

## 岩手県立総合教育センター情報教育機器等（PC・周辺機器）賃貸借業務仕様書

岩手県立総合教育センター情報教育機器等（PC・周辺機器）賃貸借業務（以下「業務」という。）は、この仕様書に定めるところにより行うものとする。

### 1 業務の目的

時代の変化や要請に対応できるよう研修・研究・支援事業を充実させ、インターネットを用いたクラウドサービスを含む高度情報通信ネットワークに対応した情報機器とセキュリティに配慮したネットワークシステムを維持し、情報の適切な管理運用を図り、教育の情報化をさらに推進する。

### 2 業務の概要

- (1) 別紙に掲げる情報教育機器等（PC・周辺機器）を賃貸借すること。
- (2) 契約期間は、令和7年10月1日から令和12年3月31日までであること。

### 3 契約物件の納入場所

岩手県立総合教育センター 花巻市北湯口第2地割82番1

### 4 納入期限

令和7年8月29日（金）とする。

なお、契約物件の設定及び所内ネットワークへの接続については、令和7年9月1日から30日までを契約期間とする委託契約を別途締結する予定であること。納入スケジュールについては、総合教育センターと調整を行うこと。

### 5 その他

本仕様書以外の項目については、必要の都度、協議のうえ実施すること。

## &lt;PC&gt;

## 1 ノート型PC

| 仕 様                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 既存    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <p><b>【研修者用・所員用PC】</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 OS:Microsoft Windows11 Pro 64bit 日本語版</li> <li>2 CPU:インテル Corei5第12世代以降又は同等の互換プロセッサであること。</li> <li>3 メモリ:16GB以上であること。</li> <li>4 ストレージ:SSD512GB以上であること。</li> <li>5 セキュリティチップ:TPM2.0準拠(もしくはTCGv2.0準拠)のものを内蔵していること。</li> <li>6 ディスプレイ:15.6型ワイド以上、フルHD(1920×1080ドット)以上の表示が可能な液晶であること。</li> <li>7 Webカメラ:フロントカメラを内蔵していること。</li> <li>8 サウンド機能:スピーカー・マイクを内蔵しており、ヘッドホン/マイクロホン・コンボジャックまたはマイク入力及びヘッドホン出力を装備していること。</li> <li>9 有線LAN:1000BASE-T/100BASE-TXに対応していること。</li> <li>10 無線LAN:Wi-Fi(IEEE 802.11ax/ac/a/b/g/n)以上に準拠したものを内蔵していること。</li> <li>11 Bluetooth:バージョン5.0以上であること。</li> <li>12 USBインターフェース:USB3.2(Type-A)準拠及びUSB3.2(Type-C)準拠の接続口をそれぞれ1個以上搭載していること。</li> <li>13 外部ディスプレイ:HDMI出力端子を搭載していること。</li> <li>14 キーボード:JIS標準配列準拠であり、テンキー付きであること。</li> <li>15 マウス:USB接続、スクロール機能付きであること。(サードパーティー製可)</li> <li>16 バッテリー/ACアダプター:納品するメーカーの標準バッテリー及び標準ACアダプターを装備すること。</li> <li>17 消費電力:最大75W以下であること。</li> </ol> | 113 式 |
| <p><b>備考</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ (参考機種)DELL Latitude 3550</li> <li>・ パソコン製品として発売された機種であること。(パーツの集合によって所定の仕様としたものではないこと。)</li> <li>・ 末尾に示す「ソフトウェア仕様書」で示したOS及びソフトに対応していること。</li> <li>・ 障害発生の連絡の翌日までに、障害への具体的対応について連絡できる体制であること。</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |

## <周辺機器>

### 2 モノクロレーザープリンタ

| 仕様                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 数量   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 解像度は、1200dpi×1200dpi相当以上とする。<br>2 印刷速度は、35枚/分(A4ヨコ)以上であること。<br>3 両面印刷に対応していること。<br>4 内蔵RAMは2GB以上であること。<br>5 1000BASE-T/100BASE-TXのインターフェースを装備していること。<br>6 SuperSpeed USBインターフェースを装備していること。<br>7 給紙カセット、給紙トレイを有し、どちらもA3用紙対応であること。<br>8 A4版とA3版の用紙が同時にセット可能であること。<br>9 本体操作パネルから、ワンタッチで節電モードへの移行・節電モードからの復帰が可能であること。<br>10 消費電力は最大1,000W以下であること。省電力モード時1.0W以下であること、TEC値が2.0kWh以下であること。 | 22 式 |
| 備考 ・ (参考機種)LP-S3290<br>・ 障害発生の連絡の翌日までに、障害への具体的対応について連絡できる体制であること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |

### 3 カラーレーザープリンタ

| 仕様                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 数量  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1 解像度は、1200dpi×1200dpi相当以上であること。<br>2 印刷速度は、カラー、モノクロとも印刷時:30枚/分(A4ヨコ片面)以上であること。<br>3 両面印刷に対応していること。<br>4 内蔵RAMは、3GB以上であること。<br>5 1000BASE-T/100BASE-TXのインターフェースを装備していること。<br>6 SuperSpeed USBインターフェースを装備していること。<br>7 給紙カセット、給紙トレイを有し、どちらもA3用紙対応であること。<br>8 A4版とA3版の用紙が同時にセット可能であること。<br>9 本体操作パネルから、ワンタッチで節電モードへの移行・節電モードからの復帰が可能であること。<br>10 消費電力は最大1,200W以下であること。省電力モード時1.0W以下であること。TEC値が2.0kWh以下であること。 | 2 式 |
| 備考 ・ (参考機種)LP-S7180<br>・ 障害発生の連絡の翌日までに、障害への具体的対応について連絡できる体制であること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |

### 4 複合機

| 仕様                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 数量  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1 カラーインクジェットタイプであること。インクは6色独立染料であること。<br>2 印刷時の解像度は、5760dpi×1440dpi相当以上であること。<br>3 両面印刷が可能であること。<br>4 印刷用紙サイズは、L判、2L判、KG、ハイビジョン、六切、四切、A6縦～A3縦に対応していること。<br>5 前面2段給紙であること。<br>6 DVD/CDレーベル印刷が可能であること。<br>7 10BASE-T/100BASE-TXのインターフェースを装備していること。<br>8 無線LANに対応していること。<br>9 Hi-Speed USBインターフェースを装備していること。<br>10 消費電力は、20W以下であること。 | 2 式 |
| 備考 ・ (参考機種)EP-982A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |

## 5 液晶プロジェクタ

| 仕 様                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 数量  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1 投影方式は3LCDであること。<br>2 解像度は、WXGA(1280×800)であること。<br>3 光束は、4,000lm以上であること。コントラスト比が2,500,000:1であること。<br>4 短焦点型であること。<br>5 RGB信号対応解像度はアナログ、デジタルとも、WUXGA、UXGA、SXGA+、SXGA、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGAに対応していること。<br>6 ビデオ対応信号は、NTSC/PAL/SECAM、4K2K、1080p/1080i、720p、480p/480iであること。<br>7 映像入力端子は、ミニD-Sub 15ピン(×2)、RCA、S端子、HDMI端子を装備していること。<br>8 映像出力端子に、ミニD-Sub 15ピンを装備していること。<br>9 音声入力端子に、RCA[R/L]、ステレオミニ(×2)を装備すること。<br>10 音声出力端子に、ステレオミニを装備していること。<br>11 USBタイプの無線LANユニットを添付すること。<br>12 スピーカーは、16W相当以上であること。<br>13 消費電力は、通常時で300W以下であること。 | 7 式 |
| 備 考 ・ (参考機種)EB-L210SW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |

## 6 デュプリケータ

| 仕 様                                                                                                                                                                                                                                      | 数量  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1 CD-R、DVD-R、DVD+R、DVD-R DL、DVD+R DL に書き込み対応していること。<br>2 連続作成可能枚数は50枚以上であること。<br>3 High Speed USB接続が可能であること。<br>4 消費電力は、40W以下であること。<br>5 レーベル印刷も可能であること。<br>6 6色独立染色であること。<br>7 データの定義付け・書き込み、レーベル面のデザイン・印刷までのディスク作成操作が可能なソフトウェアを添付すること。 | 1 式 |
| 備 考 ・ (参考機種)PP-50-2                                                                                                                                                                                                                      |     |

# 岩手県立総合教育センター情報教育機器等(PC・周辺機器)賃貸借物件ソフトウェア仕様書

## 7 ソフトウェア

| 仕 様    |                                                                                  | 既存   |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1      | 文書作成 一太郎 Pro5                                                                    | 10 式 |
| 2      | 一太郎 インストールメディア                                                                   | 2 式  |
| 3      | ホームページ作成 ホームページビルダー 22                                                           | 50 式 |
| 4      | ホームページビルダー インストールメディア                                                            | 2 式  |
| 5      | ライティング B's Recorder® GOLD ライセンスパック                                               | 10 式 |
| 6      | B's Recorder® GOLD インストールメディア                                                    | 2 式  |
| 7      | PDF作成 Adobe Acrobat Pro for teams                                                | 60 式 |
| 8      | Adobe Acrobat Pro インストールメディア                                                     | 2 式  |
| 9      | 動画編集 Video Studio Pro 2023 アカデミック版                                               | 21 式 |
| 10     | Video Studio Pro インストールメディア                                                      | 2 式  |
| 11     | 3D-CAD SolidWorks教育版                                                             | 10 式 |
| 12     | SolidWorks教育版 インストールメディア                                                         | 2 式  |
| 備<br>考 | ・インストールメディアが無くダウンロードが必要な場合は、端末設定時に対応できるように説明を行うこと。<br>・保守契約が必要な場合は、最短期間の契約とすること。 |      |