

仕様書

1 件名

埋蔵文化財調査室カメラNAS等賃貸借契約

2 概要

カメラNASの調達、機器等の調達、賃貸借、及び機器等の正常な稼働維持の為の保守を行うものとする。

3 納入日

令和6年7月1日までに新規調達機器の切り換えを行うものとする。

4 賃貸借期間

令和6年7月1日から令和11年6月30日まで(尚、機器納入日から賃貸借開始までの期間は、機器設定調整機関とする)

5 仕様

(1)カメラNAS(1台)

項目	区分	仕様詳細
NAS本体	本体	デスクトップ型で国内生産のNASであること
処理能力	搭載OS	Windows Server IoT 2019 for Storage Standard相当以上であること
	CPU	Intel Atom C3338 CPU 相当以上であること
	クロック数/コア数	1.50 GHz (ターボブースト:2.20 GHz)/2コア/2スレッド 相当以上であること
	メモリ	8GB以上であること
記憶装置等	HDD	2TB×4 Serial ATA III 以上でRAID5(ソフトウェアRAID)を構築し、実容量:6TBとすることデータ転送速度は、最大 6.0Gbps以上であること
その他	インターフェース(LAN端子)	LAN端子(10GBASE-T) 背面×1 LAN端子(1000BASE-T) 背面×2
	インターフェース(USB端子)	USB Type-A USB 3.2(Gen 1)端子 背面×2
	ドライブ暗号化	BitLocker使用(ベーシックディスクのみ対応)でありこと
	動作保証環境	温度0~40℃、湿度10~85% 以内であること
	グリーン購入法 (2023年2月施行)	対応していること
	RoHS基準値	準拠していること
	規格	VCCI Class A
	無停電電源装置	出力容量は400VA/250W以上であること
	ハードウェア保守 ※NAS及びUPSの保守	5年翌日対応の保守であること 月曜日~金曜日 9時~17時 翌日対応 (祝日および12月30日~1月3日除く)
	UPS管理	PowerAct Pro,PowerAttendant Lite,Simple Shutdown Software 相当添付
	運転方式	常時商用給電方式(オフライン方式)であること
	出力コンセント数(バックアップ)	2口以上を有すること
	サージ機能	雷サージ保護機能を有すること
	その他環境及び安全規格	VCCI クラスB適合、UL1778、CE
ウイルスチェック	ウイルスチェック機能 5年間有すること	
バックアップ	外付HDDでNASのデータバックアップ(実容量:6TB)を図ること	
ネットワーク機器管理	管理機能で、遠隔でクラウドバックアップの設定管理/進捗確認が可能なこと	

(2)ユースウェア

項目	区分	仕様詳細
ユースウェア		導入機器の設置及び調整
	インストール	既存のデータ移行を行い、バックアップソフトで外付HDDでNASのデータバックアップ(実容量:6TB)設定を行うこと ウイルスソフトのインストール及びウイルスソフトのパターンファイルのアップデートは自動で行うこと ウイルスソフトのインストール及びウイルスソフトのパターンファイルのアップデートは自動で行うこと

特記事項

- 各機器の設置・セットアップ(NASの無停電電源装置・バックアップの設定・各パソコン設定等)、既存機器のデータ移行を行い、直ちに使用可能状態で引渡しをすること。
- NASへフォルダを作成し、共有フォルダの設定及びバックアップ設定を行うこと。
- LANケーブルの配線は既存のLANケーブルを使用し動作確認まで行うこと。
※場合によっては別途協議を行い、既存の配線を撤去し、新規に配線すること。
- NAS及びUPS装置のハードウェア修理は訪問修理対応すること。
- 障害の切り分け、修理、交換、復旧、ソフトウェアの設定等を5年間対応すること。
- 契約が終了した場合は、残存機器を速やかに撤去すること。なお、この場合の撤去に要する費用は契約業者の負担とする。
- 機器の選定に当たり、予定機器の明細について、入札2日前に提出し、了承を得ること。