

# 教員用端末等 情報端末調達業務に係る仕様書

令和6年4月

公立大学法人岩手県立大学

## 共通事項

### 1. 要旨

この仕様書は、公立大学法人岩手県立大学（以下「本学」という。）が実施する「教員用端末等情報端末調達業務」（以下「本業務」という。）について、本業務受託者に要求する事項や各機器等の仕様等を示すものである。

### 2. 対象機器について

本業務で調達作業を行う機器及び台数は、別紙1のとおり。

### 3. 更新機器の具体的な仕様について

本業務で更新する各機器の仕様は、別紙2のとおり。

別紙2で記載する「別途本学から指示する設定」として、Windows11(R5年度暫定版)導入設定指示書を提示する。入札に際しては、来学の上、上記導入指示書を確認すること。

なお、落札者に対しては、改めてWindows11(R6年度版)導入設定指示書を提示する。

#### 【Windows11(R5年度暫定版)導入設定指示書 設置場所】

設置日時：公告の日から見積依頼提出期限日まで

設置場所：岩手県立大学滝沢事務局 企画室内

（岩手県滝沢市巣子152-52 岩手県立大学滝沢キャンパス 本部棟2階企画室）

### 4. 契約期間について

契約期間は、契約書締結日から令和6年9月30日までとする。

### 5. 業務の進捗報告及び完了報告について

業務進捗は適宜報告し、本学と情報共有を行いながら進めること。また、作業完了後には、作業完了報告書を提出すること。

### 6. 機器納入について

（1）機器の納入に当たっては、事前に作業工程表を作成し本学の承認を得ること。

（2）機器の納入から検収までの一切を、受託者が責任を持って行うこと。また、このための費用も受託者が負担すること。なお、機器の分割納入を行う場合は、契約期間における納入開始日について、本学と調整の上決定するものとする。

（3）納入する機器の梱包材等は、一部を除き本学の指示に従い撤去し、受託者が責任を持って適正に処分すること。また、梱包材処分に係る費用についても、受託者が負担すること。  
ただし、別紙1に記載のノートパソコンについては、ソフトウェアのインストール及び設定後に再梱包状態で納品すること。再梱包する台数は別途本学から指示するものとする。

（4）機器本体の製造メーカから提供されているデバイスドライバは、全てインストールした上で納入すること。

### 7. ユーザー登録について

納入する機器のユーザ登録等は、受託者が行うこと。また、付属品、保証書については、本学の指示に基づき納入すること。

### 8. 備品管理について

（1）納入する機器は、受託者において機器のシリアル番号、MACアドレス、ホスト名を台帳として整備すること。また、その台帳を本学に納入すること。

（2）本学が指示する管理番号シールを作成し、納入する機器に貼付すること。

### 9. 故障時の対応について

（1）故障した場合に復旧を行うためのリカバリメディアを添付すること。  
（同機種を複数台購入する場合は、1部のみ添付すること。）

（2）平日8:30から17:15までの間、障害の発生等を受け付ける窓口を準備すること。また、障害発生時の連絡の翌日までには、障害への具体的な対応ができる体制を整えること。

## 1-1.調達機器及び台数

項番	機器種別	メーカー(例)	規格(例)	台数	設置場所・台数	備考
1	ノートパソコン	Lenovo	Thinkpad E16 Gen1	146	看護学部、宮古短期大学部、ソフトウェア情報学部等(予備機含む) 計146台	
2	外付けブルーレイドライブ	パイオニア	BDR-XD08SV	15	学部事務室 計15台	

2-1. ノートパソコン

【機種例】    Lenovo社製   Thinkpad E16 Gen1

項 目		仕 様
CPU		Intel Core i5 と同等性能又はそれ以上の第13世代インテルプロセッサであること。
メモリ（RAM）		16GB以上装備すること。かつ、交換可能なメモリスロットを1基以上装備すること。
記憶装置		SSD 500GB以上を装備すること。
CD/DVD		無し
音声出力		マイクロホン／ヘッドホン・コンボ・ジャックを装備すること。
インター フェース	LAN	①有線LAN：RJ45（1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T）を装備すること。 ②無線LAN:Wi-Fi 6または6E(802.11ax)に対応していること。
	USB （Type-A）	2個以上装備すること。
	USB （Type-C）	2個以上装備し、うち1個はUSB Power Delivery、Display Port Alt modeに対応していること。
	ディスプレイ	HDMIポートを装備すること。
	Bluetooth	Bluetooth v5以上に対応していること。
カメラ		720p以上のプライバシーシャッター付きウェブカメラ（Windows Hello対応）を搭載すること。
キーボード		JIS標準配列（テンキー付き）を装備すること。
外形寸法		幅400mm×奥行き300mm×高さ30mm以下（横置き）であること。
重量		2,000g以下であること。
消費電力		最大100W以下であること。
ディスプレイ		15.6型以上、ディスプレイ解像度 Full HD（1920×1080）以上、光沢なしIPS液晶であること。
認証方法		指紋認証又は顔認証対応（Windows Hello対応）であること。
その他		（ア）上記に記載の機種例以外の機材であっても、仕様を満たす機種があれば可とする。 （イ）「2-2. ソフトウェア」で示したOS及びソフトに対応していること。 （ウ）本体は全て同一メーカーの同一型番で一体として市販されている形式の物とし、発注日前18ヶ月以内に発売された機種であること。（パーツの集合によって結果として所定の仕様としているものでないこと。） （エ）メーカーによる日本語の説明書が添付されていること。 （オ）納入後、メーカーによる翌営業日オンサイト修理に5年間対応すること。

2-2. ソフトウェア（ノートパソコン）

下記ソフトウェアのインストール及び設定に当たっては、「2-1. ノートパソコン」で提示した機器にインストールの上、別途本学から指示する設定を行い納入すること。

項 目	仕 様
オペレーティングシステム	Microsoft Windows 11 Pro (64bit) (ア) 本学が保有するライセンス及び媒体を利用し、再インストールした状態であること。 (イ) 本学保有ライセンスのインストール作業は、本学滝沢キャンパス構内にて行うこと。 (ウ) 本学との協議及び書面手続により、受託者に対し、上記の本学保有ライセンス及び媒体の貸出を認める場合がある。
統合アプリケーション機能	Microsoft Office 365 (ア) 本学が保有するライセンス及び媒体を利用し、インストールした状態であること。 (イ) 本学保有ライセンスのインストール作業は、本学滝沢キャンパス構内にて行うこと。 (ウ) 本学との協議及び書面手続により、受託者に対し、上記の本学保有ライセンス及び媒体の貸出を認める場合がある。

2-3. 外付けブルーレイドライブ

【機種例】     パイオニア社製   BDR-XD08SV

項 目	仕 様
対応OS	Windows 11 及び Mac OS に対応していること。
接続インターフェース	USB Type-C、Type-Aに接続できること。
電源	バスパワー対応であること。
再生可能メディア	下記のディスクを再生できること。 BD-R、BD-RE、BD-ROM DVD±R、DVD±RW、DVD-ROM CD-R、CD-RW、CD-ROM
記録可能メディア	下記のディスクに記録できること。 BD-R、BD-RE DVD±R、DVD±RW CD-R、CD-RW
サイズ	幅140mm×奥行き150mm×高さ15mm以下であること。
重量	250g以下であること。
ディスク出し入れ方式	クラムシェル型であること。
読み出し速度	CD-ROM 24倍速以上、DVD-ROM 8倍速以上、BD-ROM 6倍速であること。
書き込み速度	CD-R 24倍速以上、DVD-R 8倍速以上、BD-R 6倍速であること。
その他	(ア) コンピューターと接続は、USB Type-A, Type-Cのどちらも利用できること。 (イ) メーカーによる日本語の説明書が添付されていること。