令和7年度 磐田市 WEB 用パソコン調達仕様書

令和7年11月

磐田市企画部DX推進課

第1部 概要

| 1 | 目的 | • | • | • | • | • | • | • | 1 |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----------------------------|
| 2 | 調達物品名及び構成内訳等 2.1 調達物品名及び数量 2.2 構成内訳 | | | | | | | • | 1 |
| 3 | 納入期限 | • | • | • | • | • | • | • | 1 |
| 4 | 納入場所 | | • | • | • | | • | • | 1 |
| 鈅 | 第2部 機器等要求要件 | | | | | | | | |
| | ハードウェア機能要件 5.1 パソコン 5.2 デスクトップ型パソコン 5.3 コントローラータブレット 5.4 ディスプレイ 5.5 マイク搭載スピーカーフォン 5.6 カメラ | | | | | | | • | 2 2 2 2 2 2 |
| U | 6.1 パソコン | • | | • | | • | • | • | 2 |
| 7 | 製品の品質及び信頼性 | • | • | • | • | | • | • | 2 |
| 8 第 | 第3部 導入作業 搬入、設定及び設置作業 第4部 ハードウェア保守 ハードウェア保守 | | | | | | • | • | 3 |
| | 9.1 オンサイト保守 | • | | • | • | | • | • | 3 |
| | 9.2 保守用代替機器 | • | • | • | • | • | • | • | 4 |

第5部 見積書の作成及び提出について

| 10 見利 | 貴書の作成 | | | | | | | | |
|-------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.1 | 見積書 | • | • | • | • | • | • | • | 4 |
| 10.2 | 添付書類 | • | • | • | • | • | • | • | 4 |
| 10.3 | その他 | • | • | • | • | • | • | • | 4 |

第1部 概要

1 目的

本仕様書は、磐田市におけるWEB会議において使用するパソコン及びカメラ、スピーカーを調達する上で、必要となる最低限の機能、構成及び導入要件を示すものである。

- 2 調達物品名及び構成内訳等
- 2.1 調達物品名及び数量

磐田市WEB会議用パソコン ・・・・・・・ 1式

2.2 構成内訳

- (1) ハードウェア(全て同型機の現行モデルとする。)
 - ① ノートブック型パソコンMicrosoft Windows 11Pro (64bit)

※付属品を含む

- ② デスクトップ型パソコン ・・・・・・・・2式※付属品を含む
- ③ コントローラータブレット ・・・・・・・ 1式
- ④ 42.5型ディスプレイ ・・・・・・・2式
- ⑤ マイク搭載スピーカーフォン ・・・・・・・ 5 式
- ⑥ カメラ ・・・・・・・ 6式
- (2) ソフトウェア
 - ① 日本マイクロソフト㈱Office LTSC Standard 2024 ・・・・・ 8式
- (3) ハードウェア保守費用
 - ① ノートブック型パソコン保守 ・・・・・・・ 6式
 - ② デスクトップ型パソコン保守 ・・・・・・・ 2式
- 3 納入期限

令和8年1月30日(金)

4 納入場所

磐田市役所庁舎内(本庁舎・西庁舎)

第2部 機器等要求要件

- 5 ハードウェア機能要件
- 5.1 ノートブック型パソコン 別表 1 のとおり
- 5.2 デスクトップ型パソコン 別表2のとおり
- 5.3 コントローラータブレット 別表3のとおり
- 5.4 ディスプレイ 別表4のとおり
- 5.5 マイク搭載スピーカーフォン 別表5のとおり
- 5.6 カメラ 別表6のとおり
- 6 ソフトウェア機能要件
- 6.1パソコン
- (1) オペレーティングシステム
 Microsoft Windows 11Pro (64bit)
- (2) Word、Excel、PowerPoint 及び Outlook 機能を 32bit でインストールすること
- (3) インターネットブラウザ Microsoft Edge
- (4) その他
 - ① WEB会議に不必要と思われるバンドルソフト等が、インストールされていないこと。
 - ② 納入指定日から起算して二週間前までに公開されたセキュリティパッチを全て適用すること。
 - ③ ソフトウェア機能要件を満たした状態で、リカバリが完了すること。また、リカバリ用媒体として、本市が指定する起動可能な SSD を 2 式納品すること。
 - ※ リカバリに使用するマスタは1種類とする。
 - ※ リカバリについて SSD のみでリカバリができるようにディスクを作成すること。 また、コマンドを本市職員が入力しなくてもリカバリができるように作成すること。
 - ⑤ 該当製品用のリカバリ用イメージの、CD 又は DVD を添付すること。
 - ⑥ 本システムの展開に必要な再イメージング権行使のための Software in CSP ライセンスを取得し、作業を行うこと。
 - ⑦ その他の必要事項については、本市DX推進課と協議の上設定等を行うこと。

7 製品の品質及び信頼性

- (1) 設置から5年間の使用に耐え得るに十分な信頼性を確保していること。
- (2) 全社的に製品の信頼性を確保するための品質管理体制を有していること。なお、この体制には、ハードウェアに欠陥が発見された場合において、直ちに対応策がとれる

- ことを含むものとする。
- (3) 提案の物件を構成するハードウェア及びソフトウェアは、同一機種において過去に 出荷及び稼働実績並びに高い信頼性を有する標準的な既製品で、最新のものであること。
- (4) ハードウェア (パソコン・タブレット・ディスプレイ) は、設置から5年間、当該機器及びそれを構成する部品の調達が保証されること。
- (5) ハードウェア及びソフトウェアは、それぞれ機種及びバージョン等を統一すること。
- (6) ハードウェア及びソフトウェアにおける機能追加等システムの拡張に、容易に対応が可能であること。

第3部 導入作業

- 8 搬入、設定及び設置作業
 - (1) 搬入、設定及び設置作業は、全て本市DX推進課担当職員の指示に従って行う こと。また、更新日程を調達業者にて作成し、本市が指定する日までに提出すること。 日程変更についても対応すること。
 - (2) 設定作業に必要な資機材を用意すること。
 - (3) パソコンは、マスタハードディスクを作成し、導入端末へ複写すること。
 - (4) マスタハードディスクについては、本市が指定する日までに2式以上作成納品し、 本市の確認を受けること。
 - (5) 調達業者の社内設定作業を実施すること。
 - (6) ライセンス認証を調達業者の社内で行うこと。
 - (7) ソフトウェアの設定を完了させ、正常な動作を確認すること。
 - (8) 機器の指示する位置へ、機器名等を記載したシールを貼付すること。
 - (9) 添付品は分かりやすく分類すること。
 - (10) 機器の導入により生ずる不要な梱包材及び添付品の廃棄を行うこと。
 - (11) 搬入、設定及び設置作業を遂行する上で知り得た情報については、秘密の保持に留意し漏えい防止に努めること。
 - (12) 設置後リース開始までの間に不具合が生じた場合は、導入業者にて対応すること。
 - (13) 設定内容が確認できるよう協議の上、資料作成し提出すること。

第4部 ハードウェア保守

- 9 ハードウェア保守
- 9.1 オンサイト保守
 - (1) ノートブック型パソコン (マウス及びACアダプタを含む)、デスクトップ型パソコン (マウス) は5年間のオンサイト保守(平日9~17時定額当日又は翌日訪問修理)を実施すること。
 - (2) 機器 (パソコン) の保守拠点が静岡県西部地域に存在し、代替保守機材を有する体制がとれること。
 - (3) 機器のオンサイト保守を実施するに当たり必要な、ハードウェアメーカーへの提出

書類の作成、送付等の事務手続きを、納入期限までに遅滞なく行うこと。

第5部 見積書の作成及び提出について

- 10 見積書の作成
- 10.1 見積書

別添資料を参照の上、本市指定の様式により代表者又は代理人が提出を行うこと。

- 10.2 添付書類
 - (1) 見積明細
 - ① 本仕様書に記載の各項目に対応させて記載すること。
 - ② システムに含まれる機器及びソフトウェア構成について、その名称、規格及び内容を記載すること。
 - ③ 各項目に対応する費用又は金額を、単価及び数量とともに記載すること。
 - (2) 支援体制図

具体的な SE 及び CE の支援体制を明示すること。

(3) その他

内容を補足する必要がある場合は、関係書類を添付し提出すること。

10.3 その他

本仕様書に記載されていない事項であっても、当該機器構成上の必要な機能を備えた 上で、仕様を満たす最適な構成を提案し、見積書を作成すること。

| 別表Ⅰ | パソコン |
|---------------|---|
| 導入機器 | / ハノコン / ハノコン / ハノコン / ハノコン / ハノコン / ハートブック型パソコン |
| CPU | インテルCorei5-1334Uプロセッサー以上 |
| 主記憶容量 | 8GB以上 ※メーカー純正品とすること |
| 光学ドライブ | DVD-ROMドライブ ※内蔵型。外付けドライブは不可とする。 |
| 磁気ディスク装置 | (SSD/PCleNVMe)256GB以上 |
| ディスプレイ装置 | ・ワイド型15.6インチ以上のTFTカラー液晶ディスプレイ ・1920×1080ドット以上、1677万色表示可能 |
| キーボード | 日本語テンキー付キーボード(106キー以上、JIS配列準拠) |
| マウス | スクロール機能を有するUSB光学式マウス又はレーザーマウス ※メーカー純正品とすること |
| 有線LAN | 10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T対応 |
| 無線LAN | 内蔵型Wi-Fi6、IEEE802.11ax(2.4Gbps)対応、IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax準拠 |
| オーディオ機能 | 内蔵ステレオスピーカ・内蔵ステレオマイク |
| Webカメラ | 内蔵(有効画素数約92万画素以上) |
| インターフェース | ・オーディオ入出力(マイク入力及びヘッドフォン出力) ・USBType-A2つ以上 ・USBType-C1つ以上(DisplayPortAlternateMode対応) ・HDMI出力ポート |
| バッテリー 駆動時間 | ・内蔵リチウムイオンバッテリーを搭載 ・アイドル時8時間以上、動画再生時5時間以上のバッテリー稼動時間が確保できること。 ※測定基準参考『社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver3.0)」』 |
| その他 | ・セキュリティチップ(TPM2.0)が搭載されていること。 ・SDカードスロットが搭載されている場合は無効にすること。 ・盗難防止用セキュリティワイヤーロックを装着可能であること。 ・電源電圧はAC100Vに対応すること。 ・グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム規格に適合していること。 ・モデル変更があった場合は、同等性能以上のものを納入することも可とする。 ※その際は、新・旧のスペック対照表を添付すること。 ・3台については復元ソフトを導入すること。 |

| 導入機器 | パソコン |
|----------|--|
| | デスクトップ型パソコン |
| CPU | インテルCorei5-14500プ゜ロセッサー以上 |
| 主記憶容量 | 8GB以上 |
| 土部協分里 | ※メーカー純正品とすること |
| 光学ドライブ | DVD-ROMドライブ |
| | ※内蔵型。外付けドライブは不可とする。 |
| 磁気ディスク装置 | (SSD/PCIeNVMe)256GB以上 |
| キーボード | 日本語USBテンキー付キーボード(108キー以上、JIS配列準拠)※メーカー純正品とすること |
| マウス | スクロール機能を有するUSB光学式マウス又はレーザーマウス※メーカー純正品とすること |
| 有線LAN | 10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T対応 |
| | ・DisplayPort2つ以上 |
| | ・HDMI x 1以上 |
| / > | ・オーディオ入出力(マイク入力及びヘッドフォン出力) |
| インターフェース | ・USBType-A2つ以上 |
| | ・USBType-C1つ以上(DisplayPortAlternateMode対応) |
| | ※足りない場合は、変換アダプタで補うこと |
| | ・2画面に出力できること |
| | ・縦置時、倒れないようにスタンド等を装着すること |
| | ・セキュリティチップ(TPM2.0)が搭載されていること。 |
| | ・盗難防止用セキュリティワイヤーロックを装着可能であること。 |
| その他 | ・電源電圧はAC100Vに対応すること。 |
| | ・グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム規格に適合していること。 |
| | ・ノートブック型パソコンと同一メーカーの製品とすること |
| | ・モデル変更があった場合は、同等性能以上のものを納入することも可とする。 |
| | ※その際は、新・旧のスペック対照表を添付すること。 |

| 導入機器 | コントローラータブレット |
|-------|--|
| OS | Android 14以上 |
| CPU | MediaTek MT8788以上 |
| 画面サイズ | 画面サイズ10.1インチ以上(Zoomのコントローラー機能が使用できること) |
| メモリ | 4GB以上 |
| ストレージ | 64GB以上 |
| バッテリー | 7,000mAh以上 |
| アプリ | ZoomRoomsControllerを利用できること |
| 通信機能 | IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠 |
| 保証 | 5年間保証 |

| 加致 中 | ディスプレイ |
|------------|--|
| 導入機器 | 42.5型ディスプレイ |
| パネルサイズ | 42.5型以上 |
| 液晶パネルの種類 | VA LCDパネル |
| パネル表面処理 | 非光沢 |
| 最大表示解像度 | 3840×2160以上 |
| 視野角度 | 上下:178° 左右:178° 以上 |
| 最大輝度 | 400cd/㎡以上 |
| 映像入力端子 | HDMI2.0 x 1、DisplayPort1.4 x 1(音声出力対応)を実装している事 |
| ディスプレイスタンド | 高さ調整100mm、傾斜-5~23度、回転機構付き-/+45度 |
| 消費電力 | 通常使用時:50W以下待機時:0.3W以下 |
| 保証期間 | 5年間 |
| その他 | デスクトップ型パソコンに接続及び使用可能なこと DisplayPortケーブル、HDMIケーブルを付属すること |

| 別衣 3 | |
|------------|---|
| 導入機器 | マイク搭載スピーカーフォン スピーカー |
| 実用最大出力 | 2W (1W+1W) 以上 |
| 周波数特性 | 100~20000Hz |
| ボリューム調整 | あり(本体) |
| | マイク |
| 指向性 | 無(全)指向性 |
| 周波数特性 | 300~6000Hz |
| 入力感度 | $-32dB\pm3dB$ (0dB=1V/Pa、1kHz) 、 $-52dB\pm3dB$ (0dB=1V/ubar、1kHz) |
| 集音範囲 | 半径 約5m/360° |
| マイク、ミュート機能 | あり(本体) |
| | |
| コネクタ形状 | USB A |
| 電源 | USBポートより供給 |
| セット内容 | スピーカーフォン本体、USBケーブル(1.7m) |
| その他 | デスクトップ型パソコン及びノート型パソコンに接続及び使用可能なこと LANケーブルの連結で集音距離を延長できること |

| 導入機器 | カメラ |
|----------|----------------------|
| インターフェイス | USB2.0Type-A |
| 有効画素数 | 200万画素以上 |
| 最大フレーム | 30fps |
| フォーカス | 固定 |
| 最短焦点距離 | 60cm~ |
| 視野角度 | 最低120° |
| その他 | ノート型パソコンに接続及び使用可能なこと |