

基幹系パソコンリース・保守業務委託  
仕様書

令和7年7月  
スマートシティ推進課

## 仕 様 書

### 1. 業務名

基幹系パソコンリース・保守業務委託

### 2. 目的

現在、桑名市で稼働している住民情報端末等は令和7年度をもって稼働開始から5年が経過する。機器の経年劣化を鑑み、職員の業務環境を整えることを目的として、更改機器の調達を行う。

### 3. 期間及び納期

- (1) 履行期間：契約締結日 ～ 令和7年12月31日
- (2) 賃貸借期間：令和8年1月1日～令和12年12月31日
- (3) 保守期間：同上
- (4) 住民情報系機器納期：令和7年10月31日迄
- (5) 住基ネット系機器納期：令和7年8月31日迄（短納期につき協議に応じる）

### 4. 契約

本契約については「第三者賃貸方式」で契約する。

賃貸借契約満了後はすべての機器を無償譲渡とすること。

### 5. 業務の内容

受注者は、以下の機器を納品し、開梱作業、梱包材の撤去を実施すること。また、機器毎のスペックは以下(2)～(8)の内容を満たすこと。

なお、OS セットアップ等のキッティング作業については、別途契約する事業者が行うものとする。

| No. | 機器等                        | 想定数量  |
|-----|----------------------------|-------|
| 1   | ノート型パソコン（住民情報系）            | 58 台  |
| 2   | デスクトップ型パソコン（住民情報系）         | 157 台 |
| 3   | ノート型パソコン（住基ネット系）           | 5 台   |
| 4   | デスクトップ型パソコン（住基ネット系）        | 16 台  |
| 5   | タッチパネルモニター（住基ネット系）         | 10 台  |
| 6   | 操作者認証装置（住基ネット系）            | 21 台  |
| 7   | 操作者認証用照合情報読取ソフトウェア（住基ネット系） | 21 台分 |

|      |                        |                  |
|------|------------------------|------------------|
| 8    | IC カードリーダーライター（住基ネット系） | 17 台             |
| 9    | プリンター（住民情報系）           | 77 台             |
| 10   | プリンター（住基ネット系）          | 7 台              |
| 11   | 保守（上記該当分）              | 5 年間             |
| 12   | Access LTSC 2024       | 7 ライセンス          |
| 13   | 設定作業                   | 開梱作業、梱包材<br>撤去のみ |
| 支払方法 |                        | リース              |

（１）作業場所

本市指定の場所に納品し、開梱作業を行うこと。梱包材等は本件受注者が処分すること。（長島地区市民センター 3階電算室 を想定）

（２）ノート型パソコン（住民情報系）

受注者は、以下のスペックを満たすノート型パソコン（住民情報系）を納品すること。また、以下の要件を満たす付属品（マウス、セキュリティワイヤー、ソフトウェアライセンス）も併せて納品すること。

ノート型パソコン（住民情報系）：基本仕様

想定機種：HP ProBook 450 G10

| 仕様                         |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OS                         | Microsoft Windows 11 Pro 24H2 64 ビット                                                                                                                               |
| CPU                        | インテル® Core™ i5-1334U プロセッサー<br>第 13 世代以降、または同等以上の AMD 製 CPU であること                                                                                                  |
| メモリ                        | 16GB 以上（メモリ増設用に 1 スロット以上の空きが必要）                                                                                                                                    |
| SSD                        | 256 GB M.2 SSD(PCIe NVMe) 以上                                                                                                                                       |
| 光学ドライブ及び<br>メモ리카ード<br>スロット | 不要（実装していても問題なし）                                                                                                                                                    |
| ディスプレイ                     | 15.6 型程度（解像度 1920x1080 ドット）以上                                                                                                                                      |
| キーボード                      | 日本語 テンキー付きフルキーボード                                                                                                                                                  |
| インタフェース                    | Type-A USB2.0 以上 3 ポート以上<br>ただし、本体のみで Type-A USB2.0 以上 3 ポート未満となる場合は、別途 USBHUB を調達台数分用意すること。<br>HDMI ポート 1 ポート以上<br>LAN ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)1 ポート以上 |
| マウス                        | 光学式 3 ボタンスクロールマウス（USB・有線）：端末台数分                                                                                                                                    |
| セキュリティ<br>チップ              | TPM (TCG v2.0)                                                                                                                                                     |
| セキュリティ                     | 盗難防止用ロックスロット                                                                                                                                                       |

|             |                                                                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| スロット        | 既存セキュリティワイヤー（約 3×7mm）が利用できること。<br>利用できない場合は受注者にて下記仕様を満たすセキュリティワイヤーを準備すること                                                             |
| セキュリティワイヤー  | （既設セキュリティワイヤーが利用できない場合のみ調達）<br>ワイヤー本数：必要台数分<br>ワイヤー長：1.5m 程度<br>形状：シリンダータイプ（マスターキー仕様）                                                 |
| 重量（バッテリー含む） | 約 2.5kg 以下                                                                                                                            |
| 再セットアップ用媒体  | Windows 11 Pro 24H2 64 ビット メディア：1 枚                                                                                                   |
| 環境配慮        | 「J-Moss グリーンマーク」に適合していること。<br>PC グリーンラベルの審査基準 (Ver. 14) に対応していること。<br>最新の国際エネルギースタープログラムの基準に適合していること。                                 |
| ソフトウェア      | 以下のソフトウェアライセンスを調達台数分含むこと。<br>・Windows Server 2025 - 1 Device CAL<br>・Office LTSC Standard 2024<br>インターネット接続のない環境のため、必ず上記ライセンスを納品すること。 |
| その他         | メーカー独自のセキュリティソフト、管理ソフトはプリインストールしないこと。                                                                                                 |

### （３）デスクトップ型パソコン（住民情報系）

受注者は、以下のスペックを満たすデスクトップ型パソコン（住民情報系）を納品すること。また、以下の要件を満たす付属品（ディスプレイ、キーボード、マウス、セキュリティワイヤー、ソフトウェアライセンス）も併せて納品すること。

#### デスクトップ型パソコン（住民情報系）：基本仕様

想定機種：HP Pro Mini 400 G9

| 仕様                 |                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| OS                 | Microsoft Windows 11 Pro 24H2 64 ビット                               |
| CPU                | インテル® Core™ i5-12500T プロセッサー<br>第 12 世代以降、または同等以上の AMD 製 CPU であること |
| メモリ                | 16GB 以上（メモリ増設用に 1 スロット以上の空きが必要）                                    |
| SSD                | SSD M.2 (NVMe)：256GB (TLC) 以上                                      |
| 光学ドライブ及びメモリカードスロット | 不要（実装していても問題なし）                                                    |
| ディスプレイ             | 21.5 型程度のワイドディスプレイ：端末台数分<br>また、以下の条件を満たすこと。<br>・自立式スタンド付き          |

|                |                                                                                                                                                                                                |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・解像度 1920x1080 ドット以上</li> <li>・VESA 規格に対応していること</li> </ul>                                                                                              |
| キーボード          | 日本語 テンキー付きフルキーボード：端末台数分                                                                                                                                                                        |
| インタフェース        | Type-A USB2.0 以上 4 ポート以上<br>HDMI ポート 1 ポート以上<br>LAN ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)1 ポート以上                                                                                                 |
| マウス            | 光学式 3 ボタンスクロールマウス (USB・有線)：端末台数分                                                                                                                                                               |
| セキュリティ<br>チップ  | TPM (TCG v2.0)                                                                                                                                                                                 |
| セキュリティ<br>スロット | 盗難防止用ロックスロット<br>既存セキュリティワイヤー (約 3×7mm) が利用できること。<br>利用できない場合は受注者にて下記仕様を満たすセキュリティ<br>ワイヤーを準備すること                                                                                                |
| セキュリティ<br>ワイヤー | (既設セキュリティワイヤーが利用できない場合のみ調達)<br>ワイヤー本数：必要台数分<br>ワイヤー長：1.5m 程度<br>形状：シリンダータイプ (マスターキー仕様)                                                                                                         |
| 再セットアップ用<br>媒体 | Windows 11 Pro 24H2 64 ビット メディア：1 枚                                                                                                                                                            |
| 環境配慮           | 「J-Moss グリーンマーク」に適合していること。<br>PC グリーンラベルの審査基準(Ver. 14)に対応していること。<br>最新の国際エネルギースタートプログラムの基準に適合している<br>こと。                                                                                       |
| ソフトウェア         | 以下のソフトウェアライセンスを調達台数分含むこと。<br><ul style="list-style-type: none"> <li>・Windows Server 2025 - 1 Device CAL</li> <li>・Office LTSC Standard 2024</li> </ul> インターネット接続のない環境のため、必ず上記ライセンスを<br>納品すること。 |
| その他            | メーカー独自のセキュリティソフト、管理ソフトはプリインス<br>トールしないこと。                                                                                                                                                      |

#### (4) ノート型パソコン (住基ネット系)

受注者は、以下のスペックを満たすノート型パソコン (住基ネット系) を納品  
すること。また、以下の要件を満たす付属品 (マウス、セキュリティワイヤー、  
ソフトウェアライセンス) も併せて納品すること。

##### ノート型パソコン (住基ネット系)：基本仕様

想定機種：EPSON Endeavor NL2000E

| 仕様  |                                                            |
|-----|------------------------------------------------------------|
| OS  | Microsoft Windows 11 Pro 23H2 64 ビット                       |
| CPU | インテル® Core™ i3 プロセッサ<br>第 12 世代以降、または同等以上の AMD 製 CPU であること |
| メモリ | 8GB 以上 (メモリ増設用に 1 スロット以上の空きが必要)                            |

|                            |                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SSD                        | SSD (M.2 NVMe) 256GB 以上                                                                                                                                                                         |
| 光学ドライブ及び<br>メモ리카ード<br>スロット | 不要 (実装していても問題なし)                                                                                                                                                                                |
| ディスプレイ                     | 15.6 型程度 (解像度 1366x768 ドット) 以上                                                                                                                                                                  |
| キーボード                      | 日本語 テンキー付きフルキーボード                                                                                                                                                                               |
| インタフェース                    | Type-A USB2.0 以上 3 ポート以上<br>ただし、本体のみで Type-A USB2.0 以上 3 ポート未満となる場合は、別途 USBHUB を調達台数分用意すること。<br>HDMI ポート 1 ポート以上<br>LAN ポート (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T) 1 ポート以上<br>※住基ネット用タッチパネルを接続する想定は無し |
| マウス                        | 光学式 3 ボタンスクロールマウス (USB・有線) : 端末台数分                                                                                                                                                              |
| セキュリティ<br>チップ              | TPM (TCG v2.0)                                                                                                                                                                                  |
| セキュリティ<br>スロット             | 盗難防止用ロックスロット<br>既存セキュリティワイヤー (約 3×7mm) が利用できること。<br>利用できない場合は受注者にて下記仕様を満たすセキュリティワイヤーを準備すること                                                                                                     |
| セキュリティ<br>ワイヤー             | (既設セキュリティワイヤーが利用できない場合のみ調達)<br>ワイヤー本数 : 必要台数分<br>ワイヤー長 : 1.5m 程度<br>形状 : シリンダータイプ (マスターキー仕様)                                                                                                    |
| 重量 (バッテリー含<br>む)           | 約 2.5kg 以下<br>(AC アダプター除く、バッテリー含む)                                                                                                                                                              |
| 再セットアップ用<br>媒体             | Windows 11 Pro 23H2 64 ビット メディア : 1 枚                                                                                                                                                           |
| 環境配慮                       | 「J-Moss グリーンマーク」に適合していること。<br>PC グリーンラベルの審査基準 (Ver. 14) に対応していること。<br>最新の国際エネルギースタープログラムの基準に適合していること。                                                                                           |
| ソフトウェア                     | 以下のソフトウェアライセンスを調達台数分含むこと。<br>・Windows Server 2025 - 1 Device CAL<br>※Office 不要                                                                                                                  |
| その他                        | メーカー独自のセキュリティソフト、管理ソフトはプリインストールしないこと。<br>23H2 で起動できる状態にして納品すること。                                                                                                                                |

#### (5) デスクトップ型パソコン (住基ネット系)

受注者は、以下のスペックを満たすデスクトップ型パソコン (住基ネット系) を納品すること。また、以下の要件を満たす付属品 (ディスプレイ、キーボード、マウス、セキュリティワイヤー、ソフトウェアライセンス) も併せて納品すること。

デスクトップ型パソコン（住基ネット系）：基本仕様

想定機種：EPSON Endeavor AT998E

| 仕様                         |                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OS                         | Microsoft Windows 11 Pro 23H2 64 ビット                                                                                                       |
| CPU                        | インテル® Core™ i3 プロセッサ<br>第 12 世代以降、または同等以上の AMD 製 CPU であること                                                                                 |
| メモリ                        | 8GB 以上（メモリ増設用に 1 スロット以上の空きが必要）                                                                                                             |
| SSD                        | SSD（M.2 NVMe）256GB 以上                                                                                                                      |
| 光学ドライブ及び<br>メモ리카ード<br>スロット | 光学ドライブのみ必要<br>【読込】DVD-ROM：8 倍速、CD-ROM：24 倍速 以上                                                                                             |
| ディスプレイ                     | 21.5 型程度のワイドディスプレイ：端末台数分<br>また、以下の条件を満たすこと。<br>・自立式スタンド付き<br>・解像度 1920x1080 ドット以上<br>・VESA 規格に対応していること                                     |
| キーボード                      | 日本語 テンキー付きフルキーボード：端末台数分                                                                                                                    |
| インタフェース                    | Type-A USB2.0 以上 4 ポート以上<br>ディスプレイポート（ディスプレイ用ポート 1 ポート及び、タ<br>ッチパネルに対応した出力用ポートを 1 ポート以上）<br>LAN ポート（1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T）1 ポート以上 |
| マウス                        | 光学式 3 ボタンスクロールマウス（USB・有線）：端末台数分                                                                                                            |
| セキュリティ<br>チップ              | TPM（TCG v2.0）                                                                                                                              |
| セキュリティ<br>スロット             | 盗難防止用ロックスロット<br>既存セキュリティワイヤー（約 3×7mm）が利用できること。<br>利用できない場合は受注者にて下記仕様を満たすセキュリティ<br>ワイヤーを準備すること                                              |
| セキュリティ<br>ワイヤー             | （既設セキュリティワイヤーが利用できない場合のみ調達）<br>ワイヤー本数：必要台数分<br>ワイヤー長：1.5m 程度<br>形状：シリンダータイプ（マスターキー仕様）                                                      |
| 再セットアップ用<br>媒体             | Windows 11 Pro 23H2 64 ビット メディア：1 枚                                                                                                        |
| 環境配慮                       | 「J-Moss グリーンマーク」に適合していること。<br>PC グリーンラベルの審査基準（Ver. 14）に対応していること。<br>最新の国際エネルギースタープログラムの基準に適合している<br>こと。                                    |
| ソフトウェア                     | 以下のソフトウェアライセンスを調達台数分含むこと。<br>・Windows Server 2025 - 1 Device CAL<br>※Office 不要                                                             |
| その他                        | メーカー独自のセキュリティソフト、管理ソフトはプリインス<br>トールしないこと。<br>23H2 で起動できる状態にして納品すること。                                                                       |

(6) 周辺機器（住基ネット系）

受注者は、以下のスペックを満たす周辺機器を納品すること。

周辺機器（住基ネット系）：基本仕様

機種・型番指定あり

| 仕様                     |                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| タッチパネルモニター             | タッチパネルモニターは以下のものとする（製品指定）<br>・フューチャーコネクト TD1701SWP<br>映像入力：アナログ RGB ミニ D-sub15 ピン（メス）、DVI-D |
| 操作者認証装置                | 住基ネット用操作者認証装置は以下のものとする。<br>・富士通 FAT13FLJL1（ガイド有）                                            |
| 操作者認証用照合<br>情報読取ソフトウェア | 生体認証ミドルウェアは以下のものとする。<br>・富士通 A28792SM                                                       |
| IC カードリーダライタ           | 接触/非接触共用型 IC カードリーダライタは以下のものとする。<br>・NTT ドコモビジネス uTrust4701F<br>（旧 NTT コミュニケーションズ）          |

(7) プリンター（住民情報系）

受注者は、住民情報系プリンターとして、RICOH P6510 を納品すること。また、トレー構成や保守方法は以下の要件を満たすこと。

プリンター（住民情報系）：基本仕様

指定機種：RICOH P6510

| 仕様       |                                                    |
|----------|----------------------------------------------------|
| トレー      | 標準トレー（275 枚）に増設トレーユニット（275 枚）を追加した構成とする。           |
| 初期交換用トナー | 初期交換用トナーとして、プリンター 1 台につき純正トナーを 1 セット（2 本入り）納品すること。 |

(8) プリンター（住基ネット系）

受注者は、住基ネット系プリンターとして、RICOH P500 を納品すること。ただし、トレー構成や保守方法は以下の要件を満たすこと。

プリンター（住基ネット系）：基本仕様

指定機種：RICOH P500

| 仕様  |                                          |
|-----|------------------------------------------|
| トレー | 標準トレー（550 枚）に増設トレーユニット（275 枚）を追加した構成とする。 |



## 6. 成果物・納品物

以下の成果物、及び納品物をそれぞれ履行期限までに納品するものとする。なお、詳細については、発注者と受注者が協議の上、決定するものとする。

### 【納品物一覧】

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| ① ノート型パソコン（住民情報系）     | 他周辺機器類 |
| ② デスクトップ型パソコン（住民情報系）  | 他周辺機器類 |
| ③ ノート型パソコン（住基ネット系）    | 他周辺機器類 |
| ④ デスクトップ型パソコン（住基ネット系） | 他周辺機器類 |
| ⑤ 周辺機器（住基ネット系         |        |
| ⑥ プリンター（住民情報系）        | 他周辺機器類 |
| ⑦ プリンター（住基ネット系）       | 他周辺機器類 |

## 7. 保守内容

- (1) ハードウェア故障時は、本体のオンサイト修理（平日 9:00-17:00）を行うこと。内蔵記憶装置（SSD）の障害保守対応の際、データ消去が行えない場合は当該記憶装置を桑名市に引き渡すこと。
- (2) ハードウェア障害に対する保守の問い合わせ窓口を設置し、平日 8 時 30 分～17 時 15 分までは本市からの電話での問い合わせを受けるようにすること。
- (3) 障害発生時に保守対応時間外であっても、保守対応拠点と迅速・確実な連絡が行える体制を整備すること。
- (4) 保守品質を維持するため、導入機器のメーカー(系列会社含む)による保守を行うこと。販売店等による自営保守は認めないものとする。
- (5) 周辺機器の保守に関してはセンドバック保守も可とする。
- (6) ノートパソコンのマウスが純正ではなく保守対応が不可な場合それを認める。

## 8. 動産総合保険

- (1) 保証期間は賃貸借期間とすること。
- (2) 保険を付保する対象機器は「5. 業務の内容」に記載の（2）～（5）に記載のパソコン本体及び周辺機器とし、（6）住基ネット系の周辺機器及び（7）～（8）プリンターは対象外とすること。
- (3) 保険を付する証明として保険会社押印発行の付保証明書、動産保険適用翌月末までに提出すること。
- (4) 動産総合保険はリース期間経過に伴い保険料が逡減される一般的なものとする。

## 9. 支払い方法

賃貸借契約に基づきリース事業者へ支払うものとする。

賃貸料は賃貸借期間の開始月からとし、契約額（月額）を貸付者へ支払う。貸付者は、毎月末終了日以後の適法な請求書をもって賃借料を請求するものとする。

#### 10. 検収条件・支払条件

- （１） 受注者は、本業務の完了後、履行期限までに納品書または作業完了報告書を提出すること。
- （２） 発注者は、受領後 10 営業日以内に検査を行う。
- （３） 検査に合格した場合は、速やかに引き渡しを行うこと。
- （４） その際、発注者より 10 営業日以内に文書による異議の申出がない場合は、当該期間の満了時に検査が完了したものとみなす。
- （５） 検査終了後、本契約に係る料金の支払いを開始する。

#### 11. その他特記事項

- （１） 本仕様書に記載されていない事項は、都度協議を行い、発注者の決定により対応すること。
- （２） 本仕様書の記載内容に疑義が生じた場合は、都度協議を行い、発注者の決定により対応すること。
- （３） 本市において必要と認めたときは、作業を変更または中止することができるものとし、この場合、発注者及び受注者の協議により、変更のために必要な期間を別途定めるものとする。
- （４） 受注者は、業務の全部又は一部を第三者に委託し、又は請け負わせてはならない。ただし、あらかじめ本市の承諾を得たときは、この限りでない。なお、本市の承諾を得る場合は、再委託先ごとの業務内容、再委託先の概要及びその体制と責任者を明記の上、事前に書面にて本市に申請しなければならない。