

奥州市立小中学校GIGAスクール児童生徒用端末購入に係る仕様書

1 名称

奥州市立小中学校GIGAスクール児童生徒用端末

2 整備の目的

令和3年度に調達した奥州市立小中学校GIGAスクール端末について、経年劣化等で不具合が増加していることから更新し、引き続きGIGAスクール構想の推進を図るもの。

3 調達概要

岩手県教育委員会事務局が令和8年4月22日に実施した「令和8年度公立学校情報機器整備事業における児童生徒1人1台端末及びその据付け等の共同調達の一般競争入札（以下、「県共同調達」という。）により決定した端末等に奥州市教育委員会事務局が必要とするオプションを追加して調達し、利用可能な状態で指定された場所へ納品する。本業務の範囲は端末や必要な周辺機器等の調達、別に示す初期設定作業を含むものとする。

なお、公立学校情報機器整備事業の補助対象経費については、県共同調達仕様書及び入札結果を基本し、入札終了後に提出した内訳計算書に記載した単価は変更しないこと。ただし、端末台数は令和8年5月1日時点の児童生徒数に基づくことから、県共同調達時と変更があるもの。

4 納入期限

令和8年12月25日（金）

5 調達内容

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) 端末及び周辺機器の仕様、数量等

別紙1「GIGAスクール児童生徒用端末更新一覧表」のとおり

(2) 納品先

奥州市内各小中学校及び奥州市教育委員会事務局（別紙2「令和8年度奥州市立小中学校一覧・納品台数等」のとおり）

6 納品およびその他作業

(1) 端末初期設定作業等を行ない納入準備が完了した際は、その旨を奥州市教育委員会事務局に報告し、その後担当者の指示に従い、各小中学校へ納入、設置すること。各小中学校別の設置数については、納品前に最終確認を行うこと。

(2) 端末の納入、設置の際は、別途奥州市教育委員会事務局が貼付を支持する管理番号等のシール順に並び替えること。

(3) 各小中学校の搬入場所の詳細については、各小中学校と協議し決定すること。

(4) 納入につき問題が生じたときは、奥州市教育委員会事務局の指示に従うこと。

(5) 各小中学校内での作業時には、名札を着用すること。

(6) 作業場所における防災、保安等に協力すること。

(7) 納入の際に発生した梱包材等は納入業者が回収、廃棄を行うこと。

7 検査

(1) 納入業者は、納入および初期設定作業完了後、奥州市教育委員会事務局へ完了報告を行うこと。

(2) 奥州市教育委員会事務局は、納入物品について検査を行い、合格をもって引渡し完了とする。

(3) 検査項目は、数量、外観、起動、OS、無線LAN接続、SKYMENUデバイスコントロールエディション、

InterCLASS Console SupportデバイスL及びロイロノート・スクールの利用、フィルタリング機能有効化、端末管理番号シール貼付、付属品の過不足とする。ただし、数量以外の検査項目については奥州市教育委員会事務局が任意に抽出する端末での検査とする。

(4) 上記(1)～(3)以外の検査についても、必要に応じて行うこととする。

(5) 検査不合格がある場合、納入業者は無償で交換・再設定等を行い、再検査を受けること。

8 その他

(1) 基本事項

ア すべての納入物品（ソフトウェアを含む）について、日本国内での利用を想定した製品であること。

イ 契約後、速やかに機器構成一覧を提出すること。なお、Google GIGA Licenseを納入するにあたり、Google GIGA Licenseの資格証明書等（資格の保有を確認できる資料）を併せて提出すること。また、納入完了時に次の表に記載された資料を提出すること。

No.	提出資料
1	納入機器一覧表
2	ハードウェアシリアルナンバー一覧表
3	機器設計書
4	納入機器等の保証書一式

(2) 保証について

ア 1年間は引き取り修理サービスがあり、無償で保証すること。ただし、メーカー保証期間が1年以上のものについては、メーカーの指定保証期間によること。

イ 保証期間内の不具合の有無及び対応について、リアルタイムに教育委員会事務局に報告すること（例：リコールに関する情報など）。

ウ 保証期間内の訪問修理対応は、原則として平日9時から17時までとする（訪問修理対応業者の休業日を除く）。

(3) 機器及びソフトウェアの登録について

ア ソフトウェア等でメーカーに登録が必要なものについては、ユーザー・メールアドレス等の登録する内容について、事前に教育委員会事務局に確認すること。

イ 登録した機器及びソフトウェアについては、その登録情報を提出すること。

(4) 機密の保持

本件整備において入手した情報等は、教育委員会事務局に無断で使用したり、第三者に漏らしたりしてはならない。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。

(5) サポート体制等

納入業者は、納入後1年間においては、納入した機器等についての問い合わせ等に対応できる体制を整えて、サポート体制を確保すること。なお、2年目以降については、別途協議するものとする。

なお、連絡を受けた場合、原則として2時間以内に現地へ到着する体制を構築すること。

(6) 本仕様書のほか、県共同調達の際に示した「令和8年度 学習用コンピュータ等 共同調達仕様書 (Google Chromebook)」を遵守すること。なお、公立学校情報機器整備事業の補助対象経費については、双方の仕様書の内容に相違がある場合は原則として県仕様書を優先するが、事前に奥州市教育委員会事務局に確認のうえ決定すること。

GIGAスクール児童生徒用端末更新一覧表

補助対象経費

1 県共同調達の結果に基づく単価確定分

項目	仕様		納入予定物品のメーカー名・規格等	数量	単価	単価	金額 (数量×単価) 【税抜】	金額 (数量×単価) 【税込】
	分類	詳細			(単位:円) 【税抜】	(単位:円) 【税込】		
端末本体及び周辺機器等	OS	ChromeOS	Dynebook Chromebook C11 A6KEMMI1412W	7,580	40,000	44,000	303,200,000	333,520,000
	形状	コンバーチブルタイプ						
	CPU	Intel Celeron Processor N100と同等以上 または MediaTek Kompanio520と同等以上						
	ストレージ	32GB以上						
	メモリ	4GB以上						
	画面	10インチ以上、タッチパネル バームリジェクション機能等						
	無線	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax以上						
	周辺機器	【ハードウェアキーボード】 ・キーボードが外れない形状や加工がキーボードに施されている 【タッチペン】 ・機能的に紛失を防ぐ対策、または紛失した際も鉛筆などの代用可能 ・バームリジェクション機能 ・本体に収納可能 ・USI (Universal Stylus Initiative) に対応						
	カメラ機能	【インカメラ】 ・90万画素以上 【アウトカメラ】 ・オートフォーカス機能						
	音声接続端子	マイク・ヘッドフォン端子を1つ以上有していること						
	外部接続端子	USB3.0以上の規格でUSB Type-C PD(Power Delivery)に対応したポート 外部ディスプレイに接続可能な端子						
	バッテリー稼働時間	10時間以上						
	重さ	1.4kg以下 (本体及びハードウェアキーボード)						
	耐久性・堅牢性	MIL規格 (MIL-STD-810H)29項目の試験方法のうち、10項目以上						
	端末管理機能(MDM)	有償クラウドサービス (5年保証、買い切り) Google GIGA License						
初期設定作業等に関する要件	更新作業等	納入時点における最新バージョンのOS	7,580	1,000	1,100	7,580,000	8,338,000	
	端末管理機能	Google GIGA Licenseにより管理コンソールを利用できる						
	運搬	各教育委員会が指定した納品場所へ輸送する						
	開梱作業	梱包材から端末を取り出し、梱包材は全て撤去、廃棄する。 マニュアルや付属品等は各教育委員会の指示により扱う。 各教育委員会が指定する管理者アカウントを設定する。						
	各種設定	各教育委員会が指定するネットワーク設定により、端末へ校内無線LAN等の設定を行う。 全ての端末をMDM (Google管理コンソール) に登録し、管理可能な状態とする。						
		各教育委員会が指定するフィルタリング機能を持ったアプリケーション (ツール) を使うことができるよう、ブラウザの設定を行い、フィルタリング機能が有効な状態とする。						
		各教育委員会が指定するアカウントをGoogleアカウントとして有効にする。						
	動作確認	Google Workspace for Educationを利用できるようにする。 端末でFigma及びMiroJamを利用できるようにする。						
ラベリング	各教育委員会が指定するルールに基づき、端末毎に管理番号を付与、シールを作成した上で各教育委員会が指定する場所に貼付する。シールは2枚まで対応する。							
充電保管庫への収納を行う	各教育委員会が指定した台数について、充電に必要な機器及びケーブルを端末本体に接続し、充電保管庫へ収納及び接続する。	5,580						
充電保管庫への収納を行わない	各教育委員会が指定した台数について、納品場所の施設内の指定場所に収める	2,000						
メーカーによる保証及び保守	<ul style="list-style-type: none"> ・メーカー規定の標準保証 (無償) が1年以上付与されること ・メーカーによる信頼できる保守サービス体制が日本国内に整備されており、無償保証期間中に不具合や故障等が発生した場合には、オンサイト方式、メーカー又は販売事業者による引取方式のいずれかの方式により、速やかに対応可能であること ・無償保証期間満了後において、オンサイト保守が可能な体制が整備されていること ・アフターサービス・メンテナンス体制が整備されていること。また当該連絡体制図を提出すること ・保守サポート期間及び部品等の供給可能年数が納品後5年以上あること ・「性能・機能要件」において指定している基準、性能及び機能並びに上記の保守サポート期間については、一般に流通する製品販売カタログに明記されているものであること ・ただし、製品販売カタログに明記されていないものであっても、メーカーが作成した証明書、保証書等を販売事業者との連名により提出した場合には、この限りでない ・上記証明に使用する製品販売カタログ及びメーカーによる証明書類は、入札参加資格申請時に当該記載箇所を明示した上で提出すること ・なお、いずれの書類も日本語により記載されたものとし、日本語以外により記載されている場合には、日本語訳を付すること 							
その他留意事項等	<ul style="list-style-type: none"> ・端末に適合する端末メーカー純正の充電ケーブル・電源アダプタを端末と合わせて納入すること ・新品であること (中古品又はリユース品は認めない) ・選定事業者は、参加市町村から秘密と指定された事項及び本契約の履行に際し知りえた秘密を第三者に漏らしてはならない。なお、本契約終了後も同様とする ・選定事業者は、選定事業者の管理の下で本契約の履行に係る業務に従事する者に対して、誓約書の提出その他秘密保持義務を遵守させるために必要な措置を講ずること ・仕様書に定める事項に疑義が生じた場合や、仕様書に定めのない事項については、岩手県学校教育DX・学力育成協議会又は参加市町村と選定事業者の協議により決定するものとする ・納品完了後、参加市町村による検査・検収を受けること ・納品時の検査の結果、本仕様書と不適合なものが発見された場合は、選定業者は直ちに修正すること ・各市町村における令和8年度当初予算の成立状況により、契約に至らない場合もある ・5月1日の児童生徒数の確定後に、台数の変更がある場合には単価を変更せずに対応すること ・契約の締結に当たっては、当該市町村の会計規則を遵守すること 							
				合計	52,063		358,761,400	394,637,540
					1台当たり		税抜	税込

2 県共同調達仕様書内オプション該当契約分

項目	仕様		納入予定物品のメーカー名・規格等	数量	単価	単価	金額 (数量×単価) 【税抜】	金額 (数量×単価) 【税込】
	分類	詳細			(単位:円) 【税抜】	(単位:円) 【税込】		
ソフトウェアライセンス	協働授業支援ツール	ライセンス (児童生徒用7,580+指導者用780) × 5年分	SKYMENUデバイスコントロールエディション	41,800				
		研修会費用 (5回分)		5				
	設定費用一式		1					
	運用支援ツール	QRコードログイン等 (買い切り)	#3&・InterCLASS Console SupportデバイスL	7,580				
フィルタリング	ロイノート・スクール (WEBフィルタ) 5年分		7,580					
納品作業	納品場所又は充電保管庫内の収納はラベリング番号順にならべる事、及び旧端末ACアダプタの取り外し			7,580				

令和8年度奥州市立小中学校一覧・納品台数等

No.	納品場所	住所	台数	充電保管庫への収納	充電保管庫台数 又は納品部屋数
1	奥州市立水沢小学校	奥州市水沢字堀ノ内4番地2	578	希望あり	19
2	奥州市立水沢南小学校	奥州市水沢福吉町3番24号	566	希望あり	20
3	奥州市立常盤小学校	奥州市水沢神明町一丁目1番5号	572	希望なし	6
4	奥州市立佐倉河小学校	奥州市水沢佐倉河字曾根7番地	183	希望あり	8
5	奥州市立真城小学校	奥州市水沢真城字高田44番地1	194	希望あり	7
6	奥州市立姉体小学校	奥州市水沢姉体町字京原70番地	279	希望あり	9
7	奥州市立羽田小学校	奥州市水沢羽田町字洗田362番地	93	希望あり	3
8	奥州市立岩谷堂小学校	奥州市江刺岩谷堂字一本松32番地	563	希望あり	20
9	奥州市立江刺愛宕小学校	奥州市江刺愛宕字西下川原8番地	193	希望あり	6
10	奥州市立田原小学校	奥州市江刺田原字駒場108番地	44	希望あり	3
11	奥州市立江刺ひがし小学校	奥州市江刺玉里字大松沢108番地	103	希望あり	4
12	奥州市立稲瀬小学校	奥州市江刺稲瀬字下台12番地	83	希望あり	2
13	奥州市立前沢小学校	奥州市前沢字河ノ畑71番地1	544	希望あり	20
14	奥州市立胆沢第一小学校	奥州市胆沢小山字道場30番地	206	希望なし	6
15	奥州市立南都田小学校	奥州市胆沢南都田字塚田126番地	162	希望あり	7
16	奥州市立若柳小学校	奥州市胆沢若柳字箸塚181番地	111	希望あり	4
17	奥州市立衣川小学校	奥州市衣川古戸414番地1	60	希望あり	3
18	奥州市立衣里小学校	奥州市衣川堰下7番地2	69	希望あり	2
19	奥州市立水沢中学校	奥州市水沢字南丑沢10番地1	426	希望なし	3
20	奥州市立東水沢中学校	奥州市水沢佐倉河字瀬ノ上2番地5	369	希望なし	3
21	奥州市立水沢南中学校	奥州市水沢真城字大檀39番地1	570	希望あり	18
22	奥州市立江刺第一中学校	奥州市江刺岩谷堂字小境1番地	579	希望あり	20
23	奥州市立前沢中学校	奥州市前沢字久田31番地	296	希望あり	11
24	奥州市立胆沢中学校	奥州市胆沢南都田字蛸の手6番地1	310	希望あり	11
25	奥州市立衣川中学校	奥州市衣川古戸403番地1	77	希望なし	1
26	教育委員会事務局学校教育課	奥州市江刺大通り1番8号	350	希望なし	1

合計 7,580

(内訳) 充電保管庫への収納あり 5,580

充電保管庫への収納なし 2,000