

熊本県立大学教育用情報基盤機器等（貸出用 WindowsPC）の調達に係る調達仕様書

- 1 品名及び数量 Windows ノートパソコン 20台
（付属品を含めて、すべて同一機種の新形で納品すること。）
- 2 納入期限 令和3年(2021年)3月25日(木)
- 3 納入場所 熊本県立大学情報基盤管理室へ一括納入
- 4 機能等
 - 形状 ノートブック型（※1）
 - 中央演算処理装置 intel Corei5-10210U 相当以上
または、
Ryzen 5 3500U 相当以上
 - 主記憶装置 DDR4 SDRAM 8GB 以上
 - 補助記憶装置 SSD 256GB 以上
 - 液晶ディスプレイ 13 インチ以上 14 インチ以下
 - ディスプレイ解像度 フル HD(1920x1080) 以上
 - キーボード 日本語キーボード
 - ポインティングデバイス 内蔵
 - カメラ Web カメラ内蔵
 - 映像音声出力 HDMI 端子を有すること。
 - 有線 LAN 1000BASE-T 以上（※2）
 - 無線 LAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 以上
 - Bluetooth V5.0 準拠
 - USBポート Thunderbolt3 または USB3.1 以上のポートを 2 個以上
（USB Type-C コネクタも含むこと。）
 - マイクロフォン/スピーカー 内蔵
 - マイクロフォン/ヘッドフォンジャック（コンポジットも可） 内蔵
 - バッテリー駆動時間 8 時間以上
 - マウス USB 接続で光学式ホイール付 2 ボタンであること。
 - 寸法 (W)325mm×(D)220mm×(H)20mm 以下
 - 重量 1.4kg 以下（バッテリーを含む）
 - OS Windows 10 Enterprise 64 ビット（※3）
 - アプリケーションソフトウェア
 - 以下のソフトウェアをインストールすること。なお、バージョン等詳細については、本学と協議の上、決定すること。
 - Adobe Acrobat Reader DC
 - EmEditor Free
 - Google Chrome
 - Lhaplus
 - Microsoft Office 2019 Professional Plus（包括契約ライセンスを利用可）
 - Microsoft Teams

R Studio
統計言語 R
Zoom

その他

グリーン購入法適合品の基準等を満たしていること。

再起動後にあらかじめ設定した OS の状態に自動的に復元する機能を有すること。納入後5年間の使用を想定し、必要なライセンス等を添付すること。

なお、納入する機種が富士通製であれば、本学がライセンスを保有する、富士通製「瞬快 nami(並)」を利用してもよいものとする。

※1 法人向けの機種であること。

※2 内蔵または変換アダプタの利用も可

※3 本学とマイクロソフト社との包括ライセンス契約に基づく、OS アップグレード権を利用可)

5 保守に関する条件

貸出用であるため、保守契約は含まない。

6 納入までの作業の流れ

- (1) 落札事業者は速やかに納品予定の機種を提示し、本学の承認を得ること。
- (2) 本学と落札事業者で端末を設定し、マスター機を作成する。
- (3) 落札事業者は、上記(1)で作成したマスター機を基に必要台数分複製する。

7 その他

- (1) 上記に記載のない光学ドライブやアナログ RGB 出力端子などは、取り外し・無効化の必要はない。
- (2) 本学が指定した値により、BIOS パスワードおよび HDD パスワードの設定を行うなど、必要なセキュリティ対策を実施すること。(なお、詳細については、本学と協議の上、決定すること。)
- (3) 納入する PC、電源コード及びマウスを収納できる PC バッグを、PC と同数納品すること。(衝撃緩和機能を有し適切な大きさで、耐久性を有すること。また、PC バッグの色は、ブルー系の色を選択できること。)
- (4) 本体、電源コード及び主な付属品に、大学が指定した名称を印字した管理用のシールを貼付すること。
- (5) 納入する PC の管理用の一覧表 (MAC アドレスと管理用名称等) を作成し納品すること。