

機器等仕様書

①省スペース型デスクトップパソコン 40 台

【基準物品】PC 本体 HP Pro SFF 400 G9/CT モニター本体 HP P24v G5

※仕様・規格等は下記のとおりで、モデルは企業または官公庁向けであること。

【仕様】

大項目	中項目	内容	備考
CPU		インテル® Core™i5 以上	第 13 世代以上
メモリー		8GB 以上	PC4-25600 (3200MT/s)
SSD		256GB 以上	M. 2 (NVMe)
外部インターフェイス	USB ポート	USB Type-C 3.2 Gen2×1(前面 1)、USB3.2 Gen2×3(前面 3)、USB3.2 Gen1×3(背面 3)、USB2.0×2(背面 2)	背面USB2.0×2は、マウス・キーボードに接続する。
	ネットワーク	ギガビットイーサネット RJ45	インテル® I219-LM ギガビットネットワークコネクション
	映像出力	DisplayPort 1.4a(DP++)×1、HDMI 1.4×1 VGA×1 (ミニ D-sub15 ピン、RGB)	
オーディオ		本体内蔵	Realtek ALC3252 Audio Codec (オンボード)
液晶ディスプレイ		23.8 インチ以上の FHD モニター	*4 台のみ
光学ドライブ		DVD-ROM ドライブ	9.5mm スリムライン
キーボード、マウス		キーボード、レーザーマウス	すべて USB タイプとする。
OS		Windows 11 Pro 64bit	日本語版
標準ソフトウェア	オフィスソフト	Microsoft Office Personal 2021 デジタルアタッチ版	
	ブラウザ	Microsoft Edge Google chrome	
	セキュリティソフト	調達対象外	契約締結後当広域連合指定ライセンスによりインストールすること。
	PDF	Adobe Acrobat Reader	最新バージョンをインストールする事

		Acrobat Standard 2020 日本語 WIN 新規 永続	6 ライセンスのみ
サイズ		幅 270x 奥 308x 高 95mm	
保守		5 年オンサイト保守	保証対象外の修理等で別途費用が発生する場合、事前に協議して対応すること。
その他		縦置き用スタンド、電源コード、ケーブル等	

②NAS

【基準物品】 アイオー・データ HDL2-HA4B/TM5 2 台

※仕様・規格等は下記のとおりとする。

【仕様】

大項目	中項目	内容	備考
CPU		IntelAtomProcessorC3538 (2.10GHz Quad Core)	
メモリー容量		4GB 以上	
セキュリティ		ウイルス対策ソフト搭載	
容量		4TB	
外形寸法		183 (幅) × 222 (奥行き) × 202 (高さ) mm 以内。 ※突起物含まず。	
USB ポート	USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0) コネクタ/USB2.0	USB3.1Gen1 背面×4 USB2.0 正面×1	
LAN ポート	ポート数	10GBASE-T/1000BASE-T × 2	
HDD	HDD 取替え機構	カートリッジタイプ 2 基内蔵 (SATA 接続)	ホットスワップ対応
保守		5 年	

③UPS（無停電電源装置）

【基準物品】オムロン BW55TG5 1台

※仕様・規格等は下記のとおりとする。

【仕様】

大項目	中項目	内容	備考
運転方式		常時商用給電方式	
出力波形		正弦波	
外形寸法		幅 90×奥 291×高 165mm	
保守		5年とする。(バッテリー交換を含む)	

④ネットワークセキュリティ（UTM）

【基準物品】フォーティネット FortiGate 60F 1台

※仕様・規格等は下記のとおりとする。

【仕様】

大項目	中項目	内容	備考
電源		100 ~ 240 V AC、50 ~ 60 Hz (外部 DC 電源)	
インターフェイス		1 × USB ポート	
		1 × 管理コンソール	
		2 × GbE RJ45 WAN	
		1 × GbE RJ45 DMZ	
		2 × GbE RJ45 FortiLink	
システム性能／トラフィック	IPS スループット	1.4Gbps	
	NGFW スループット	1Gbps	
	脅威保護スループット	700Mbps	
ライセンス		5年バンドル版	データコントロール社 SecuritySuiteJL 付き
外形寸法		216mm (幅) × 160mm (奥行き) × 38.5mm (高さ)	
重量		1.01kg	
保守		5年翌営業日セントラルバック保守	(土日・祝祭日は除く)

⑤ネットワーク機器 ルーター

【基準物品】アライドテレス社 AT-AR3050S 1台

※仕様・規格等は下記のとおりとする。

【仕様】

大項目	中項目	内容	備考
電源		100 ～ 240 V AC、50 ～ 60 Hz	電源内蔵
インターフェイス		1 × USB ポート	USB2.0
		1 × RS-232 RJ45 コンソール	
		2 × GbE RJ45	WAN
		2 × RJ45	ハイポート
		8 × GbE RJ45	LAN
		1 × SDHC カードスロット	
		2 × SFP スロット	
CPU		MIPS64 800MHz 2コア	
スイッチ部	スイッチング方式	ストア&フォワード	
	パケットバッファ	128Kbyte	
メモリー容量	メインメモリー	1GByte	
	フラッシュメモリー	4GByte	
	NVS	512Kbyte	
外形寸法		210mm (幅) × 220mm (奥行き) × 42.5mm (高さ)	
重量		1.5kg	
保守		5年間デリバリスタガード	(土日・祝祭日は除く)

⑤ネットワーク機器 スイッチングハブ

【基準物品】アライドテレス社 AT-GS910/16 6台

※仕様・規格等は下記のとおりとする。

【仕様】

大項目	中項目	内容	備考
電源		100 ～ 240 V AC、50 ～ 60 Hz (外部 DC 電源)	
インターフェイス	RJ45 コネクター	16 ポート	10Mbps/100Mbps/1000Mbps
パフォーマンス	スイッチング方式	ストア&フォワード	

	パケット転送能力	23.8Mbps	
	メモリー容量	524Kbyte	
外形寸法		263mm（幅）×179mm（奥行き） ×38mm（高さ）	
重量		1.5kg	
保守		5年間	（土日・祝祭日は除く）

⑥その他（イメージバックアップソフト、及びボリュームライセンス等）

ライセンス上、問題がない場合において当広域連合側にて不具合発生時にリストア作業（イメージ復元）が可能な構成も可とする。

その場合、必要に応じてイメージバックアップソフトおよびボリュームライセンス等を調達すること。