

令和7年度
小・中学校 GIGA スクール用コンピュータ(ChromeOS)共同調達仕様書

1. 共同調達参加団体

田辺市教育委員会 新宮市教育委員会 岩出市教育委員会 白浜町教育委員会
上富田町教育委員会 すさみ町教育委員会 那智勝浦町教育委員会 太地町教育委員会
古座川町教育委員会 北山村教育委員会 串本町教育委員会

2. 調達機種

端末仕様

GIGA スクール用コンピュータ (ChromeOS 端末) の仕様 **別添1**のとおり。

- ・文部科学省「学習者用コンピュータ最低スペック基準(令和6年度4月17日)」を満たすこと。

https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyouhou/mext_02624.html

3. 数量・納入場所等

① 数量

GIGA スクール用コンピュータ (Chrome 端末) … 16,231 台

- ・機器台数等は、落札者と共同調達参加団体の協議が整った場合は、変更して契約できるものとする。なお、契約時において各機器の数量計に3%以内若しくは5台のうち多いほうの増減があった場合でも見積単価に変更はないものとする。

② 納入場所

- ・納入場所は**別添2「数量一覧及び納入先」**のとおり。なお、落札決定後、当該共同調達参加団体と打合せ等を行うこととし、各場所の納入台数については変更する可能性がある。
- ・ただし、「初期設定」を行う者が、作業効率上、別の納入場所を希望した場合は協議すること。

4. 端末調達に係る基本的な条件等

- ・納入する機器等は、品質・耐久性に十分留意し、選択すること。
- ・サプライチェーン・リスクを考慮した端末を選定すること。

5. 初期設定 (キッティング)・納品、端末回収等

端末のキッティング・納品、端末の回収等は、以下のとおりとする。

①キッティング内容

- ・落札者はホスト名設定、ラベル添付・アプリのインストール確認等のハードキッティングと、Google Workspace for Education ,MDM への端末登録 (新規構築または既存 MDM の設定変更) ・Wi-Fi 及びインターネットの接続確認 (各学校 1 台以上) を行うこと。
- ・納品は各学校 1 か所への運送・搬入を行い、納品時に発生する廃材 (段ボール、緩衝材等) を廃棄すること。
- ・端末の納入前に、M A C アドレスとシリアルナンバーの対応表 (Excel データ) を学校別にして各市町教育委員会に提出すること。

②G I G A 第 1 期 (旧機器) の回収・データ消去・処分

- ・各自治体がG I G A 第 1 期で調達したG I G Aスクール用コンピュータを回収し、データ消去

を行ったうえで、適切に処分すること。ただし、各自治体が再利用する台数は除く。

- ・小型家電リサイクル法に基づく認定事業者又は資源有効利用促進法に基づく製造事業者が責任をもって実施すること。
- ・回収は、別添2の納入場所及び各教育委員会に訪問し行い、今回納品するGIGAスクール用コンピュータの納品日と別日での対応を可能とすること。
- ・データ消去は、消去する電磁的記録媒体の特性に応じて、文部科学省が定める「教育情報セキュリティポリシーに関するガイドライン」に記載する①物理的な方法による破壊、②磁気的な方法による破壊、③OS等からのアクセスが不可能な領域も含めた領域のデータ消去装置又はデータ消去ソフトウェアによる上書き消去、④ブロック消去、⑤暗号化消去、⑥OS等からアクセス可能な全てのストレージ領域をデータ消去装置又はデータ消去ソフトウェアにより上書き消去のうちいずれかによって行うこと。
- ・データ消去を確実に実施したことを証する書類として、作業日時、データ消去の方法及び電磁的記録媒体のシリアル等を記載した一覧表を提出すること。

6. 契約方式等

購入による契約

(1) 単価契約

契約方式は、単価契約方式によるものとする。

GIGA スクール用コンピュータ (Chrome 端末) 1台あたりの購入金額

(2) 契約単価

契約単価は、調達物品の機器費、パッケージされているソフトウェアの費用、搬出・搬入費用、端末回収及び予備機運用等に係る諸経費等、仕様書にある調達業務を完了する一切の費用を算出したうえで、1台当たりの端末本体及び初期設定・指定箇所への納入に係る金額に、100分の10を乗じて得た額（小数点以下2位を切り捨て）を当該金額に加算した額（小数点以下を切り捨て）により決定する。

※太地町については、リースでの調達となるため、選定されたリース会社と売買契約を締結すること。

7. 情報の取り扱い

- ・個人情報保護の観点から、セキュリティに関する資格（ISMS及びプライバシーマーク）を取得していることが望ましい。
- ・開示を受けた情報及び知り得た情報のうち一般公開している情報以外について、守秘義務を負うものとする。本業務を実施する上で知り得たすべての情報の機密保持を行い、本業務の履行以外での使用や第三者への開示を行わないこと。本業務に係る契約終了後も同様とする。

8. その他

- ・機器の調達にあたって、各自治体の希望契約方法に対応するため、リース事業者を指定して置く必要がある。
- ・本仕様に明示のない次のオプション内容について、共同調達参加団体が希望する場合に備え、提案できるようにしておくこと。

①画面保護フィルム

(上記の内容と合わせて、1台あたり55,000円(税込)に収まるものが望ましい)

②Webフィルタリング (有償オプション)

③端末の延長保証(3年、5年) (有償オプション)

- ・本仕様に明示のない事項であっても、機能上及び社会通念上当然必要と思われるものについては、受注者において充足するものとする。
- ・その他、本仕様書に定めのない事項又は疑義が生じた場合には、その都度各市町教育委員会又は学校と協議して決定するものとする。
- ・商品は、5年以上メーカーサポートを受けられること。
- ・メーカーと納入業者は連携して、納入機器の操作等について、納入自治体(教職員含む)からの照会に速やかに回答できる窓口を提供し、納入業者が責任を持ってサポートすること。なお、窓口については、外部に委託せず納入業者が責任を持って直接対応すること。
- ・機器搬入等で問題が生じた際には、納入業者が改善を行うこと。
- ・納入後、当初の仕様及びシステム構成と異なる事態が判明した場合、納入業者が改善すること。
- ・すべて正常に稼働する状態で納品すること。
- ・初期不良、不良品、欠品については速やかに対応すること。

GIGA スクール用コンピュータ（Chromebook 端末）の仕様

① 基本性能

下表の条件を満たす端末とすること。

項目	機能条件
型式	コンバーチブル型
OS	ChromeOS
CPU	MediaTek Kompanio 520同等以上
メモリ	4 GB 以上
ストレージ	32GB 以上
画面	10～14 インチ、タッチパネル
無線	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac /ax 以上
キーボード	Bluetooth 接続でない日本語 JIS キーボード
タッチペン	本体に内蔵又は PC を閉じたときにペンが見えないよう収納スペースに収納できるもの（乾電池式は不可） パームリジェクション機能を有すること（端末本体にその機能がある場合も可とする） 端末メーカーにて動作確認済みであること
カメラ機能	インカメラ及びアウトカメラ アウトカメラの画素数 500 万画素以上
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以上の規格であってUSB Type-C PD(Power Delivery)に対応したポート及びUSB Type-Aポートを1つ以上有していること
バッテリー駆動時間	8 時間以上
重さ	1.4 kg 未満(本体及びキーボード込)
堅牢性	MIL 規格（MIL-STD-810H）準拠 19 項目以上実施していること 事前に落下試験等を実施した堅牢設計であること
端末管理機能	以下の設定を、ネットワークを介して行うための端末管理機能（MDM）として「Google GIGA License」を有していること ・端末制御などのポリシーの設定 ・端末が利用するソフトウェアの配信設定 ・接続先ネットワークの制御 ・紛失・盗難時の制御設定
その他	1 端末を適切に運用するための以下の機能を有していること （1）端末の稼働状況を把握できる機能 （2）適切なセキュリティ対策としての以下の機能 ・マルウェアから端末を保護する機能 ・ストレージにデータを暗号化して保存する機能（必要に応じて利用可能であればよい） 2 OS メーカー（端末の OS と異なるものでもよい）が標準的に提供する教科横断的に活用できるソフトウェアを学習用ツールとして整備すること

② その他

- ・提供機種については、新品、未使用の現行モデルのものであること。
- ・納入する OS は調達の時点で最新バージョンのものとする。
- ・ソフトウェアについては、指定が無い限り、落札時の最新バージョンとする。