントサイズ		1	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エントリーレベルのストレージサーバー向けCPU。</li> <li>・RAID5でストレージ容量を12TB以上確保すること。</li> <li>・モニターは埋文センター所有の物 (DELL E2209wc 端子: D-sub×1、DVI×1) を、サーバーラックは埋文センター所有の物(HP 10622 G2(22U) 10000 G2 22U、19インチラック、22ユニット、外形: 高さ110約cm・横幅約60cm・奥行約100cm)を使用するため、不要。</li> <li>・グリーン購入法対応</li> </ul>
		OS:	Windows Server standard 2025			
		CPU:	インテル Xeon相当もしくはそれ以上			
			キャッシュメモリ	22.5MB以上		
			コア数	8以上		
			スレッド数	8以上		
		メモリ:	容量	32GB以上		
			ストレージ:	ハードディスクドライブ		
		RAID構成:	RAID5対応			
		ネットワークコントローラ:	10ギガビット対応 (10GBASE-T以上)			
		キーボード:	USBキーボード			
マウス:	USBマウス					
保守内容:	オンサイト5年保守 (HDDメーカー返却不要、物理破壊、廃棄)					
2	ファイルサーバ用CAL	Windows Server standard 2025用CAL		7		
3	デスクトップPC	OS:	Windows11 Professional 64bit 日本語版		5	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エントリーレベルのワークステーション向けCPU</li> <li>・グリーン購入法対応</li> </ul>
		CPU:	インテル i7相当もしくはそれ以上。			
			キャッシュメモリ	33MB以上		
			コア数	20以上		
			スレッド数	28以上		
		メモリ:	容量	32GB以上		
			ストレージ:	SSD		
		光ディスクドライブ:	DVDスーパーマルチドライブ			
		グラフィックボード:	NVIDIA Quadro p620相当もしくはそれ以上			
		キーボード:	USBキーボード			
		マウス:	USB光学式マウス			
保守内容:	オンサイト5年保守 (SSDメーカー返却不要、物理破壊、廃棄)					
4	液晶ディスプレイ (データ処理・編集作業用)	サイズ:	23型ワイド液晶ディスプレイ		4	
		光沢:	非光沢			
		保守内容:	5年保守			
5	液晶ディスプレイ (写真編集用)	サイズ:	27型カラーマネジメントモニター		1	<ul style="list-style-type: none"> <li>・EIZO CS2731相当もしくはそれ以上</li> </ul>
		色域:	Adobe RGBカバー率99%以上			
		解像度:	2560×1440以上			
		ハードウェアキャリブレーション対応:	対応			
		キャリブレーションソフト対応:	I・O DAT DA-PH/CCS1対応			
6	キャリブレーションセンサー	フード:	遮光フード		1	
		保守内容:	5年保守			
7	ノートPC	OS:	Windows11 Professional 64bit 日本語版		2	<ul style="list-style-type: none"> <li>・使用用途は主にOffice等の事務処理</li> <li>・グリーン購入法対応</li> </ul>
		CPU:	インテル Core i3相当もしくはそれ以上			
			キャッシュメモリ	10MB以上		
			コア数	6以上		
			スレッド数	8以上		
		メモリ:	容量	16GB以上		
			ストレージ:	SSD		
		光ディスクドライブ:	DVDスーパーマルチドライブ			
		モニターサイズ:	15.6型ワイド (非光沢)			
		マウス:	USB光学式マウス			
		保守内容:	オンサイト5年保守 (SSDメーカー返却不要、物理破壊、廃棄処分含む)			
8	レイヤー2スイッチ	ポート数:	24		2	
		伝送速度:	ギガビット対応(1GBASE-T以上)			
		保守内容:	オンサイト5年保守			
9	スイッチングハブ	ポート数:	8		2	
		伝送速度:	10ギガビット対応(10GBASE-T以上)			
10	スイッチングハブ	ポート数:	8		3	
		伝送速度:	ギガビット対応(1GBASE-T以上)			
		ウイルス・スパイウェア対策:	対応			
		不正侵入防止システム:	対応			
		ファイヤーウォール:	対応			

11	セキュリティアプライアンス	コンテンツフィルタ:	対応	1	・数量の単位は一式
		アクセス履歴取得・保存:	対応		
		無許可PC接続制限:	対応		
		アラートメール機能:	対応		
		ルーター機能:	対応		
		サンドボックス機能:	対応		
		自動アップデート:	対応		
その他:	対応				
12	保管用NAS	ストレージ:	ハードディスクドライブ 容量 24TB以上	1	・RAID5でストレージ容量を24TB以上確保すること
		RAID構成:	RAID5対応		
		サイズ:	ラックマウントサイズ		
		伝送速度:	10ギガビット対応(10GBASE-T以上)		
		保守内容:	オンサイト5年保守 (HDDメーカー返却不要、物理破壊、廃棄)		
13	バックアップ用NAS (サーバー)	ストレージ:	ハードディスクドライブ 容量 24TB以上	1	・ファイルサーバーのDドライブ (ストレージ容量) を1週間分世代管理するのに十分な容量を確保すること
		RAID構成:	RAID5対応		
		伝送速度:	10ギガビット対応(10GBASE-T以上)		
		保守内容:	オンサイト5年保守 (HDDメーカー返却不要、物理破壊、廃棄)		
14	バックアップ用NAS (保管用NAS)	ストレージ:	ハードディスクドライブ 容量 24TB以上	1	・保管用NASのDドライブ (ストレージ容量) を1週間分世代管理するのに十分な容量を確保すること
		RAID構成:	RAID5対応		
		伝送速度:	10ギガビット対応(10GBASE-T以上)		
		保守内容:	オンサイト5年保守 (HDDメーカー返却不要、物理破壊、廃棄)		
15	バックアップ用NAS専用ラック	施錠可能なもの	1	・バックアップ用NAS 2台、UPS 1台、スイッチングハブ 1台が入るもの。	
16	無停電電源装置 (UPS)	出力波形:	正弦波	1	・ファイルサーバー、保管用NAS、レイヤー2スイッチ、セキュリティアプライアンス等に使用
		自動シャットダウン機能:	対応		
		自動再起動機能:	対応		
		バックアップコンセント数:	6以上		
		バッテリー寿命:	5年以上		
保守内容:	オンサイト5年保守				
17	無停電電源装置 (UPS)	バックアップコンセント数:	4以上	1	・バックアップ用NAS 2台、スイッチングハブ等に使用
		バッテリー寿命:	5年以上		
		保守内容:	オンサイト5年保守		
18	カラーレーザープリンタ	解像度:	1200×1200dpi以上	2	・EPSON LP-S7180、富士ゼロックス ApeosPrintC3060S相当もしくはそれ以上
		プリント速度:	カラー30枚/分、モノクロ30枚/分 (A4ヨコ片面印刷時) 以上		
		両面印刷対応:	対応		
		インターフェイス:	USB,1000BASE-T,100BASE-TX,10BASE-Te		
		用紙サイズ:	A3~A6、ハガキ、不定形紙		
		保守内容:	オンサイト5年保守		
19	A4フラットベッドカラーイメージスキャナ	解像度:	12800dpi以上	1	・EPSON GT-X980相当もしくはそれ以上
		読み取り速度:	カラー10.8msec/line、モノクロ10.8msec/line (4800dpi) 以上		
		インターフェイス:	USB		
		最大原稿サイズ:	A4、USレターサイズ		
20	ワープロ・表計算ソフト	microsoft Office Professional Plus school Agreement 5年契約		7	
21	画像処理ソフト	Adobe Creative Cloud コンプリートプラン (高等教育向け)		5	
22	写真測量ソフト	METASHAPE Standard		1	
23	アンチウイルスソフト	ライセンス数: 8ライセンス 8ライセンス×5年		40	・Symantec Endpoint Protection ACD相当もしくはそれ以上
24	クライアントイメージバックアップソフト	ライセンス数: 1ライセンス 1ライセンス×5年		7	
25	サーバイメージバックアップソフト	ライセンス数: 1ライセンス 1ライセンス×5年		1	
26	データ復元ソフト	ファイナルデータ11 プラス 特別復元版		1	
27	サーバシステム保守	4台 (ファイルサーバ1台、NAS3台) ×5年		1	・数量の単位は一式。
28	クライアントシステム保守	7台×5年		1	・数量の単位は一式。
29	サーバハードウェア保守	4台 (ファイルサーバ1台、NAS3台) ×5年		1	・数量の単位は一式。
30	クライアントハードウェア保守	7台×5年		1	・数量の単位は一式。 ・ディスプレイも含む
31	プリンタハードウェア保守	2台 (レーザープリンタ2台) ×5年		1	・数量の単位は一式。
32	レイヤー2スイッチハードウェア保守	2台×5年		1	・数量の単位は一式。
33	システム機器設置・撤去	システム機器の搬入・設置、及び契約終了時の機器撤去		1	・数量の単位は一式。

34	システム機器初期設定、 データ移行	サーバへのOSインストール・初期設定、及びデータ移行	1 ・数量の単位は一式。 ・データ移行の対象は サーバ、保管用NAS内 の全データ
----	----------------------	----------------------------	---