

学校教職員在宅勤務環境整備事業
テレワーク端末調達

調達仕様書

令和3年9月9日
西原町教育委員会

1. 事業の概要

本事業は、学校教職員の在宅勤務環境および遠隔授業のための環境を整備することを目的に必要となるテレワーク端末を調達するものである。

2. 納品場所

西原町役場 電算室

3. 調達品目・仕様等

調達品目	数量	単位	備考
教職員向けテレワーク・オンライン授業用端末	220	式	タイプ A 仕様は別紙のとおりとする。
教職員向けテレワーク用端末	(39)		タイプ B 上段の内数である。 ※説明1 仕様は別紙のとおりとする。

※納品にあたり必要となる諸経費等はすべて落札金額に含まれるものとする。

※説明1 …… 原則として、タイプ A での調達としますが、端末台数の確保が困難な場合に限り、()書きの台数を上限としてタイプ B の端末での納入を認めます。この場合、タイプ B の端末は法人向けのモデルに限ります。また、期待される耐久性等がタイプ A を下回らないようにしてください。

留意事項

本件の端末は、西原町教育委員会の所有するライセンス契約を利用し、標準構成された OS を Windows10ProEducation に変更した上で使用する予定である。

同 OS に向けたデバイスドライバが提供されたモデル、または動作確認された端末を納入してください。(タイプ A の例示機種については当方確認済み)

タイプ A 参考機種は個人向けモデルだが、同様にタイプ A を個人向けモデルで提案する場合はプレミアムモデルなど耐久性等、品質が担保されたモデルにて提案すること。

本件の端末は Windows 構成デザイナーを用い、デプロイを行うため、構成デザイナーにて配布できる形式のデバイスドライバ等が提供されていること。

Windows11 への対応について、当面の間は Win10 で運用することから、Win11 の機種で納入する場合はダウングレードが可能なものまたは、Win10 の時代から継続して提供されている機種であること。

4. 諸条件について

新型コロナウイルスについて

新型コロナウイルスに起因する様々な状況の変化への対応が本事業においては生じる恐れがある。それによる納入の遅れをはじめ、事業について重大な影響を及ぼす事態が生じた場合には速やかにその旨を申し出ること。

当該申し出を受けた場合、精査の上で必要な措置をとります。

5. 納入物について

調達物品以外に特段の納入物はありません。

6. 納品完了後の責任、アフターフォロー等

納入された物品が、種類、品質又は数量について契約の内容に適合しない場合、無償でこれを修補、代替品又は不足分を引き渡す追完責任を落札者は負います。

落札者が上記の責任を負うのは引き渡し日(町の定める検収の合格日)から原則として1年間とします。ただし、町が引き渡し日から1年の期間において契約不適合を知った日を起算日としての1年についても追完責任を落札者は追うものとします。

ただし、自然故障については端末に付属している標準保証に沿うものとします。(引渡日から1年の期間を短縮する性格のものではないことに留意してください。)

7. 入札前の提出書類及び注意事項

本事業については、「応札明細書」(様式は任意)を提出すること。なお、例示している機種または型番と異なる製品を提案する場合は、電子メールにて事前に使用を満たす製品かどうかを確認するようにすること。

- ※ 応札明細書には、製品の機種名、型番及びその参考価格等を記載すること。
- ※ 応札明細書に記載した物品の仕様を確認できる製品カタログ等の資料(URL、Webページ可)を添付すること。
- ※ 応札明細書に記載された製品が仕様を満たさない場合は、入札は無効とする。

- ※ 応札明細書は入札保証書に添えて郵送または投函すること。

仕様書

教職員向けテレワーク・オンライン授業用端末（タイプA）

項目	仕様	備考
メーカー	EPSON、Dynabook、Panasonic、DELLまたはHP製とする。	その他国内メーカーについては確認ください。
タイプ	2in1	
画面サイズ	13.3インチ以上	
画面機能	タッチ操作対応	
解像度と色数	FullHD 32bitカラー対応	
CPU	AMD Ryzen3 4000シリーズ以降 Intel Corei3 第10世代以降	
メモリ	DDR4 8GB以上	
ストレージ	SSD 256GB以上	NVMe接続
光学ドライブ	不要	搭載しないこと
カメラ	インカメラ HD以上	
ネットワーク	WiFi6	2x2アンテナ
ポインティングデバイス	タッチパッド等のマウス代替の入力機能を備えること。	
キーボード	一定程度の堅牢性を有する日本語キーボード 本体との接続が無線ではないもの。 いわゆるカバーキーボード等の大量の入力に適さないものは不可	
USBポート	タイプA USB3.2 gen1x1(5Gbps) × 2ポート 以上 タイプC (10Gbps PowerDelivery DisplayPort)×1ポート以上	タイプCポートからの充電に対応していること。
認証装置	指紋認証装置内蔵のこと	
オーディオ機能	ステレオスピーカー デュアルマイク ヘッドフォン出力/マイク入力ポート(コンボ可)	
メディアスロット	MicroSDカードリーダー	
TPM	2.0準拠のこと	
本体重量	1.3kg以下	
本体サイズ	概ねA4サイズ	+5%以内
バッテリー駆動時間	概ね12時間程度以上	
OS	Windows10 Home以上	仕様書本文中の注意書必読
ソフトウェア	なし	
参考機種	日本HP ENVY x360 13 (13-ay0047AU)	

教職員向けテレワーク用端末（タイプB）

項目	仕様	備考
メーカー	EPSON、Dynabook、Panasonic、DELLまたはHP製とする。	その他国内メーカーについては確認ください。
タイプ	クラムシェル	
画面サイズ	13.3インチ以上	
解像度と色数	FullHD 32bitカラー対応	非光沢
CPU	AMD Ryzen3 4000シリーズ以降 Intel Corei3 第10世代以降	
メモリ	DDR4 8GB以上	
ストレージ	SSD 256GB以上	NVMe接続
光学ドライブ	不要	搭載しないこと
カメラ	インカメラ HD以上	
ネットワーク	WiFi6	2x2アンテナ
ポインティングデバイス	タッチパッド等のマウス代替の入力機能を備えること。	
キーボード	一定程度の堅牢性を有する日本語キーボード 本体と一体となっておりその接続が無線ではないもの。	
USBポート	タイプA USB3.2 gen1x1(5Gbps) × 2ポート 以上 タイプC (10Gbps PowerDelivery DisplayPort)×1ポート以上	タイプCポートからの充電に対応していること。
認証装置	指紋認証装置内蔵のこと	
オーディオ機能	ステレオスピーカー デュアルマイク ヘッドフォン出力/マイク入力ポート(コンボ可)	
メディアスロット	MicroSDカードリーダー	
TPM	2.0準拠のこと	
本体重量	1.4kg以下	
本体サイズ	概ねA4サイズ	+5%以内
バッテリー駆動時間	概ね10時間程度以上	
OS	Windows10 Home以上	仕様書本文中の注意書必読
ソフトウェア	なし	
参考機種	HP ProBook 430 G8	