# 仕 様 書

第１　目的

本仕様書は、宮崎県教育研修センター（以下「甲」という。）が行う事務用及び業務用パソコン一式の導入について、必要な仕様を定める。

第２　契約の範囲

本契約の範囲は、機器の借入、搬入据付、調整、検査、保守及び諸手続を含むものとする。

本仕様に明示のない事項であっても、機能上及び社会通念上当然必要と思われるものについては、請負者（以下「乙」という。）において充足するものとする。

第３　機器の仕様

以下の仕様を備えたものとする。

１　事務用パソコン（３台）

| | | |
|---|---|---|
| (1)型 | | A4 版ノートタイプ　質量 2kg 以下 |
| (2)CPU 性能（※） | | Intel Core5　プロセッサー　220U 同等以上 |
| (3)メモリ | | 8GB 以上 DDR メモリスロット空き1以上 |
| (4)補助記憶装置 | | |
| | ①SSD | 256GB 以上 |
| | ②内蔵ドライブ | スーパーマルチドライブ |
| (5)表示機能 | | |
| | ①ディスプレイ | 15.6 インチ以上　LEDバックライト付　TFT カラー液晶 |
| | ②解像度 | 解像度：HD（1,366×768ﾄﾞｯﾄ、1,677 万色）以上 |
| (6)入力装置 | | |
| | ①ﾎﾟｲﾝﾃｨﾝｸﾞﾃﾞﾊﾞｲｽ | フラットポイント |
| | ②キーボード | JIS配列準拠　日本語アイソレーションキーボード（テンキー付き） |
| (7)電源 | | AC アダプタ（標準添付、正弦波入力対応） |
| (8)バッテリー駆動時間 | | 標準バッテリーで 3 時間以上 |
| (9)外部インターフェイス | | USB 端子：USB3.2（Gen1）　Type-A×３　Type-C×１　以上 |
| (10)外部ディスプレイ | | HDMI 出力端子×1 |
| (11)ネットワーク | | 有線 LAN　1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 自動認識内蔵<br>無線 LAN　Wi-Fi6E（IEEE802.11ax）対応 |
| (12)OS | | Microsoft Windows 11 Professional 64 ビット　以上<br>（最新のサービスパック適用） |
| (13)ソフトウェア | | JUST PDF 6　ｱｶﾃﾞﾐｯｸﾗｲｾﾝｽ<br>Microsoft LTSC Professional Plus 2024　ｱｶﾃﾞﾐｯｸﾗｲｾﾝｽ |
| (14)盗難予防器具 | | パソコンの持ち出しを抑制できる器具（ワイヤーケーブル、ダイヤルキー等）を添付すること。 |
| (15)環境配慮事項 | | 国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（平成 12 年法律第 100 号、通称『グリーン購入法』）適合品であること |
| (16)その他 | | 出荷時の状態まで自動的にｲﾝｽﾄｰﾙされる再ｾｯﾄｱｯﾌﾟ CD-ROM 又は DVD を添付すること。 |

（※）CPU 性能が仕様を満たすことを証明するベンチマークテスト等のデータを提出すること。同型番の場合は不要。

２　業務用パソコン（１台）

| | | |
|---|---|---|
| （1）型 | | A4版ノートタイプ |
| （2）CPU 性能 （※） | | Intel Core i7-1355U(10 コア/12 スレッド、最大 5.00GHz)以上 |
| （3）メモリ | | 16GB 以上（デュアルチャンネル対応） |
| （4）補助記憶装置 | | |
| | ①ハードディスク | 512GB　　SSD 内蔵型以上 |
| | ②内蔵ドライブ | BDXL 対応 Blu-ray Disc ドライブ（スーパーマルチドライブ機能対応） |
| （5）表示機能 | | |
| | ①ディスプレイ | 15.6 インチ以上　LED バックライト付 TFT カラー液晶 |
| | ②解像度 | 1,920×1,080 ﾄﾞｯﾄ以上（1,677 万色以上同時表示可能なこと） |
| （6）入力装置 | | |
| | ①ﾎﾟｲﾝﾃｨﾝｸﾞﾃﾞﾊﾞｲｽ | フラットポイント |
| | ②キーボード | JIS配列準拠　日本語アイソレーションキーボード（テンキー付き） |
| （7）電源 | | ACアダプタ（標準添付、正弦波入力対応） |
| （8）バッテリー駆動時間 | | 標準バッテリーで 3 時間以上 |
| （9）外部インターフェイス | | |
| | ①カードリーダー | SD メモリカード （外付け可） |
| | ②USB | USB3.2×２以上　Type-A×３、USB4 Type-C×１以上<br>外付け可 |
| (10)外部ディスプレイ | | HDMI 出力端子　×　1 |
| （11）ネットワーク | | 有線 LAN　1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 自動認識内蔵<br>無線 LAN　Wi-Fi6E（IEEE802.11ax）対応 |
| (12)OS | | Microsoft Windows11 Professional 64 ビット　以上<br>（最新のサービスパック適用） |
| （13）ソフトウェア<br>（インストール済で納品） | | JUST PDF 6　ｱｶﾃﾞﾐｯｸﾗｲｾﾝｽ<br>Microsoft LTSC Professional Plus 2024 ｱｶﾃﾞﾐｯｸﾗｲｾﾝｽ　以降 |
| (14)Web カメラ | | 内蔵<br>有効画素数９２万画素、デジタル（クワッド）マイク内蔵 |
| (15)盗難予防器具 | | パソコンの持ち出しを抑制できる器具（ワイヤーケーブル、ダイヤルキー等）を添付すること。 |
| （16）環境配慮事項 | | 国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（平成 12 年法律第 100 号、通称『グリーン購入法』）適合品であることが望ましい。 |
| (17)その他 | | 出荷時の状態まで自動的にリストアされる再ｾｯﾄｱｯﾌﾟできるものを添付すること。 |

（※）CPU 性能が仕様を満たすことを証明するベンチマークテスト等のデータを提出すること。同型番の場合は不要。

第４　据付調整

(1)プリンタやネットワークの設定及び正常動作の確認を行うこと。

(2)令和９年２月２６日（金）までに機器の導入、据付、環境設定、動作確認を行うこと。

第５　運送及び保管

乙は、引渡しを完了するまでの間、機器材料の輸送、搬入、保管等に際し生じた事故について、その責を負うものとする。

第６　補償及び保守

乙は、納入した全ての機器・装置を常に良好な状態に保つため、機器・装置に精通した保守要員により常時保守できる体制をとるとともに、納入した機器・装置の稼働環境を確保するため、保守要員を要請後概ね半日以内には現地に到着できる保守体制を確保すること。

第７　装置の納入場所、数量等

| 品　　名 | 納入場所 | 数量 |
|---|---|---|
| パソコン | 教育研修センター | ４台 |

第８　その他

本仕様書に記載のない事項、又は記載事項に疑義が生じた場合は、その都度甲と協議するものとする。