

応札物品仕様書

- 1 品名 デスクトップパソコン等の調達
- 2 数量 一式
- 3 規格 本体及び附属品は全て新品とし、以下の仕様を満たすこと

項目	調達物品にかかる仕様	右欄の記載	記載欄
1 デスクトップパソコン(モニタ含む)			
OS	Windows 11 Pro 64ビット	○又は×	
CPU	Core i7-14700F 以上	○又は×	
メモリ	32GB 以上	○又は×	
M.2 SSD	1TB (NVMe Gen4) 以上	○又は×	
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R DL 読み書き対応)	○又は×	
グラフィックス	NVIDIA GeForce RTX 4070 SUPER / 12GB 以上 (DisplayPort×3以上 / HDMI×1以上)	○又は×	
無線LAN	Wi-Fi 6E (最大2.4Gbps) 対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n準拠 + Bluetooth 5内蔵	○又は×	
キーボード	USB有線 (メンブレンスイッチ/日本語レイアウト/RGBバックライトキー)	○又は×	
マウス	USB有線 (dpiが4段階で切り替え可能/光学式)	○又は×	
モニタ	27型 解像度：WQHD (2560×1440) 以上 映像入力端子：HDMI×3以上、DisplayPort×1以上、USB Type-C×1以上 最大リフレッシュレート：240Hz以上 [最大解像度時及びすべての入力端子において対応のこと]	○又は×	
2 フライトシュミレーターソフト及び送受信機 一式			
製品名	REAL FLIGHT EVOLUTION T6K-V3S+WSC-1付 (双葉電子工業株式会社)	○又は×	
規格	ヘリコプター、ドローンの飛行ができる	○又は×	
	飛行場所を編集および追加ができること。	○又は×	
	バーチャル フライト インストラクターのレッスン機能	○又は×	
取扱説明書	日本語取扱説明書付属	○又は×	
送受信機	USB受信機と送信機が使用できる	○又は×	
機種選定理由	生徒にドローン操作を指導するにあたり、操作する送信機メーカーで推奨する信頼性の高いソフト、送信機を使用する必要があるため		
3 光造形3Dプリンター【参考型番：Crealty HALOT-MAGE PRO】			
印刷技術	MSLA	○又は×	
印刷速度	170mm/h程度	○又は×	
レイヤー高さ	0.05-0.15mm	○又は×	
XY解像度	29.7 μm	○又は×	
光源	インテグラル光源3.0	○又は×	
光の均一性 (%)	90%以上	○又は×	
光強度	8000 μW/cm ²	○又は×	

ファイル転送	USBドライブ、RJ45ケーブル、WiFi、Creality Cloud	○又は×	
スマートレンジポンプ	あり	○又は×	
エア・プリファイア	あり	○又は×	
PC OS	Windows/Mac	○又は×	
ファイルフォーマット	STL/OBJ	○又は×	
その他	3Dプリンター用洗浄・硬化機を付けること	○又は×	
4 CADソフト【参考型番：BricsCAD V25 Pro Maintenanceを含む】			
CAD機能	あり	○又は×	
2D拘束機能	あり	○又は×	
プロファイル管理	あり	○又は×	
ダイレクトモデリング機能	あり	○又は×	
レンダリング機能	あり	○又は×	
幾何拘束機能	あり	○又は×	
アセンブリ機能	あり	○又は×	
板金デザイン機能	あり	○又は×	
ファイル形式	STL形式の読み書きができること	○又は×	
5 オフィスソフト			
Microsoft Office	Professional Plus 2024	○又は×	
6 大型液晶ディスプレイ【参考型番：JAPANNEXT JN-IPS4302TUHDR】			
サイズ	HDR対応43インチ以上	○又は×	
解像度	4K(3840x2160)	○又は×	
液晶パネル	IPS系パネル、広視野角上下左右178° sRGB色域96%以上対応	○又は×	
入力端子	HDMI2.0端子3以上、USBポート	○又は×	
マウント	VESAマウント200x201対応	○又は×	
付属品	操作リモコン	○又は×	
7 ディスプレイスタンド【参考型番：サンワサプライCR-PL60BK】			
仕様	32～55インチ対応	○又は×	
	高さ調節機能、角度調整機能	○又は×	
	キャスター付き	○又は×	
8 無線アクセスポイント【参考型番：BUFFALO WAPM-AXETR】			
性能	Wi-Fi 6E(11ax)対応	○又は×	
	有線LANポート2.5Gbps対応	○又は×	
	IEEE802.1X/EAP認証及びマルチSSID 対応	○又は×	
	「WPA3-Enterprise」「WPA3-Personal」対応	○又は×	
9 その他			
納品は、令和7年3月24日までに終えること			
校舎への運搬、搬入、設置、に係る経費を含むこと			