75型電子黒板の購入に関する仕様書

- 1 品 名 75型電子黒板
- 2 仕 様 別紙のとおり
- 3 数 量 5式
- 4 納入期限 令和8年1月30日(金)
- 5 納入場所 岩手県立住田高等学校(気仙郡住田町世田米字川口 12-1) 2 階 普通教室(5 教室)
- 6 納入に関する留意事項
- (1)搬入、据付、配線、調整等必要な資材、消耗品、梱包資材の処分等、納入に係る費用 は本調達に含まれること。なお、本校にエレベーターはないこと。
- (2) 納入する電子黒板本体のファームウェアは最新版にアップデートすること。
- (3) オペレーティングシステムは、別紙「75型電子黒板仕様」内の「内蔵拡張ユニット」で示された機器にインストールされた状態で、セキュリティパッチ、メジャーアップデート等の適用及び学校の指示内容に沿った設定を行い納入すること。(ネットワーク設定については学校の担当者と接続方法等を協議の上で行うこと。)
- (4) 電子黒板本体に内蔵拡張ユニットを搭載(内蔵)させ、専用スタンドに取付(装着)し、学校の指示の下、指定された場所に納品・設置すること。
- (5)納品時に機器の動作確認及び操作説明(板書、ペンの太さや色の変更、イレーサーの使い方、背景変更、インターネットブラウザの利用、書画カメラの利用や二次元バーコードリーダーの利用、内蔵アプリケーションの説明、無線を利用した画面転送方法、取扱上の注意等)を行うこととし、それに要する費用は本調達に含まれること。
- (6) 設置に際し、補強が必要な場合は補強を行うこと。なお、補強費用、必要な部材等は本調達に含まれること。
- (7)納品後1年間の修理保証(出張修理対応)を行うこと。
- (8) その他、設置について疑義が生じた場合は、学校と協議の上、決定すること。
- (9) 現地確認が必要な場合は事務室あて連絡すること。

7 連絡先

岩手県立住田高等学校 事務室 TEL 0192-46-3141 FAX 0192-46-3144

75型電子黒板仕様

項目				数量
本体	画面サイズ		75型	
	表示色		約10.7億色	
	視野角		上下178°、左右178°	
	解像度		4K対応(3840×2160ドット表示可能)	
	輝度		400cd/m²	
	タッチ方式/タッチ点数		赤外線遮断検出方式/最大50点タッチ	
	保護ガラス		厚さ3.2mm、アンチグレア処理	
	インターフェイス	入力端子	HDMI × 4、DisplayPort × 1、USB3.0 以上 TYPE-A × 4、USB3.0 以上 TYPE-C(Power Delivery対応)×2、音声×1	
		出力端子	HDMI×1、音声×1	
		LAN	1000BASE-T対応×2	
	WEBカメラ機能		内蔵、4K対応、オートフォーカス付き	5台
	書画カメラ機能		内蔵、4K対応、光学3倍ズーム対応、オートフォーカス付き	
	内蔵ソフトウェア		Android、ウィルス対策(駆除)ソフト5年ライセンス、画像撮影ソフト、二次元バーコード読取ソフト	
	その他の機能		ホワイトボード機能、パームリジェクション(お手つき防止)機能、二次元バーコード読取機能、画面背景変更機能 ワイヤレスミラーリング機能(9画面分割表示可能)、インターネットブラウザ機能	
	スピーカー		内蔵すること(本体前面:8W×2、本体天面18W×2)	
	無線LAN		内蔵すること(Wi-Fi6対応)	
	Bluetooth		Bluetooth5.2以上を内蔵すること	
	外形寸法		約 幅1709×高さ1046×奥行86mm 程度	
	重量		約53kg 程度	
専用 スタンド	可変範囲		無段階、昇降式(手動)	5台
	耐荷重		約60kg(棚板の耐荷重は約25kg)	
	その他		棚板(電子黒板内蔵の書画カメラを使用した際にA4版サイズの撮影物を置けること)、 キャスター、キャスターロック付き	
内蔵拡張ユニット	オペレーティングシステム		Microsoft Windows 11 Pro 64bit 日本語版が起動可能であること。 ※バージョン24H2以上、最新のセキュリティパッチを適用した状態で納品すること	5台
	CPU		Intel Core i5 プロセッサー	
	メモリ		8GB	
	SSD		256GB	
	無線LAN		内蔵すること。(Wi-Fi6対応)	
	インターフェイス		HDMI×1、音声×1、USB TYPE-C×1、USB TYPE-A×4	
	・Office製品	インストール	購入ライセンス名 Microsoft Office Standard 2024 LTSC 教育機関向け(アカデミック)ライセンス(インストール用のディスクを付属すること) ※ライセンスを購入したことを証書できる書類を納品すること(ライセンス申請手続きを必要な情報を確認した上で行うこと)	
	・PDF閲覧ソフト	インストール	Adobe Reader ※最新のバージョンをインストールすること	
	・Webブラウザ インストール		Microsoft Edge (chromium版)	

【参考機種】 さつき株式会社 電子黒板本体:インタラクティブディスプレイ M75CE3X 電子黒板用スタンド: MP-STC75UD オペレーティングシステム (Wimdows) : MP-OPS-GX-F

岩手県立住田高等学校校舎配置図

