

上野原市立小中学校教職員端末

仕様書

令和8年4月
上野原市教育委員会

1 総括

1.1 目的

本書は、上野原市（以下「本市」という。）における「上野原市立小中学校教職員端末」（以下「本契約」という。）に関する事項を記載したものである。本契約は、機器の調達、搬入据付、設定、調整、保守に関する費用を含むものとする。

1.2 発注者

名称 上野原市教育委員会

住所 山梨県上野原市上野原 3832

1.3 納入期限

令和 8 年 12 月 11 日まで

※ただし、教職員端末機器（以下、教職員端末）配布スケジュール等の詳細については、各校と調整の上、発注者と協議する。

1.4 納入場所

(1) 教職員端末

各施設の納入台数は下記の通りとする。

No	学校名	納入数
1	上野原西小学校	29
2	島田小学校	13
3	上野原小学校	42
4	秋山小学校	13
5	上野原西中学校	25
6	上野原中学校	27
7	秋山中学校	14
8	四方津給食共同調理場	1
9	上野原小給食調理場	1
10	教育委員会学校教育課	7
計		172

1.5 関係法令等

受注者は、契約の実施にあたり、契約書・仕様書・諸法令・条例・規則・関係通知等に準拠して遂行すること。

1.6 提出書類等

入札に参加する者は、本仕様書を熟読の上、以下資料を提出すること。

書類名	媒体	部数
納入機器一覧表	紙	1部
実績証明	紙	1部

業務着手時

書類名	媒体	部数	備考
着手届	紙	1部	
業務工程表	紙	1部	
認定資格	紙	1部	次の資格を有している場合は、コピーしたものを提出すること。 ①情報セキュリティマネジメントシステム ISO/IEC 27001 ②品質マネジメントシステム ISO9001
構築体制図	紙	1部	
業務責任者届	紙	1部	経歴書を提出すること。
下請負届	紙	1部	下請業者がいる場合は提出すること。
納入機器一覧表	紙	1部	調達機器の、製品カタログ（又はカラーコピーしたもの）を添付すること。
費用積算内訳書	紙	1部	契約金額と一致すること。
その他	—	—	発注者より指示のあったもの。

業務完了後

書類名	媒体	部数	備考
業務完了届	紙	1部	
成果品引渡届	紙	1部	
作業写真	紙	1部	
保守体制図	紙	1部	納入した機器が故障した際の問い合わせ先を取りまとめた資料を提出すること。
機器一覧表	紙・電子	1部	設置部署、機器名、シリアル番号、ネットワーク設定情報等が記載されたもの。
機器取扱説明書（紙）	紙	1部	

保守ライセンス証書	紙	全て	
バックアップリカバリ	電子	1部	教職員端末が故障した際にリカバリに使用する資材および手順書。
機器付属品	—	全て	原則一つにまとめて梱包し、納品すること。
その他	—	—	発注者より指示のあったもの。

1.7 検収及び引き渡し

受注者は、業務完了後、本仕様書に定める書類を提出し、発注者の検収を受けること。その結果、訂正を指示されたものは、受注者の負担により速やかに対応し、改めて検収を受けるものとする。なお、検収に合格したことをもって、発注者に機器を引渡し、請求できるものとする。

1.8 請求

本契約における費用の請求方法は、受注者は発注者と協議の上、決定すること。

1.9 進捗管理

受注者は、随時（隔週を目安として）、発注者に対し作業の進捗を報告すること。報告に際しては、電子メール等による報告でよいが、必要に応じ、関係者を招集しての進捗会議等（工程会議）を開催し、その議事録等をもって進捗報告とする。

1.10 資料の貸与

本契約の遂行上、調査すべき事項は、受注者が行うものとするが、市が所有し、利用できる資料は貸与する。この場合、受注者は、借用リストを発注者及び、市に提出し、完了後、速やかに返却すること。資料等の複写や目的外での使用をしないこと。

1.11 秘密の保持

受注者は、本業務の遂行によって知り得た秘密を第三者に漏らしてはならない。

1.12 仕様変更等の扱い

受注者は、仕様変更を必要とする場合は、事前に変更理由書を用意し、発注者と協議の上行うものとする。但し、軽微なものについては原則として増額変更は行わない。

1.13 仕様上の疑義

受注者は、本仕様書に定めのない事項又は本仕様書の内容等に疑義が生じた場合は、発注者と協議の上決定すること。

1.14 共通事項

受注者は、業務実施にあたっては、関係法令・基準を遵守すること。

機器等搬入にあたっては、既存施設部分、目的物の作業済み部分等について、損傷しないよう適切な養生を行うこととし、損害を与えた場合は、受注者の責任において修復すること。

1.15 作業中の安全管理

受注者は、業務の作業にあたって災害、公害及び、危険防止のため、建築基準法・

労働安全衛生法・環境基本法・騒音規制法・振動規制法・大気汚染防止法その他関連法令等に従い、十分な策を講じて業務を進捗させる。これにより他に損害を与えた場合の補修及び補償は受注者の負担とする。

1.16 発生材・廃材の処理

本契約において、引渡しを要しない発生材・廃材等の処理は受注者の責任において関係法令に従い行うこと。但し、発生材の内使用可能な機器は再使用可能な方法で取外し、発注者の指示する場所に保管すること。

1.17 遵守事項

受注者は本契約書、本仕様書等に準拠して遂行すること。

1.18 関連事業

本契約は次の事業と関連しているため、次の事業の受注者と打合せの上、遂行すること。また、発注者は事業を円滑に遂行する為、下記との調整を図ること。

- ① 教育系ネットワーク機器整備
- ② 教育系ネットワーク改修

1.19 その他

発注者は、翌年度以降において歳入歳出予算の金額について減額または削除があった場合は契約を変更または解除することができる。社会保険が義務付けられている事業所及び個人事業主が受注者になる場合、受注者は社会保険に適正に加入していること。その他、法令を遵守すること。

2 納入・設置条件

本契約の納入・設置にあたり、以下を満たすこと。

- ① 納入する教職員端末は、ホワイトボックスやショップブランドのものは避けること。
- ② 仕様を満たす物品を調達し、発注者指定の場所に設置すること。
- ③ インストールするソフトウェアは仕様書作成時点で想定しているもので、追加が発生した場合には別途協議の上行うこと。
- ④ 必要なソフトウェアのインストール及び機器設定を施した教職員端末のマスタイメージ（以下、「マスタ端末」）を作成し、正常に動作することを確認した上で発注者の動作確認を受けること。なお、発注者の了承後、他の端末の展開作業を行うこと。
- ⑤ マスタ端末の確認後、Windows OS、ソフトウェア、ネットワーク等の設定した状態で復元できるイメージを格納したバックアップ（リカバリ）媒体を作成すること。なお、媒体は、教職員端末の動作不良となった場合に、容易に復元できるものであること。また、媒体の動作に必要なソフトウェアやファイリングした復元手順書を納品すること。媒体の作成・利用に必要なライセンスを本

調達に含めること。

- ⑥ 発注者が指定するネットワーク情報を設定すること。
- ⑦ 受注者は、既存ユーザデータの移行作業について、操作方法など助言支援を行うこと。
- ⑧ 発注者の指示に従い、導入年月日や管理番号等をテプラシール等で印刷したものを機器本体、ACアダプタ、その他付属品に貼付すること。
- ⑨ 納入する機器は、本仕様書作成時点における最新のモデルとすること。
- ⑩ 機器の引き渡しに際し、日々の運用に必要な操作方法（起動・終了・リカバリ手順・トラブル時の連絡先等）をまとめた「運用手順書」を提出すること。また、納入後速やかに、発注者が指定する担当者に対し、機器の取り扱いに関する十分な説明を実施すること。
- ⑪ 納入する教職員端末は、Microsoft Defender を有効化し、最新の定義ファイルを適用した状態で納入すること。なお、関連事業との連携が必要な設定値については、発注者及び関連事業者と協議の上、マスタ作成時に反映させること。

3 機器内容等

- ① 教職員端末機器等数量 別紙1のとおり
- ② 教職員端末機器仕様 別紙2のとおり
- ③ 設置場所 「1.4 納入場所」のとおり

4 共通仕様

ユーザー認証及び教職員端末の管理は発注者のネットワークを利用すること。

4.1 認証システム

既存 Active Directory ドメイン認証システムを利用すること。

4.2 教職員端末機器の納入・設置及び設定、ソフトウェアインストール等

- ① 教職員端末機器納入前に機器の仕様及び価格変更等があった場合には、発注者と協議のうえ、了解の得た機器を納入すること。
- ② その他、設定・ソフトウェアインストール等について、「(別紙2) 教職員端末機器仕様」のとおりとする。

4.3 既設の教職員端末機器（以下、「既設端末」）の取り扱い

既設端末と、今回導入する教職員端末との並行稼働期間を設けるため、既設端末の撤去は本契約に含めないこととする。

4.4 付帯作業

教職員端末を構築する上で、既存設備に対して設定変更等の作業が必要となる場合には、既存設備の受注者と調整し、必要な情報を提供すると共に、運用・機能(性能)・安全性等について相方の了解を得ること。また、費用が発生する場合には、別途協議とする。

4.5 特約事項

ソフトウェアライセンスの権利者・所有者は、発注者とする。

4.6 ハードウェア保守

- ① 教職員端末を、2027年1月1日よりオンサイト保守5年程度（翌営業日訪問修理）の対象とする。
- ② 教職員端末の保守受付時間は、平日の午前9時00分から午後5時00分までとすること。
- ③ また、電話・メール・WEB受付等で、修理対応を受け付けていること。

4.7 保守の適用除外

次の事項については、保守の適用除外とする。

- ① 改造または、他の機器の取り付け
- ② 天災時、不可抗力による事故
- ③ 発注者の過失による事故

4.8 負担区分

- ① 保守の実施にあたり、必要となる電力については、発注者の負担とする。
- ② 教職員端末に係る消耗品については、発注者の負担とする。

(別紙1) 教職員端末機器等数量

区分	台数
ノート型端末	172 台
有線マウス	172 台

(別紙 2) 教職員端末機器仕様

(1) ノート型端末

※本仕様書に記載のスペックを満たすもの、または同等品以上であること。

(参考機種：HP EliteBook 6 G1i 16/CT Notebook)

筐体	ノート型
OS	Microsoft Windows11 Pro 64bit 日本語版
CPU	Intel(R) Core(TM) Ultra 5 225U (4.8GHz) 以上
メモリ	8GB 以上
ストレージ	SSD 256GB 以上
オプティカルドライブ	なし
内蔵ディスプレイ	16 型ワイドカラー液晶、フル HD、非光沢
内蔵 Web カメラ	5MP 以上の Web カメラ プライバシーシャッター付き
内蔵マイク	内蔵
通信機能	無線 LAN：IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax 対応以上 Bluetooth：Bluetooth 5.3 対応以上
スピーカー	ステレオスピーカー内蔵
インターフェース	・ USB 3.1 Type-C ポート×1 以上 ・ USB3.1 Type-A ポート×2 以上 ・ HDMI 端子×1 ・ RJ-45 ポート×1
キーボード	JIS 標準準拠 テンキー付きであること。
ポインティングデバイス	クリックパッド内蔵
外形寸法	360.0×252.0×20.0mm 以内
電源	AC アダプタ AC100V 対応 約 1,000 回の充放電が可能な高耐久性バッテリーを搭載していること。
サステナブル調達	EPEAT Gold の認定を受けていること。
堅牢性	米国防総省調達基準 MIL-STD 810H 試験を 19 項目以上クリアしていること。
セキュリティ	・ BIOS から内蔵ドライブのデータを完全消去でき、廃棄時の情報漏洩対策ができること。 ・ BIOS が攻撃されても自己回復する機能を有していること。

	<ul style="list-style-type: none"> ・アンチウイルスソフトを OFF にさせない機能がついていること。 ・ウイルス対策として「Microsoft Defender」を有効化し、適切に動作するように設定すること。
ソフトウェア	<p>次に記載するソフトウェアをインストールすること。</p> <p>(1) 発注者が保有するライセンス及び無償ソフトウェア等</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ジャストシステム Just Government ・スズキ教育ソフト えがお 4（一部端末に限る） ・Corel Winzip ・東洋システムサイエンス カロリーメイク 8（一部端末に限る） ・Microsoft Office（一部端末に限る） ・Hammock AssetView PLATINUM ・Adobe Acrobat Reader 最新版 <p>(2)設定その他</p> <ul style="list-style-type: none"> ・各種ソフトウェアは、日本語版をインストールすること。 ・納入時点において、最新のサービスパック及びセキュリティパッチ等を適用すること。 ・BIOS に発注者が指定するパスワードを設定すること。 ・ローカル管理者の設定をすること。 ・端末名、ローカル管理者名・パスワード等の設定に当たっては、発注者と打ち合わせを行い設定すること。 ・ドメイン参加すること。 ・ネットワーク設定は、発注者と打ち合わせを行い設定すること。
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・サーバ構築事業者と協力の下、接続試験を実施した上で、各校に設置すること。 ・納入作業にて、他の機器やシステムに影響を与えないこと。 <p>止むを得ない場合や、既存システムの設定変更が必要な場合は、発注者と協議すること。</p>

(2) 有線マウス

有線マウス	<ul style="list-style-type: none"> ・レーザー方式又はブルーLED であること。 ・2 ボタン以上、スクロールホール付きであること。 ・接続： USB 有線 (Type-A) ・カラー： ブラック (黒)
-------	---