

## 仕様書(提案機種仕様書)

## 1 サーバー (1台)

項目	区分	仕様詳細	提案機種仕様
処理能力	CPU	PentiumG4600 3.60GHz 1P/2C 相当以上	
	メモリ	8GB以上であること	
記憶装置等	HDD	1TB×3 (RAID5を構築すること)	
	光学ドライブ	DVD-ROM搭載	
	内蔵バックアップ装置	RDX 2TB以上の内蔵型バックアップ装置であること 記憶媒体を2本用意すること	
その他	キーボード	テンキー付き日本語(109)キーボードを装備していること	
	マウス	ホイール機能を有した2ボタンマウスを装備していること	
	ディスプレイ	18.5ワイド以上のTFTカラー液晶ディスプレイ	
	LAN	1000Base-TX対応以上のLANボードを有していること	
	無停電電源装置	出力容量は750VA/500W以上であること	
	OS	Windows® Server2016 R2 ライセンス(日本語版) 20クライアントライセンスを含む	
	ハードウェア保守	月曜日～金曜日 9時～17時 当日4時間対応 (祝日および12月30日～1月3日除く)	
	UPS管理	PowerChute Business Edition Deluxe 相当添付	

## 2 デスクトップパソコン (13台)

項目	区分	仕様詳細	提案機種仕様
処理能力	CPU	Intel®Core i5-6500 プロセッサ(2コア)相当以上 周波数(3.2-3.6GHz)以上であること	
	メモリ	8GB以上であること	
記憶装置等	HDD	500GB以上であること	
	スーパーマルチドライブ	CD-ROM読出最大24倍速 DVD-ROM読出最大8倍速 CD-R書込最大24倍速 DVD-R書込最大8倍速	
その他	キーボード	テンキー付き日本語(109)キーボードを装備していること	
	マウス	ホイール機能を有した2ボタン以上の光学式マウスを装備していること。保守性を考慮し、パソコン本体と同一メーカー製とする。	
	ディスプレイ	18.5ワイド以上のTFTカラー液晶ディスプレイ 解像度:1,366×768ドット以上表示可能であること 表示色:上記表示ドットで1,677万色以上であること スピーカー:本体に内蔵していること	
	LAN	1000Base-TX対応以上のLANボードを有していること	
	USB	本体標準装備 USB3.0対応(フロント×2,リア×4)	
	OS	Windows®10 Professional 正規版(日本語版) リカバリーデータメディアを付属すること。	
	電源	電源連動型サービスコンセントを有していること。	
	ハードウェア保守	月曜日～金曜日 9時～17時 翌日以降訪問修理対応 (祝日および12月30日～1月3日除く)	
	省電力・環境	省エネ・環境対応タイプ	

## 3 ノートパソコン (2台)

項目	区分	仕様詳細	提案機種仕様
処理能力	CPU	Intel® Core™ i5-6200Uプロセッサ相当以上 周波数(2.30GHz)以上であること(2コア)以上であること	
	メモリ	8GB以上であること	
記憶装置等	HDD	500GB以上であること	
		CD-ROM読出最大24倍速 DVD-ROM読出最大8倍速 CD-R書込最大24倍速 DVD-R書込最大8倍速	
その他	キーボード	本体標準装備 JIS標準配列(86キー)	
	マウス	本体標準装備 スcroll機能付標準装備ホイール機能を有した2ボタン以上の光学式マウスを装備していること 保守性を考慮し、パソコン本体と同一メーカー製とする	
	ディスプレイ	15.6型ワイド以上のTFTカラー液晶ディスプレイ 解像度:1360×768ドット以上表示可能であること 表示色:上記表示ドットで1,677万色以上であること	
	LAN	1000Base-TX対応以上のLANボードを有していること IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠, Wi-Fi®準拠	
	セキュリティチップ(TPM)	TCG Ver2.0準拠を有していること	
	USB	本体標準装備 USB3.0対応×4以上	
	拡張スロット	PC Card Standard準拠(Type I/II×1スロット)、CardBus対応	
	OS	Windows®10 Professional 正規版(日本語版) リカバリーデータメディアを付属すること。	
	ハードウェア保守	月曜日～金曜日 9時～17時 翌日以降訪問修理対応 (祝日および12月30日～1月3日除く)	
	省電力・環境	省エネ・環境対応タイプ	

4 プリンタ (3台) / 大判プリンタ (1台)

項目	区分	仕様詳細	提案機種仕様
プリンタ	プリント方式	半導体レーザー+乾式電子写真方式	
	印刷スピード	A4片面時 (モノクロ31枚/分以上) A4両面時 (モノクロ30枚/分以上)	
	ファーストプリント	カラー: 9.9秒、モノクロ: 7.9秒 (A4ヨコ送り) 以下	
	両面印刷	対応していること	
	ウォームアップ	29秒以下	
	用紙サイズ	A3以下のカセットサイズに対応すること	
	カセット等	本体カセット、増設カセット等、最低2カセットを有し、A3・A4サイズ用の用紙を給紙できること。その他サイズは手差しユニット等より給紙できること	
	解像度	最大1200×9600dpi相当以上	
	インターフェース	1000BASE-TX/100BASE-T (TCP/IP), USB (High Speed USBをサポート)	
	修理保証	検査収容日の翌日から5年間無償修理保証とすること。 この保証には特定部品の費用も含むこと。 ただし、トナー等消耗品は無償修理保証の対象外	
大判プリンタ	インク色数	12色以上であること	
	プリンタヘッド (ノズル数)	MBK/PBK/C/M/Y/PC/PM/GY/PGY/R/B/CO × 各色1,536ノズル	
	最大解像度 (dpi)	2400×1200dpi	
	給紙方法	手差し (カット紙/ボード)、ロール紙	
	対应用紙長	ロール紙 最小: 203mm~最大18m	
		カット紙 最小: 203mm~最大: 1,600mm	
	対应用紙幅	最小: 203mm~最大: 610mm (24inch)	
	ロール紙最大外径	170mm以下	
	内蔵メモリ	3GB	
	内蔵ハードディスク	320GB	
	同梱ソフト	ポスター作成ソフトを同梱すること	
	アカウント機能	プリンターのジョブ履歴から、印刷したページ数や用紙の種類、インクおよび用紙の使用量がわかること	
	インターフェース	100Base-TX/1000Base-T、Hi-Speed USB、無線LAN IEEE802.11n / g / b	
	プリンタ台	専用のプリンタ台を付属すること	
修理保証	5年間出張による修理対応を含むこと プリンタヘッドも本調達に含むこと。ただし、インク等消耗品やメンテナンスキット等は無償修理保証の対象外とする。		

5 ソフトウェア

項目	区分	仕様詳細	提案機種仕様
	インストールソフトウェア	Microsoft Internet Explorer Adobe Reader 最新版	
	ウイルス対策ソフト	ESET NOD32 アンチウイルス ライセンス (集中管理型) 導入PC及びサーバ機に対応 既存のライセンスを利用	別途調達(提案不要)
	統合ビジネス (15本)	日英(OPガバメント)Office Professional Plus 2016 ライセンス	

6 セキュリティ機器(1台)

項目	区分	仕様詳細	提案機種仕様
セキュリティ機器	UTM (総合脅威管理アプリケーションズ)	外部、内部からの不正アクセスを防ぐ機能を有すること ウイルス侵入、ウイルス拡散を検知駆除できること 不正Webアクセス検知駆除、Webフィルタリング機能を有すること 迷惑メール検知ができること 外部、内部からのネットワーク攻撃を防ぐ機能を有すること ルータ機能を有すること メール誤送信防止機能としてメールを留めて削除ができること メール添付ファイル自動暗号化機能を有すること	

7 ネットワーク機器

項目	区分	仕様詳細	提案機種仕様
ネットワーク機器	無線アクセスポイント (2台)	Aruba IAP-207 型番JX957A同等以上 壁取付が可能なこと	
	PoEレイヤー2スイッチ 8ポート (2台)	無線アクセスポイントに電源が供給出来ること メーカーの動作補償が取れていること	

8 ユースウェア

項目	区分	仕様詳細	提案機種仕様
		導入機器の設置及び調整	
	インストール	全てのソフトウェア及び付属品ドライバの最新版をインストールし運用できるようにすること ウイルスソフトのパターンファイルのUpdateは自動で行うこと	

特記事項

- ① 各機器の設置・セットアップ(サーバの無停電電源装置・バックアップの設定・各パソコン設定等)を行い、直ちに使用可能状態で引渡しをすること。(データの移管を含む。)
- ② サーバへフォルダを作成し、共有フォルダの設定を行うこと。
- ③ デスクトップパソコンはLANケーブルで接続しサーバのファイル共有が行えること。ノートパソコンは無線LANで接続し、ファイル共有が行えること。
- ④ ファイヤーウォールの設定は、協議の上設定を行い設置すること。
- ⑥ A3プリンター及び大判プリンターの設置場所は別途協議し設置・設定を行うこと。
- ⑦ 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。
- ⑧ サーバ及びパソコン、カラーレーザープリンタ、大判プリンタ、セキュリティ機器(ファイヤーウォール)無線アクセスポイントのハードウェア修理は訪問修理対応すること。  
(部品代、出張費、技術料等を含む) 期間：5年間  
サービス時間帯：月曜～金曜8:30～18:00(祝日および年末年始を除く)
- ⑨ 障害の切り分け、修理、交換、復旧、ソフトウェアの設定等を対応すること。
- ⑩ 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。