

伊賀市基幹系システム端末機器等調達仕様書

1 目的

本仕様書は伊賀市基幹系システムを利用するための端末等の調達仕様を定めるものである。

2 システム機器および台数

① 基幹系デスクトップ端末	136台
② 基幹系ノート端末	20台
③ 基幹系プリンタ	52台
④ 基幹系システムサーバ	1台
⑤ ソフトウェア等	「別紙1 システム機器等仕様」参照

各仕様及び参考商品・機器明細等は「別紙1 システム機器等仕様」「別紙2 基幹系デスクトップ端末・基幹系ノート端末参考製品」「別紙3 基幹系プリンタ・基幹系システムサーバ機器明細」のとおり。

3 納入期限、納入場所等

1. 納入期限 令和元年8月31日

2. 納入場所

別途、市が契約する設定業者と調整すること。

3. 導入形態

賃貸借契約（長期継続契約）とし、賃貸借期間は令和元年9月1日から令和6年8月31日まで（60ヶ月）とする。

調達に係る入札で購入金額を決定した後、市がリース会社を選定するものとする。
落札者は購入金額にてリース会社に物件を供給し、リース会社は当該物件を市に賃貸する。

4. その他

納品の梱包材を回収し処分すること。時期については伊賀市と調整すること。

納入作業は、設置及び設定作業は含めない。

別紙 1 システム機器等仕様

1. ①基幹系デスクトップ端末、②基幹系ノート端末仕様

①基幹系デスクトップ端末及び②基幹系ノート端末について下記の仕様を満たすものとする。なお、参考製品について、別紙「別紙2 基幹系デスクトップ端末・基幹系ノート端末参考製品」のとおり。

① 基幹系デスクトップ端末

1	OS	Microsoft Windows10 Pro 64bit 版 SAC として納入すること
2	CPU	インテル Core i3-8100T 以上
3	メモリ	8GB 以上
4	記憶装置	HDD 500GB 以上
5	光学ドライブ	なし
6	ディスプレイ※1	21.5 型 3 辺狭額縁フルHD 液晶 (1,920×1,080 ピクセル以上)、 7. の本体をディスプレイの背面に装着できること。インター フェースとして HDMI ポート×1 以上があること。
7	本体※1	6. のディスプレイの背面に装着できること。インターフェ ースとして USB ポート×5 以上 (USB3.0 以上)、HDMI ポート× 1 以上があること。
8	通信機能	LAN(ギガビットイーサネット)
9	キーボード	109 キーボード、テンキー付
10	USB マウス	光センサー式
11	保守パック	5 年間当日出張修理

※1 6. ディスプレイと 7. 本体は、同一メーカーであること。

6. ディスプレイと 7. 本体を接続するケーブルを用意すること。

② 基幹系ノート端末

1	OS	Microsoft Windows10 Pro 64bit 版 SAC として納入すること
2	CPU	インテル Core i5-8250U 以上
3	メモリ	8GB 以上
4	記憶装置	HDD 500GB 以上
5	光学ドライブ	なし
6	ディスプレイ	15.6 型ワイド HD 液晶 (1,366×768 ピクセル以上)

7	インターフェース	USBポート×5以上（USB3.0以上）、HDMIポート×1以上
8	通信機能	LAN(ギガビットイーサネット)
9	キーボード	108キーボード、テンキー付
10	USBマウス	光センサー式
11	保守パック	5年間当日出張修理

① 基幹系デスクトップ端末及び②基幹系ノート端末の保守要件

賃借期間令和元年（2019年）9月1日から令和6年（2024年）8月31日まで5年間保守すること。当日（午前8時30分から午後9時まで）の出張修理が可能であること。

① 基幹系デスクトップ端末及び②基幹系ノート端末で利用するソフトウェア

下記のソフトウェアが利用可能であること。

- ・株式会社日立ソリューション製 秘文 DataEncryption
- ・SKY株式会社製 SKYSEA Client View
- ・トレンドマイクロ株式会社製 TrendMicro VirusBuster Corp.

① 基幹系デスクトップ端末及び②基幹系ノート端末で利用するハードウェア

下記のハードウェアが利用可能であること。

- ・日本電気株式会社製 Contactless Hybrid Finger Scanner (型番 HS100-10)

2. ③基幹系プリンタ及び④基幹系システムサーバ仕様

別紙「別紙3 基幹系プリンタ・基幹系システムサーバ機器明細」のとおり。なお、同等品は不可とする。

3. ⑤ソフトウェア等仕様

⑤ソフトウェア等の仕様を以下に示す。なお、同等品は不可とする。

マイクロソフト社製

製品名	個数
OpnGov Office Professional Plus 2019(J/E)Std	156
Opngov Windows Server CAL 2019(J/E)Std デバイス CAL	156
OpnGov Win Pro 10(J/E) Upg	1

シマンテック社製

製品名	個数
ACD&GOV Symantec Ghost Solution Suite 新規ライセンス D(100-249)	156

株式会社 日立ソリューション製

製品名	個数
秘文 Data Encryption 1 ライセンス (乗換)	156
秘文 Device Control 1 ライセンス (乗換)	10
eToken 5110	5

別紙2 基幹系デスクトップ端末・基幹系ノート端末参考製品

日本電気株式会社製

No.	型番	品名	数量
1	【①基幹系デスクトップ端末】		
2	PC-MKL31CZG4	MKL31/C-4・Win10Pro(64ビット)・Core i3	136
3	LCDE221N-CD2	21.5型3辺スリムベゼルフルHD液晶(1,920×1,080ドット)	136
4	PC-P-HHC504	500GB HDD	136
5	PC-P-MDC804	8GBメモリ(4GB×2)	136
6	PC-P-KBEUH4	USB 109キーボード&USB 光センサーマウス	136
7	PC-P-DBCCN4	ディスプレイマウント・ブラケット	136
8	PC-P-KTC164	標準添付品セット	136
9	PC-P-BCC164	再セットアップDVD(Win10 Pro 64ビット)	1
10	PC-MV-SE5LD8	5年SupportPack G8(週6日)	136
11	【②基幹系ノート端末】		
12	PC-VKT16XZG4	VKT16/X-4・Win10Pro(64ビット)・Core i5	20
13	PC-K-LND5H4	15.6型ワイドHD液晶(1366x768ドット)	20
14	PC-K-HHD504	500GB HDD	20
15	PC-K-MDD804	8GBメモリ(4GB×2)	20
16	PC-K-KBDTN4	テンキー付きキーボード	20
17	PC-K-PDDUH4	USB 光センサーマウス	20
18	PC-K-ACXND4	小型軽量ACアダプタ	20
19	PC-K-KTD164	標準添付品セット	20
20	PC-K-BCD164	再セットアップDVD(Win10 Pro 64ビット)	1
21	PC-MV-SE5LD8	5年SupportPack G8(週6日)	20

別紙3 基幹系プリンタ・基幹系システムサーバ機器明細

日本電気株式会社製

No.	型番	品名	数量
1	【③基幹系プリンタ】		
2	PR-L8700	MultiWriter8700	52
3	PR-L8700-02	トレイモジュール (250)	52
4	PR-LSA20-05	PrinterSupportPack 5年間Pack	52
5	【④基幹系システムサーバ】		
6	N8100-2604Y	Express5800/R120h-2E 8x 2.5型モデル	1
7	K410-422(00)	内蔵SAS/SATAケーブル	1
8	K410-E246(03)	AC電源ケーブル(3m)	2
9	N8101-1327	CPUボード(4C/Silver 4112)	1
10	N8102-711	32GB増設メモリボード(1x32GB/R/DR)	1
11	N8103-190	RAIDコントローラ(2GB, RAID 0/1/5/6)	1
12	N8103-198	増設バッテリー	1
13	N8116-77	ライザカード(3xPCI)	1
14	N8143-126	ケーブルアーム	1
15	N8143-133	2Uラックサーバ用スライドレール	1
16	N8150-547	増設用600GB HDD	3
17	N8151-137	内蔵DVD-ROM ドライブ	1
18	N8154-112	内蔵DVD増設キット	1
19	N8181-160	電源ユニット(800W/Platinum)	2
20	N8181-167	冗長ファンキット	1
21	N8181-174	冗長電源ケージ	1
22	UL1902-001	Windows Server 2016 Standard (16Core)	1
23	K410-248(1A)	UPSインタフェースキット(USB)	1
24	N8142-100	無停電電源装置(1200VA)	1
25	N8153-13	RDX データカートリッジ(1TB)	1
26	N8160-103	外付RDXドライブ	1
27	NH508-5R3-0100	ExpressSupportPack G4 R120x-2E用 5日間8:30~17:30対応(5年間)	1
28	NH909-9200-UB5C	UPSバッテリー交換オプションパック ラック型1200VA用(5年間)	1
29	NH909-9200-W15C	RAIDバッテリー交換オプションパック (5年間)	1
30	UL1047-803	ESMPRO/UPSManager Ver2.8 (PowerChute Business Editionセット)	1
31	UL1004-HN10-I	Arcserve Backup r17.5 for Windows(1年間保守つき)	1
32	UL1004-N11	Arcserve Backup r17.5 Media Kit	1
33	TP4-A035B6661	OpnGov SQL Server Standard Edition 2017(J/E) Std	1
34	TP4-A035B6668	OpnGov SQL CAL 2017(J/E) Std デバイスCAL	20