仕 様 書

1 件名

小城市 GIGA スクール構想に基づく情報機器

2 目的

文部科学省が推進する「GIGA スクール構想」(児童生徒 1 人 1 台端末の整備)に対応した児童生徒及び教師のための学習用コンピュータを配備することで、誰ひとり取り残さない個別最適化・共同化された授業を提供するための、より充実した教育 ICT 環境を実現することを目的とする。

3 業務概要

児童生徒及び教職員が利用する端末等を調達し、利用可能な状態で指定された場所 (小城市内小中学校等)へ配置する。本業務の範囲は端末等の調達、および初期設定作 業(ソフトウェアのインストール、各種設定、動作確認)までを含めるものとする。

4 業務内容

端末調達は、原則として文部科学省が作成した「GIGA スクール構想 標準仕様書(令和 2 年 3 月 3 日)」に沿って行うものとするが、本業務における具体的な業務内容は以下のとおりとする。

(1) 端末に関する要件

① 調達すべき台数 4,059 台 を調達すること。

② 備えるべき機能

OS	Google Chrome OS		
CPU	Intel CeleronN4000 同等以上かつ 2016 年8月以降に製品化され		
	たもの		
ストレージ	32GB 以上		
メモリ	4 GB 以上		
画面	11~13 インチのタッチパネル機能を備えた画面を有すること		
無線	IEEE802.11a/b/g/n/ac 以上		
端末形状	コンバーチブル型であること		

キーボード	ディスプレイと分離できない構造の日本語 JIS キーボードを有す				
(7,7)	ること				
カメラ機能	インカメラ及びアウトカメラ				
音声接続端子	マイク・ヘッドフォン端子×1以上				
外部接続端子	USB3.0 以上×1 以上				
重さ	総重量 1.5Kg 以下であること				
堅牢性	MIL 規格に準拠していること				
画面ガラス	Gorilla®Glass を搭載していること				
バッテリ	10 時間以上				
	Chrome OS に対応していること				
フィルタリング	ウェブからの脅威・感染・侵入を防ぐために十分なカテゴリ設定				
ソフト	を有していること				
	※参考商品:「I-FILTER」				
	端末を学習者用コンピュータとして適切に運用するために最低限				
	必要な以下設定について、ネットワークを介して行うための端末				
	管理ツール				
その他	・端末にログイン可能なユーザに関する制御設定				
	・端末が利用するアプリ・拡張機能等の配信設定				
	・接続先ネットワークの制御				
	・紛失・盗難時の制御設定				

(2) 初期設定作業に関する要件

- ① ソフトウェアのインストール等
 - ア 納入時点における最新バージョンの OS をインストールして提供すること。
 - イ Chrome OS の自動更新サポートが 2026 年以降も対応していること。
 - ウ セキュリティソフトを全ての端末に導入し、使用できる状態で提供すること
- ② 管理コンソールライセンス管理コンソールライセンス Chrome OS は、Chrome Education Upgrade を適用すること。

③ 各種設定

- ア 小城市から指示された管理者アカウントを設定すること。
- イ 小城市から指示されたネットワーク設定を行うこと。
- ウ 全ての端末を Google 管理コンソールへ登録し、管理可能な状態とすること
- エ 設置後に学校ネットワークの改修が行われた場合、再設定等において可能な 限り協力すること。

④ 動作確認

設置場所において校内 LAN を使ってインターネットへのアクセスが可能な状態とすること。

(3) 端末等の納入に関する要件

- ① 指定された場所に指定の台数を納入(分割納入への対応含む)すること ※各校の端末納入数は、「別紙_納品先一覧」のとおりとし、納入の日時等詳細に ついては、小城市と協議し決定する。
- ② 段ボール、緩衝材、ビニール等の不用品は全て回収して廃棄すること。
- ③ マニュアル、付属品等については、教育委員会の指示に従って一箇所に集める 等の対応を行うこと。
- ④ 小城市の指示に従って名称、番号、導入日、管理番号等を記載したテープラベル (備品シール) を所定の位置へ貼り付けること。
- ⑤ 端末設置の際は、施設等を傷つけることの無いよう養生処理等を含めて万全を期すこと。万一、施設等の破損があった場合は、教育委員会及び各校と協議のうえ、対応すること。

(4) 保証に関する要件

- ① 1年以上の自然故障について保証されていること。※端末故障時に修理または交換された端末について、教育委員会でも対応できるよう、リカバリメディア・設定手順書等を納品すること。
- ② 電話による受付対応が可能なこと。

(5) その他

- ① 上記 $(1) \sim (4)$ にまでに要する経費は、全て入札額に含むこと。
- ② 上記(1)~(4)以外の事項(付随するものも含む)で、入札金額以内で有益な提案がある場合は、落札後に協議の上決定するものとする。
- ③ 本仕様書に定めのない事項及び疑義が生じた場合は、その都度、小城市と協議の上、業務を進めるものとする。
- ④ 本事業の実施にあたっては、小城市と随時打ち合わせを行うものとする。また、 打合せの結果は、その都度議事録を作成し、提出すること。

5 基本事項

(1) 個人情報の取り扱い

受託者は、個人情報の管理に関して小城市個人情報保護条例の規定を遵守するとともに、個人情報の取り扱いに十分留意し、漏洩、滅失及び毀損の防止、その他適正な管理のために必要な措置を講じなければならない。

(2) 守秘義務

- ① 受託者は、教育委員会の許可なく本業務で知り得た情報や資料等について公表をしてはならない。また、第三者に対し情報が漏洩しないよう十分な配慮をすること。
- ② 受託者及び業務従事者は、業務上知り得た情報について、第三者に漏洩し、 又 は他の目的に利用してはならない。本契約終了後または解除後においても守秘義 務を負うものとする。
- ③ 本事業で新たに作成された成果物の著作権は、教育委員会に帰属するものとする。

納品先一覧

	学校名	住所	電話番号	納品台数		
No.			(市外局番:	学習	教師	
			0952)	者用	用	
1	桜岡小		小城市小城町 166 番地	73-3070	464	24
2	三里小		小城市小城町栗原 1256 番地	73 - 3239	61	8
3	晴田小		小城市小城町畑田 2099 番地	73 - 3226	317	21
4	岩松小		小城市小城町岩蔵 1941 番地	73 - 2555	175	13
5	三日月小		小城市三日月町長神田 1680 番地	73 - 2950	762	43
6	牛津小		小城市牛津町柿樋瀬 922 番地	66 - 0647	405	26
7	砥川小		小城市牛津町上砥川 1405 番地	66 - 0130	139	15
8	芦刈	小	小城市芦刈町三王崎 14 番地	66-0279	230	26
	観瀾	中		00-0219	119	
9	小城中		小城市小城町松尾 4104 番地	73-2191	514	37
10	三日月中		小城市三日月町長神田 1650 番地	73-2016	338	26
11	牛津中		小城市牛津町牛津 549 番地	66-0022	275	21
計				3,799	260	
i∏			4,059			