

生教第 R2-24 号

児童生徒 1 人 1 台タブレット端末購入

仕 様 書

令和 2 年 6 月

岐南町役場 住民経済教育部 生涯教育課

1. 一般事項

1.1 仕様書番号

生教第 R2-24 号

1.2 件名

児童生徒 1 人 1 台用タブレット端末

1.3 業務内容

岐南町の小中学校で使用する児童生徒 1 人 1 台用タブレット端末の調達、搬入・設定、操作説明の実施までを作業範囲とする。

設定については、OS・ネットワーク等の初期環境設定のほか、岐南町が指定するウィルス対策ソフトや管理ツール等のアプリケーションソフトウェアをインストールし、動作確認をとること。

1.4 納入場所

- | | |
|-------------|---------------------------|
| ・ 岐南町立岐南中学校 | 岐阜県羽島郡岐南町徳田 3 丁目 284 番地 |
| ・ 岐南町立東小学校 | 岐阜県羽島郡岐南町野中 1 丁目 99 番地 |
| ・ 岐南町立西小学校 | 岐阜県羽島郡岐南町みやまち 4 丁目 119 番地 |
| ・ 岐南町立北小学校 | 岐阜県羽島郡岐南町八剣 1 丁目 90 番地 |

1.5 納入期限

契約の日から令和 2 年 9 月 30 日までとする。ただし、納入期限にこだわらず可能な限り早期に納入するよう努めること。

1.6 調達に関わる条件

- (1) 本事業にて調達する機器等は、業務完了後費用を一括して請求することができる。
- (2) 本事業にて調達する機器等は、すべて受注者により供給すること。
- (3) タブレット端末については、国内メーカーのビジネス機であること。ただし、国内メーカーであっても海外メーカーの OEM 等により供給される場合は不可とする。またメンテナンス面を考慮して、同一製品(メーカー、機種)で統一すること。複数メーカーを併せての納品は不可とする。
- (4) タブレット端末は、文部科学省が推進する「GIGA スクール構想」における標準仕様書に準拠したものであること。
- (5) 本仕様に表示されていない事項で、システムの正常稼働に必要となる機器及び役割については、担当課職員と協議の上、受注者の負担と責任において供給、実施すること。

- (6) その他、調達に関する事項において不明な点については、担当課職員と協議の上、その指示に従うこと。

1.7 作業に関わる条件

- (1) 調達した機器の搬入、据付等はすべて受注者により供給すること。
- (2) 本事業を進めるにあたり、システムメンテナンス業者との調整が必要な場合、受注者は連携して作業の実施にあたること。なお、各業者との調整は、担当課職員を通じて連絡をとること。
- (3) 機器の搬入については、設置場所の状況を調査の上、現場責任者と協議し搬入すること。搬入作業による既設設備の破損については、担当課職員の指示に従い受注者の負担と責任において修繕すること。
- (4) 主要な機器については、「国家により環境物品等の調達の推進等に関する法律」に規定する基準（グリーン購入法の基準）を満たすこと。
- (5) パソコンについて、以下の環境対策に対応していること。
 - ・ PC グリーンラベル
 - ・ 省エネ法
 - ・ J-MOSS グリーンマーク
 - ・ RoHS 指令
- (6) 納品機器の箱を初めとする梱包材等は、原則として、受注者が処分すること。ただし、担当職員の指示によるものは、この限りでない。
- (7) 機器納品時の設定場所については、学校業務に支障のないように学校や担当職員と協議を行うこと。

1.8 保守

納品後、役場による検査検収日から起算して1年間は、メーカー保証以外での修理についても無償対応すること。

1.9 作業留意点及び提出書類

- (1) 作業にあたっては、事前に設定内容、スケジュール等を担当課職員及び学校と十分な打合せを行い、承諾を得た上で実施すること。
- (2) 設定後、機器及び各システムが正常に動作することを担当課職員立会いのもと、受注者において確認すること。
- (3) 本仕様書に基づき、納品したタブレットの動作検証を実施し、動作確認をもって納品完了とする。なお、動作検証の結果、不具合が生じた場合は、担当課職員に報告し、不具合の解決について適切に対応すること。
- (4) 納品完了後、導入機器の運用が円滑に行えるよう、町職員、学校職員に対して操作説明、取扱説明を行うこと。
- (5) 業務完了時には、完成図書として以下の書類を必要部数分提出すること。

なお、完成図書及び電子データを格納したメディア、リカバリメディア等は市販のチューブファイル等にまとめて納品すること。

- ・ 機器明細表
- ・ 製品カタログ等
- ・ ライセンス証書等
- ・ クライアント設定情報
- ・ クライアントインストール、設定手順書、復元手順書

2. 調達機器及び諸機能の設定

本事業の調達物品及び機能要件は、それぞれ次のとおりとする。

記載された事項は最低仕様であり、入札する場合は記載以上のものでも可とする。

2.1 調達品目及び機能要件

- (1) タブレットパソコン 2071 台 (R2. 6. 1 現在児童生徒数+予備機 20 台)
- (内訳) 岐南町立岐南中学校 638 台 (633 人分+予備機 5)
- 岐南町立東小学校 632 台 (627 人分+予備機 5)
- 岐南町立西小学校 444 台 (439 人分+予備機 5)
- 岐南町立北小学校 357 台 (352 人分+予備機 5)

OS	Windows 10 Pro (National Academic License)
CPU	Intel Celeron プロセッサ N4000 相当以上 ※2016 年 8 月以降に製品化されたもの
メインメモリ	4GB 以上 ※パソコンメーカーの純正品であること。
ディスプレイ	9~14 インチカラー液晶 静電容量方式(マルチタッチ)/グレア処理 相当以上
ディスクドライブ	64GB フラッシュメモリディスクドライブ以上
オーディオ機能	デジタルマイク、デジタルステレオスピーカー内蔵 相当以上
カメラ	フロント:200 万画素 相当以上 リア:500 万画素 相当以上 ※QR コード読取機能を有すること
ネットワーク	無線 LAN (内蔵) (IEEE802. 11a/b/g/n/ac 準拠) 以上
インターフェース	microSD メモリーカードスロット x1 ヘッドホン・ラインアウト端子(マイクイン・ラインイン兼用)x1 USB 3.0 x1 以上
キーボード	着脱可能日本語 JIS 配列準拠キーボード(メーカー純正品オプション)
堅牢性	MIL-STD-810G 準拠相当以上

防水・防塵	IPX4/IP5X 以上
バッテリー駆動時間	10.0 時間 相当以上
バッテリー充電時間	3 時間 相当以下
外形寸法 質量	概ね W265×D170×13mm 以内 1.3kg(本体+キーボード)未満
リカバリディスク	OS 及びドライバ、添付ソフトのリカバリディスクまたは USB メモリを付属すること。

(2) Microsoft 365 A3 for faculty アカデミック版 52 ライセンス

2.2 諸機能設定要件

本事業にあたっては、以下の設定作業を実施すること。

- (1) 本事業にて調達するパソコンについて、岐南町が別途提示する設定情報に基づき、以下の設定を実施すること。なお、共通設定についてはデフォルトユーザープロフィールに設定を行うこと。
 - ① マイクロソフトアカウント、パスワードの設定を行うこと。
 - ② コンピュータ名の設定を行うこと。
 - ③ ネットワークの設定を行うこと。
 - ④ 町指定の管理者パスワードの設定を行うこと。
 - ⑤ インターネットの接続に必要な設定を行い、初期ホームページの設定を行うこと。
 - ⑥ 校内ネットワークに無線 LAN にて接続できるように設定を行うこと。
 - ⑦ MDM(Intune for Education)の設定を行うこと。詳細は町担当者と協議の上、決定すること。
- (2) 以下のアプリケーションが正しく動作するようインストール及び設定すること。また、必要に応じてデスクトップ上にショートカットアイコンを作成すること。
 - ① Microsoft Edge
 - ② ウイルスバスター
 - ③ Microsoft Office 365
 - ④ Adobe Reader ※最新版
- (3) デスクトップ設定、お気に入り等については、担当職員の指示に従うこと。
- (4) ネットワーク機器にて、ネットワーク接続の制限を行っている為、調達する機器の MAC アドレスを調査し、提出すること。
- (5) ハードウェア保守を受ける際に必要なシリアル番号などがある場合、完成図書に記載すること。
- (6) 機器本体に岐南町が別途提示する機器管理番号等をテプラテープで作成・貼付を行うこと。