

仕様書

- 1 件名 パソコン
- 2 数量 21台

(内訳は下記のとおり。なお、内訳の詳細については別紙のとおり)

パソコン				
	品名		数量	単位
コンピュータ 関連	情報工学実習用 デスクトップ型パソコン (講師用1台、学生用20台)	参考機種:レノボ 13DGS00700 デスクトップ型パソコン	21	台
	MS OFFICE LTSC STD 2024 教育 SICSPライセンス	Microsoft Office LTSC Standard 2024(J) アカデミックライセンス	21	本
	MS VISIO LTSC PRO 2024 教育 SICSPライセンス	Microsoft Visio LTSC Professional 2024(J) アカデミックライセンス	21	本
	VGAケーブル	参考品:エレコム CAC-15BK/RS	21	本

その他 (付随作業)

	品名	数量	単位
作業・調整	搬入・開梱・廃材回収作業	1	式
	設置・設定作業	1	式

3 調達物品の概要

産業技術短期大学校電気技術科の情報工学実習で、主にWord、Excel、PowerPoint等のOfficeツールや、C言語プログラミングおよびフローチャート作成等で使用する。
学生20名と講師1名が使用し、他の授業のレポート作成やインターネットを使用した調査も行うなど、就職後も必要とされるPCスキルを習得する。
また、校内LANを利用したWebシステムを使用した課題管理ツールを利用するため、安定的なネットワークに接続できることも必要である。

- 4 納入場所 岩手県立産業技術短期大学校水沢校 第一実習棟 2階 電気技術科コンピュータ室
 (岩手県奥州市水沢佐倉河字東広町66-2)
- 5 納入期限 令和8年1月30日(金)

岩手県立産業技術短期大学校水沢校 電気技術科 パソコン 別紙仕様書

番号	区分	機能・項目	機能・項目の説明
1	ハードウェア	デスクトップ型パソコン	
		数量	1台
		OS	Microsoft Windows 11Pro(64bit版)プレインストールであること
		CPU	インテルCore™ i5-13420H プロセッサ 最大4.60GHz以上であること。または、同等の性能の互換プロセッサであること
		主記憶装置	DDR5-5200 8GB 以上を有すること
		補助記憶装置	256GB NVMe SSD(M.2 PCIe Gen4 x4接続)
		表示機能	Intel® UHD Graphics for 13th Gen Intel® Processors 同等以上の処理性能と機能を有すること
		サウンド機能	有すること
		拡張バス	PCI Express x16:1、PCI Express x1:1以上備えていること
		光学ドライブ (5インチベイ内蔵)	DVDスーパーマルチドライブ(DVD±R DL 読み書き対応)以上の性能の有すること
		キーボード、マウス	109日本語 USB キーボード、有線光学マウスが付属すること
		インターフェース	VGAとHDMIを各1ポート、LAN、サウンド(Line-in、Line-out、Mic-in)を各1ポート 標準装備していること USB3.2端子を4つ以上(前面に2つ以上)、USB2.0端子を2つ以上 USB3.2 TYPE-C端子を1つ以上(前面に1つ以上)標準装備のこと
		消費電力	260W以下であること
		外形寸法 (幅×奥行き×高さ)	92.5×291.7×339.5mm以下であること
		その他	1年間保証付きであること
2	学生用 パソコン	数量	20台
		OS	Microsoft Windows 11Pro(64bit版)プレインストールであること
		CPU	インテルCore™ i5-13420H プロセッサ 最大4.60GHz以上であること。または、同等の性能の互換プロセッサであること
		主記憶装置	DDR5-5200 8GB 以上を有すること
		補助記憶装置	256GB NVMe SSD(M.2 PCIe Gen4 x4接続)
		表示機能	Intel® UHD Graphics for 13th Gen Intel® Processors 同等以上の処理性能と機能を有すること
		サウンド機能	有すること
		拡張バス	PCI Express x16:1、PCI Express x1:1以上備えていること
		光学ドライブ (5インチベイ内蔵)	スーパーマルチドライブ以上の性能の有すること
		キーボード、マウス	109日本語 USB キーボード、有線光学マウスが付属すること
		インターフェース	VGAとHDMIを各1ポート、LAN、サウンド(Line-in、Line-out、Mic-in)を各1ポート 標準装備していること USB3.2端子を4つ以上(前面に2つ以上)、USB2.0端子を2つ以上 USB3.2 TYPE-C端子を1つ以上(前面に1つ以上)標準装備のこと
		消費電力	260W以下であること
		外形寸法 (幅×奥行き×高さ)	92.5×291.7×339.5mm以下であること
		その他	1年間保証付きであること
3	ソフトウェア	いずれも日本語版で、上記クライアントで動作可能なこと	
		オフィス統合ソフト	数量
			名称
			媒体・ライセンス証書
			その他
		DTPソフト	数量
			名称
			媒体・ライセンス証書
			その他
4	その他必要機器		
		VGAケーブル	数量
			機能
5	設置調整料		
		ネットワーク 搬入据付調整 等	接続・設定
			担当職員の指示の下、作業すること
			運用管理マニュアルを作成して常備すること
6	その他		
		クライアント 周辺装置 ソフトウェア	保守等
			データの互換性