

仕 様 書

1. 品名 教職員事務用パソコン

2. 仕様・条件

品名	項目	要求性能等
コンピュータ本体	① 形態	ノート型
	② CPU	インテル® Celeron3865Uプロセッサ同等品以上又はその互換のもの
	③ メインメモリ	8GB以上
	④ 内蔵ハードディスク	HDD500GB以上
	⑤ サウンド機能	ステレオスピーカー内蔵、Intel® High Definition Audio 準拠
	⑥ 光学ドライブ	DVD-ROMドライブ以上内蔵
	⑦ ディスプレイ	LEDバックライト付TFTカラー液晶ディスプレイ15.6インチ以上 1366×768ドット HD 以上 (ノングレア処理)
	⑧ キーボード	日本語対応キーボードであること。
	⑨ 付属品 (マウス・ACアダプター)	・外付け2ボタン光学式マウス(USB接続/スクロールボタンまたはそれに準ずるボタンが別に付いていること。) ・本体仕様に適合したACアダプターであること。
	⑩ USBポート	USB3.0以上を3ポート以上(本体内蔵型)
	⑪ 外部ディスプレイ	HDMI出力端子を1ポート以上(本体内蔵型)
	⑫ 内蔵LANアダプタ	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T以上対応のLANアダプタを本体に内蔵していること。(PCカードタイプ不可)
	⑬ 通信機能	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠)を本体に内蔵していること。
	⑭ バッテリー	駆動時間1時間以上の機能を有すること。
	⑮ その他	グリーン購入法適合商品であること。
ソフト	⑯ OS	Microsoft Windows 10 Pro 64bit ※日本語版で、導入時公開されているセキュリティーホール対応パッチをすべて適用すること。 ※Internet ExplorerはVer.11とすること。 ※学校に1枚以上のWindows10Pro 再セットアップ用ディスクを付属すること。(パソコン1台ごとの付属でも可)
	⑰ 総合ソフト	教育環境整備課で別途調達しているMicrosoft Office 365 Pro plusをインストールすること。

3. 例示品

構成内容	例示品①型番 (NEC)	例示品②型番 (富士通)
パソコン本体	PC-VKE18AAG5	FMVA64007
メモリ	PC-K-MAD805	FMCMEM0EL
ハードディスク	PC-K-HHD505	FMVA64007
ディスプレイ	PC-VKE18AAG5	FMVA64007
光学ドライブ	PC-K-C8DDV5	FMCBAY096
無線LAN	PC-K-NWX2B5	FMCNET0AT
キーボード	PC-VKE18AAG5	FMVA64007
バッテリー	PC-VKE18AAG5	FMVA64007
ACアダプタ	PC-VKE18AAG5	FMVA64007
光学式マウス	M-K6URBK/RS (ELECOM)	FMCPTD01X

4. 納期

令和2年3月10日(火)

(詳細な納入日程については、事前に教育環境整備課及び学校と打ち合わせを行うこと。)

5. 納品場所及び台数

別紙「令和元年度 教職員事務用パソコン 納入場所及び納入台数一覧」のとおり

6. 付帯工事の要否

否

7. その他

- ・有線でつなぐ場合のLANケーブルについては別途学校で準備するので入札金額に含めないこと。
- ・無線LAN接続するものについては、既設のアクセスポイントの設定を確認のうえ、MACアドレスの登録等の適切なセキュリティ対策を行うこと。
- ・既設ハブまでLANを接続し、インターネット接続をおこなうこと。(配線を含む)
- ・ソフトは全てインストールし動作確認をおこなうこと。
- ・別途提示する手順書により、県立学校ネットワークに接続するための以下の設定を行うこと。
 - <校内LAN接続前>
 - ①OS、Officeのインストール
 - ②資産管理用ソフトのインストール
 - ③県立学校ポータルサイト接続用ソフトのインストールと初期設定
 - ④静脈認証装置ドライバのインストール
 - ⑤各種ツール(暗号化ソフト、圧縮ソフト、一太郎ビューア、AdobeReaderDC)のインストール
 - ⑥レジストリ・バッチ設定ファイルの実行
(Windowsファイアウォール、リモートデスクトップ、samba、IEエンタープライズモード、等)
 - ⑦Microsoft Update
 - ⑧FlashPlayerのアップデート
 - ⑨Internet Explorer 11を既定のブラウザに変更
 - ⑩Administratorのパスワード変更
 - ⑪コンピュータ名・IPアドレス等の設定
 - <校内LAN接続後>
 - ①ドメイン参加
 - ②ウイルスバスターCorpクライアントのインストール
 - ③学校毎の設定(プリンタの設定、ファイルサーバへのショートカット作成、等)
※詳細の設定方法については教育庁総務課情報化推進班に確認すること。
- ・PC本体に管理ラベルシール及び透明フィルムシールを作成し、貼付すること。
(受注者にて様式等を元に管理ラベルシールを作成し、PCに貼付。あわせて、その上にフィルムシールを貼付すること。)※ラベル様式及び記載情報一覧は県から提供する。
- ・同等品承認願は、検討しやすいように仕様書と同じ順序で提案品目を並べること。
※同等とする機種等について、仕様条件を満たす品目であることを確認できるように「同等品仕様確認書」を作成すること。
※同等品仕様確認書に記載する型番は機器(又は保証書)に記載される型番を記載すること。(パソコン本体等は、本体裏面のラベルに記載された型番と一致すること。)
- ・契約締結後、各機器等の価格明細書を教育環境整備課へ提出すること。(任意様式可)

同等品仕様確認書（例示品）

【仕様1】

1. 品名 教職員事務用パソコン

2. 仕様・条件

品名	項目	要求性能等	例示品①／NEC	仕様を満たすために必要とする機器	例示品②／富士通	仕様を満たすために必要とする機器
コンピュータ本体	① 形態	ノート型	同左	PC-VKE18AAG5	同左	FMVA64007
	② CPU	インテル® Celeron3865Uプロセッサ同等品以上又はその互換のもの	Celeron4205U プロセッサ	〃	Celeron4205U プロセッサ	〃
	③ メインメモリ	8GB以上	8GB	PC-K-MAD805	8GB	FMCMEM0EL
	④ 内蔵ハードディスク	HDD500GB以上	500GB	PC-K-HHD505	500GB	FMVA64007
	⑤ サウンド機能	ステレオスピーカー内蔵、Intel ® High Definition Audio 準拠	同左	PC-VKE18AAG5	同左	〃
	⑥ 光学ドライブ	DVD-ROMドライブ以上内蔵	DVD-ROM	PC-K-C8DDV5	DVD-ROM	FMCBAY096
	⑦ ディスプレイ	LEDバックライト付 TFTカラー液晶ディスプレイ15.6インチ以上 1366×768ドット HD 以上（ノングレア処理）	15.6インチTFTカラー液晶 (HD:1366×768 LEDバックライト)	PC-VKE18AAG5	15.6インチTFTカラー液晶 (HD:1366×768 LEDバックライト)	FMVA64007
	⑧ キーボード	日本語対応キーボードであること。	同左	〃	同左	〃
	⑨ 付属品 (ACアダプター・マウス)	・外付け2ボタン光学式マウス（USB接続/スクロールボタンまたはそれに準ずるボタンが別に付いていること。） ・本体仕様に適合したACアダプターであること。	同左	〃 M-K6URBK/RS (ELECOM)	同左	FMVA64007 FMCPTD01X
	⑩ USBポート	USB3.0以上を3ポート以上（本体内蔵型）	USB3.0×3,USB2.0×2	PC-VKE18AAG5	USB3.1 (Gen1) ×4	FMVA64007
	⑪ 外部ディスプレイ	HDMI出力端子を1ポート以上（本体内蔵型）	HDMI×1	〃	HDMI×1	〃
	⑫ 内蔵LANアダプタ	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T以上対応のLANアダプタを本体に内蔵していること。（PCカードタイプ不可）	1000BASE-T/ 100BASE-TX/ 10BASE-T内蔵	〃	1000BASE-T/ 100BASE-TX/ 10BASE-T内蔵	〃
	⑬ 通信機能	無線LAN（IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠）を本体に内蔵していること。	同左	PC-K-NWX2B5	同左	FMCNET0AT
	⑭ バッテリー	駆動時間1時間以上の機能を有すること。	約9.8時間	PC-VKE18AAG5	約3.2時間	FMVA64007
	⑮ その他	グリーン購入法適合商品であること。	同左	〃	同左	〃
ソフト	⑯ OS	Microsoft Windows 10 Pro 64bit ※日本語版で、導入時公開されているセキュリティーホール対応パッチをすべて適用すること。 ※Internet ExplorerはVer. 11とすること。 ※学校に1枚以上のWindows10Pro 再セットアップ用ディスクを付属すること。（パソコン1台ごとの付属でも可）	同左	Microsoft Windows 10 Pro 64bit	同左	Microsoft Windows 10 Pro 64bit
	⑰ 総合ソフト	教育環境整備課で別途調達しているMicrosoft Office 365 Pro plusをインストールすること。	同左	〃	同左	〃

- 【提出要領】
- 1 同等品仕様欄に記載した内容は、仕様項目の該当するそれぞれ番号（①～⑰）について、メーカーカタログ等の記載ページに付箋等の見出しを付け、該当記載箇所を番号を朱書きし、カタログ等と共に提出すること。
 - 2 カタログに記載のない項目については、メーカーの機能証明を添付すること。
 - 3 例示品で応札する場合は、「例示品①のとおり」又は「例示品②のとおり」と記載すること。
- ※ 仕様確認書に記載する型番は機器（又は保証書）に記載される型番を記載すること。

同等品仕様確認書

1. 品名 教職員事務用パソコン

2. 仕様・条件

本体のメーカー名：

品名	項目	要求性能等	同等品仕様	仕様を満たすために必要とする機器
コンピュータ本体	① 形態	ノート型		
	② CPU	インテル® Celeron3865Uプロセッサ同等品以上又はその互換のもの		
	③ メインメモリ	8GB以上		
	④ 内蔵ハードディスク	HDD500GB以上		
	⑤ サウンド機能	ステレオスピーカー内蔵、Intel® High Definition Audio 準拠		
	⑥ 光学ドライブ	DVD-ROMドライブ以上内蔵		
	⑦ ディスプレイ	LEDバックライト付TFTカラー液晶ディスプレイ15.6インチ以上 1366×768ドット HD 以上 (ノングレア処理)		
	⑧ キーボード	日本語対応キーボードであること。		
	⑨ 付属品 (マウス・ACアダプター)	・外付け2ボタン光学式マウス (USB接続/スクロールボタンまたはそれに準ずるボタンが別に付いていること。) ・本体仕様に適合したACアダプターであること。		
	⑩ USBポート	USB3.0以上を3ポート以上 (本体内蔵型)		
	⑪ 外部ディスプレイ	HDMI出力端子を1ポート以上 (本体内蔵型)		
	⑫ 内蔵LANアダプタ	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T以上対応のLANアダプタを本体に内蔵していること。(PCカードタイプ不可)		
	⑬ 通信機能	無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n/ac準拠) を本体に内蔵していること。		
	⑭ バッテリー	駆動時間1時間以上の機能を有すること。		
	⑮ その他	グリーン購入法適合商品であること。		
ソフト	⑯ OS	Microsoft Windows 10 Pro 64bit ※日本語版で、導入時公開されているセキュリティーホール対応パッチをすべて適用すること。 ※Internet ExplorerはVer.11とすること。 ※学校に1枚以上のWindows10Pro 再セットアップ用ディスクを付属すること。(パソコン1台ごとの付属でも可)		
	⑰ 総合ソフト	教育環境整備課で別途調達しているMicrosoft Office 365 Pro plusをインストールすること。		

- 〔提出要領〕
- 1 同等品仕様欄に記載した内容は、仕様項目の該当するそれぞれ番号 (①～⑰) について、メーカーカタログ等の記載ページに付箋等の見出しを付け、該当記載箇所を番号を朱書きし、カタログ等と共に提出すること。
 - 2 カタログに記載のない項目については、メーカーの機能証明を添付すること。
 - 3 例示品で応札する場合は、「例示品①のとおり」又は「例示品②のとおり」と記載すること。
- ※ 同等品仕様確認書に記載する型番は機器 (又は保証書) に記載される型番を記載すること。

○令和元年度 教職員事務用パソコン 納入場所及び納入台数一覧

入札番号	納入場所				台数	地区別 台数
	学校名	納入地区	住所	電話番号		
123	長崎県立佐世保工業高等学校	県北地区	佐世保市瀬戸越3-3-30	0956-49-5684	48	139
	長崎県立佐世保商業高等学校	県北地区	佐世保市吉岡町863-3	0956-49-3988	34	
	長崎県立佐世保東翔高等学校	県北地区	佐世保市重尾町425-3	0956-38-2196	23	
	長崎県立佐世保特別支援学校	県北地区	佐世保市竹辺町810	0956-47-6474	34	
学校数 合計					4校	
(台数) 合計					139台	139