

進学情報処理(ファインシステム)用パソコン等機器仕様明細書

学校名：鳥取県立鳥取湖陵高等学校

項目	仕様	参考機種①	参考機種②	数量	保守
1 デスクトップパソコン(省スペース型)	OS Windows® 10 Pro CPU インテル®Core i5-10500(3.10GHz) メモリ 16GB(DDR4-SDRAM/PC4-23400) チップセット インテル社製のものに限る ストレージ 512GB SSD ドライブ DVDスーパーマルチドライブ内蔵 グラフィックアクセラレータ UHDグラフィックス630相当 ディスプレイ出力 DisplayPort×2以上 LAN 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T×1 USB USB3.1×2 USB3.0×6 USB3.0(Type-C)×1 サウンド マイク入力端子×1、入出力共用端子・ヘッドホン/ヘッドマイクジャック×1、ライン出力端子×1 キーボード・マウス USB テキキー付き小型キーボード&USBレザーマウス(チルトホイール付き) 再接続用メディア Windows 10 Pro 64ビット用DVD-ROM ※本体に付属していない場合には追加すること	NEC PC-MKM31EZC9	富士通 ESPRIMO D9010/E	1	○
21.5型ワイド液晶ディスプレイ	表示方式:IPS方式液晶 表示画素数:1920×1080 表示色:約1677万色 インターフェイス:DisplayPort×1 HDMI×1 ミニ-D-SUB15ピン×1 スピーカー:1W+1W(ステレオ) 消費電力(最大時):21W以下、パワーオフ時:0.30W以下	NEC LCD-AS221F	アイオーデータ機器 LCD-DF221EDW-A	1	○
2 周辺機器一式					
USB3.0/2.0 外付けハードディスクドライブ	1TB 冷却用ファン標準装備	バックロー HD-LX1.0U3D	アイオーデータ機器 HDJA-UT1R	1	○
手元スイッチ付き抜け止めタップ	RoHS指令に対応。手元集中スイッチ付き3P抜け止め4個口タップ。5m。	サンワサプライ TAP-5433N-5	エゾム T-WRMT3450LG/RS	1	○
3 ソフトウェア					
WINEDUserDVC Japanese Upgrade/SoftwareAssurancePack Academic OLP 1License NoLevel		マイクロソフト KWS-00328		1	
OfficeProfessionalPlus 2019 Japanese Academic OLP 1License NoLevel		マイクロソフト 79P-05720		1	
一太郎Pro 4JL-Education		ジャストシステム C032117		1	
一太郎Pro 4 /R.2 インストールメディア(DVD)(PDFマニュアル付)		ジャストシステム 9032607		1	

設置場所 鳥取市湖山町北3丁目250 鳥取県立鳥取湖陵高等学校 職員室  
発注者 鳥取県立鳥取湖陵高等学校

特記事項

- 鳥取県立鳥取湖陵高等学校のパソコンなどの機器の借入期間が終了したため、新たにパソコンなどの機器を調達し、現在使用している既存の機器に置き換えて設定を行うこと。
- 本仕様書を遵守するために要する経費は、全て受注者の負担で行うこと。
- 上記のハードウェア及びソフトウェアの規格については参考型番以上のものとし、細部の異なる仕様で応じる場合は、事前にカタログ等により説明の上、学校の承認を得ること。また、納品する製品は全て新品(未使用)とし、中古品(再利用)は認めない。
- 本仕様書に定められた内容に疑義が生じたり、現場の納まり又は取合い等の関係で、本仕様書によるものが困難又は不都合な場合が生じたときは、発注者と協議すること。
- 施工に当たり施設の損傷、作業敷地外の土地踏み荒らし、道路の損傷など第三者に与えた損害に対する補償は受注者の負担とする。
- 発注者が必要と認めた場合、各種材料について検査、試験を求めることがある。その際、試験に要する費用は受注者の負担とする。
- 機器導入完了後1週間以内に、設定等に関するドキュメントを書類と電子データの形式で納品すること。
- 引き渡し完了後、かきが発見された場合、受注者は無償で補修・補完を行うものとする。受注者の責任は、本業務の検収完了日から12ヶ月以内に請求があった場合に限る。
- 本整備で発生する産業廃棄物について、関係法令等を遵守し、適切に処理すること。
- 納入後、教職員への説明会を開催すること。
- 作業日程の調整、各種設定及び機器の配置レイアウトについては、学校の担当者と十分協議のうえ実施すること。
- 導入及び設置、設定について
  - 機器導入に関しては、搬入・設置・設定(ネットワークを含む)・ソフトウェアのインストール作業を行うこと。なお、これに係る経費は本仕様書に含むものとする。
  - 全ソフトウェア製品について、納入時点で最新のバージョンを導入し、最新のバッチが当たっていること。
  - PCのBIOSや周辺機器のファームウェアは最新のものにバージョンアップ済みのこと。
  - OSをWindows 10 ProからWindows 10 Enterprise 2019 LTSCとすること。(リース期間中、Windows 10 機能を固定化し機能アップデートはさせないこと。)セキュリティパッチなどの品質に関するアップデートのみを提供すること。
  - ウイルス対策ソフトについては、本校所有のソフトウェアを各コンピュータへインストールすること。なお、これに係る経費は本仕様書に含むものとする。
  - 最新版のReal Player、Virtual Box、Microsoft Visual Studio Express Edition、SQL Server Express edition、Oracle JDK、Google Chrome、Blender、JTrimをインストールすること。
  - 詳細については、受注者決定後、指示する。
- 本校所有のマークシートリーダー用の読取ソフトまるごと君クロス21とファインシステムをインストールすること。なお、これに係る経費は本仕様書に含むものとする。
- 設置時に必要な電源工事・ネットワーク工事等を実施すること。これらにかかる経費は本仕様書に含むものとする。
- 保守について
  - 保守の対象は、上記の保守対象欄に○印が付された物品とする。
  - 保守期間は、借入期間とする。
  - 障害が発生した場合は、学校と連携して速やかに復旧の措置をとること。
  - 保守対応時間は、県庁開庁日以外の日における午前8時30分から午後5時までとする。  
※ 県庁開庁日…土曜日、日曜日、国民の祝日に関する法律(昭和23年法律第178号)に規定する休日および1月1日から同月3日および12月29日から同月31日まで
  - 保守サービス方法は、必要に応じて機器の設置場所へ技術員を派遣させること。故障機器は発注者の指定する場所に回収に行くこと。
  - 障害連絡を受けてから2時間以内に到着すること。障害復旧時間は機器交換を含めて4時間程度を目安とすること。
  - 修理後は発注者の指定する場所に引き渡すこと。
  - 保守形態はオンサイト(現地修理・現地交換)とすること。止むを得ない場合には代替機先出しの持ち帰り修理も可とする。パソコンメーカーが提供する保守サービスを実施すること。また、パソコンメーカーが発行する契約番号を学校へ提示すること。
  - 故障等により、ハードディスクの初期化、ソフトウェアのアンインストール等を行なった場合は、導入当初の状態(全ソフトのインストール、設定)に設定すること。導入時同等品のファームウェアが機能向上された場合には無償で提供すること。  
可能な限りユーザーデータを復元すること。
  - 今回整備する借入物品については動産保険に加入すること。
  - 保守対象には、管理番号、故障連絡受付番号等を明記した保守管理シールを貼り付けること。詳細な記載内容については、受注者決定後、指示する。
  - 保守料には、定期交換部品の交換等に係る一切の費用を含むこと。(トナー等の消耗品は含まない。)
- 発注者が必要と認めた場合、既存機器より導入機器へのデータの移行と設定を行うこと。これらにかかる経費は本仕様書に含むものとする。
- リース終了時の撤去にかかる経費は本仕様書に含むものとする。
- リース終了時の撤去の際は、データを完全消去すること。データ消去の取り扱いについては、別添によること。
- 作業日程について、受注者は機器導入の2週間前に作業スケジュールを提出し、発注者に承認を得ること。
- 本調達で導入する機器を設置する際に、既存機器を取り外し、発注者の指示する場所にまとめること。また、既存機器の取外しから引渡しに係る経費は本仕様書に含むものとする。

※ 契約書第20条に規定する保守の対象は、上記の保守対象欄に○印が付された物品とする。