

情報端末（語学学習室等）
調達業務に係る仕様書

令和 8 年 8 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「情報端末（語学学習室等）調達業務に係る仕様書」（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(R7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(R8年度版)導入設定指示書を提示する。

【Windows11(R7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・広報室内

(岩手県滝沢市菓子152-52 岩手県立大学滝沢キャンパス 本部棟2階企画・広報室)

4. 契約期間について

契約期間は、契約書締結日から令和9年1月29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。

(4) 機器本体の製造メーカー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、障害発生の連絡の翌日までには、障害への具体的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	設置予定場所及び台数	備考
1	省スペース型パソコン（語学学習室用）	滝沢キャンパス 68台 ----- 合計 68台	仕様を満たす機種であれば可とする。
2	省スペース型パソコン（学生用、職員用）	滝沢キャンパス 234台 宮古キャンパス 12台 アイーナキャンパス 14台 ひめかみ寮 2台 ----- 合計 262台	仕様を満たす機種であれば可とする。
3	ノートパソコン（職員用）	滝沢キャンパス 81台 宮古キャンパス 9台 アイーナキャンパス 5台 ----- 合計 95台	仕様を満たす機種であれば可とする。
4	USB延長ケーブル（1.5m）	滝沢キャンパス 136式 ----- 合計 136式	仕様を満たす機種であれば可とする。
5	モノクロプリンタ	滝沢キャンパス 141台 宮古キャンパス 3台 アイーナキャンパス 1台 ----- 合計 145台	モノクロプリンターについては、運用の都合上、機種変更は認めず、必ず指定機種（RICOH P 6500）とする。
6	モノクロプリンタ用 550枚増設トレイ6500	滝沢キャンパス 141式 宮古キャンパス 3式 アイーナキャンパス 1式 ----- 合計 145式	No. 5関連オプション 指定増設機器 （RICOH 550枚増設トレイ6500：514568）とする。
7	モノクロプリンタ用 PS3カード タイプ6500	滝沢キャンパス 141式 宮古キャンパス 3式 アイーナキャンパス 1式 ----- 合計 145式	No. 5関連オプション 指定増設機器 （RICOH PS3カード タイプ6500：514645）とする。

2-1. 省スペース型パソコン（語学学習室用）

【参考機種】 Lenovo ThinkCentre neo 50s Gen 6

項 目		仕 様
CPU		インテル Core Ultra 5 プロセッサ 225（動作周波数 3.3GHz）と同等性能又はそれ以上の Core Ultraプロセッサ第2世代以降の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。ただし、メモリスロットに 1個以上の空きがあること。
記憶装置		500GB以上（NVMe接続SSD）を装備すること。
CD/DVD		CD-ROM、CD-R、CD-RW、DVD-ROM、DVD-R、DVD+R、DVD-RW、DVD+RW、DVD-RAMの読み込みが可能な光学ドライブを装備すること。
音声出力		装備すること。
インターフェース	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tに対応すること。なお、Wake on Lan機能に対応すること。
	USB（Type-A）	4個以上装備すること。うち前面に2個以上装備すること。
	USB（Type-C）	1個以上装備すること。
	外部ディスプレイ	2個以上装備すること（HDMI端子又はDisplayPort端子（HDCP対応））。
マウス		光学式スクロールマウスを装備すること。（USB有線接続）
キーボード		OADG準拠109Aキーレイアウト、テンキー付きキーボードを装備すること（USB有線接続）。
外形寸法		本体の外形寸法は以下であること。 幅100mm×奥行き300mm×高さ350mm以下（縦置き）
電源		AC100V～240V 50／60Hz 対応であること。
消費電力		最大360W以下であること。
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）「2-4. 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）国際エネルギースタープログラムに準拠していること。 （オ）納入後5年間のオンサイト修理（出張修理）の保守パックを含めること。

2-2. 省スペース型パソコン（学生用、職員用）

【参考機種】 Lenovo ThinkCentre neo 50s Gen 6

項 目		仕 様
CPU		インテル Core Ultra 5 プロセッサ 225（動作周波数 3.3GHz）と同等性能又はそれ以上の Core Ultraプロセッサ第2世代以降の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。ただし、メモリスロットに 1個以上の空きがあること。
記憶装置		250GB以上（NVMe接続SSD）を装備すること。
CD/DVD		CD-ROM、CD-R、CD-RW、DVD-ROM、DVD-R、DVD+R、DVD-RW、DVD+RW、DVD-RAMの読み込みが可能な光学ドライブを装備すること。
音声出力		装備すること。
インターフェース	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tに対応すること。なお、Wake on Lan機能に対応すること。
	USB（Type-A）	4個以上装備すること。うち前面に2個以上装備すること。
	USB（Type-C）	1個以上装備すること。
	外部ディスプレイ	2個以上装備すること（HDMI端子又はDisplayPort端子（HDCP対応））。
マウス		光学式スクロールマウスを装備すること。（USB有線接続）
キーボード		OADG準拠109Aキーレイアウト、テンキー付きキーボードを装備すること（USB有線接続）。
外形寸法		本体の外形寸法は以下であること。 幅100mm×奥行き300mm×高さ350mm以下（縦置き）
電源		AC100V～240V 50／60Hz 対応であること。
消費電力		最大360W以下であること。
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）「2-4. 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）国際エネルギースタープログラムに準拠していること。 （オ）納入後5年間のオンサイト修理（出張修理）の保守パックを含めること。

2-3. ノートパソコン（職員用）

【参考機種】 Lenovo ThinkPad E16 Gen 4 IPL

項 目		仕 様
CPU		インテル Core Ultra 5 プロセッサ 332（動作周波数 2.5GHz）と同等性能又はそれ以上の Core Ultraプロセッサ第3世代以降のインテルプロセッサであること。併せて、vProプラットフォーム（vPro Enterprise）に対応していること。
メモリ（RAM）		16GB以上装備すること。ただし、メモリスロットに 1個以上の空きがあること。
記憶装置		250GB以上（NVMe接続SSD）を装備すること。
音声出力		装備すること。
インターフェース	有線LAN	RJ45（1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T）を装備すること。
	無線LAN	Wi-Fi 7（IEEE802.11be/ax/ac/a/b/g/n）に対応していること。WPA2-エンタープライズ、パーソナルに対応すること。WPA3-パーソナルに対応すること。
	USB（Type-A）	1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。
	外部ディスプレイ	HDMI端子を装備すること。
ディスプレイ		16型以上、ディスプレイ解像度 WUXGA（1920×1200）以上、光沢なしIPS液晶であること。
カメラ		FDH 1080p以上のプライバシーシャッター付きウェブカメラを搭載すること。
キーボード		JIS標準配列（テンキー付き）を装備すること。
マウス		—
バッテリー		リチウムイオンバッテリーを装備すること。
外形寸法		幅400mm×奥行き300mm×高さ30mm以下（横置き）であること。
電源		AC100V～240V 50／60Hz 対応のType-C 65W AC アダプターを付属すること。
消費電力		最大100W以下であること。
認証方法		顔認証（Window Hello対応）、指紋認証に対応していること。
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）「2-5. 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）国際エネルギースタープログラムに準拠していること。 （オ）納入後5年間のオンサイト修理（出張修理）の保守パックを含めること。

2-4. USB延長ケーブル（1.5m）

【参考機種】 バッファロー BU2AAD15BK

項 目		仕 様
機能		USB仕様のキーボード及びマウスのケーブルを延長すること。
ケーブル長		1.5m
コネクタ形状		USB Aコネクタオス-USB Aコネクタメス
インターフェース		USB 2.0/1.1
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。

2-5. ソフトウェア

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. 省スペース型パソコン（語学学習室用）」「2-2. 省スペース型パソコン（学生用、職員用）」「2-3. ノートパソコン（職員用）」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。

3. モノクロプリンタ

【機種】 RICOH P 6500 (型式指定)

項 目		仕 様
増設機器	給紙トレイ	550枚以上セット可能な給紙トレイを1つ増設すること。 (RICOH 550枚増設トレイ6500: 品種コード 514568)
	出力言語拡張	Adobe PostScript 3による出力に対応する拡張カードを1つ増設し、本体に組み込んだ状態で納品すること。(RICOH PS3カード タイプ6500: 品種コード 514645)
その他		(ア) モノクロプリンターについては、運用の都合上、機種変更は認めず、必ず指定機種 (RICOH P 6500) とする。 (イ) プリンター本体および増設機器 (給紙トレイ、拡張カード等) は、すべて受託者側で組み立て・装着を完了させた状態で納入すること。 (ウ) 納入時には、機器内外の固定用養生テープ、保護材、固定ピン等をすべて完全に除去すること。 (エ) 付属の初期消耗品 (トナーカートリッジ等) は、本体に正しく装着し納品すること。 (オ) 納入後1年間のオンサイト修理 (出張修理) を行うこと。