

仕 様 書

NCプログラム作成支援システム				
品 名	(例示品)	数量	要 求 仕 様	備 考
ノート型パーソナルコンピュータ	HP Zbook8 G1i 14inch Intel Core™Ultra5-225H NVIDIA RTX(TM) 500 Ado Generation Laptop GPU (4GB GDDR6)	11式	① オペレーションシステムはWindows 11 Pro（日本語）であること。 ② プロセッサは最大周波数4.5GHz以上 キャッシュ18MB以上であること。 ③ メモリが16GB以上あること。 ④ SSD形式の記憶用ドライブ容量が500GB以上あること。 ⑤ 無線LAN（Wi-Fi 6E以上に対応）を有すること。 ⑥ CPU内蔵グラフィックスに加え、グラフィックス用メモリが4GB以上あるGPUを備えていること。 ⑦ ディスプレイは14インチ以上のディスプレイ（解像度 1920×1200以上）であること。 ⑧ HDMIポート、USBポート（タイプA、タイプC）をそれぞれ一つ以上備えていること。 ⑨ 本体ハードウェアに5年保証があること。	
2次元CAD/CAM ソフト	タクテックス㈱ WINMAX (当校現有品のアップデート)	4式	⑩ WINMAX V3.2のバージョンを導入すること。また、現有品の旧式プロテクトキー（プリンタポート用）をUSBプロテクトキーにアップデートし、それらを用いて正規版として起動できること。	
3次元CAD ソフト	ソリッドワークス・ジャパン㈱ SOLIDWORKS	11式	⑪ 当校CAD/CAMシステムにおける現有品「SolidWorks2019」の後継品であること。	
オフィスソフト	Microsoft CSP Office LTSC Standard 2021	11式	⑫ Word、Excel、PowerPoint を有すること。	
ウイルス対策ソフト	ESET PROTECT Essential オンプレミス 6-25U	11式	⑬ クライアントを外部ネットワークに接続せずとも、ウイルスパターンファイルを最新のものに更新できる手法を確立すること。 ⑭ 5年以上のライセンス期間を所有し、延長できること。	
共通事項			ソフトウェアは常時外部ネットワークに接続せず、スタンドアロンで起動・運用できるよう構築すること。また、ライセンス更新無しで使用を継続できること。	
納 期	令和8年3月27日			
納 品 場 所	長崎高等技術専門校 機械加工・制御科 実習場（西彼杵郡長与町高田郷547-21）			
付 帯 工 事 の 有 無	無し			
納 入 条 件	納入時に、無線でのローカルネットワークを構築し、既存プリンタの共有、フォルダの共有ができるようにすること。 (1年生教室、2年生教室) 納入後1年間は、クライアント動作不良時にシステムベンダーが訪問対応をできる状態を維持すること。 また、それ以降の故障時に、ユーザにより納品時の状態へリカバリできる手法を確立すること。 納入時に、同時に導入する全ソフトウェアが問題なく動作することを確認すること。 納入時に、操作指導を12時間以上行うこと。			
そ の 他	例示品または、上記要求仕様を満たすもの（同等品）を納品すること。			