

パソコン室移設・再設置業務内容

本業務では、現校舎から新校舎へパソコン室機器類の移設・設置据付等を実施する。作業内容は下記①から③のとおりである。

① 高校パソコン室

| 項目 | 仕様内容 |
|--------|--|
| 現 設置場所 | 現校舎 管理棟3階 パソコン室 |
| 新 設置場所 | 新校舎 C棟2階 高校パソコン室 及び C棟2階 情報科準備室 |
| 移設対象機器 | 13Uラック×1式、1Uラックサーバ×2式、パソコン×41式、ほか周辺機器 詳細は別紙2「機器構成表」のとおり |
| 作業内容 | <p>新校舎移転に伴い、パソコン機器の移設を行うものとする。 移設対象のサーバ機器にてActiveDirectoryを構築しており、移転後もこれを利用する。 システム設定書など必要な情報については開示を行うが、システム構築業者からの技術支援を受ける場合はその費用も本調達に含めること。</p> |
| | <p>移設作業前に移設対象機器のシステム稼働状況確認を学校担当者立会のもと行うこと。機器やシステムに不具合がある場合はその旨報告書により報告すること。不具合に関する修繕作業は別途行うものとする。</p> |
| | <p>LANケーブルは新規に敷設を行うこと。移設先教室はOAフロアであり、各パソコンへは床下敷設とすること。教師卓付近にハブを設置し、各パソコンに対してスター型配線とすること。利用するLANケーブル規格はCat5e以上であること。引渡し時にLAN試験報告書を提出すること。</p> |
| | <p>設置レイアウトは別紙3「パソコン室機器類設置レイアウト」を参照すること。 机上レイアウトはパソコンテーブル1台にパソコン2台の配置とし、詳細は学校担当者との協議の上決定すること。</p> |
| | <p>移設作業後に移設対象機器のシステム稼働状況確認を学校担当者立会のもと行うこと。事前報告書により報告した内容以外の不具合については移設作業者の責任において復旧させること。</p> |
| | <p>移設対象機器は学校で別途調達する仕器への設置となるため、設置スケジュールについては学校担当者との協議の上決定を行うこと。</p> |
| | <p>サーバー機器については、情報科準備室に設置する。サーバー室から各パソコン室へのLAN敷設は委託者が別途発注する業務で実施するため、受託者はサーバー室内での機器設置及び情報コンセントまでの配線を行うものとする。</p> |
| | <p>本仕様書に記載の無い事項は、学校担当者との協議の上決定を行うこと。</p> |

②農工商PC室

| 項目 | 仕様内容 |
|--------|--|
| 現 設置場所 | 現校舎 A棟2階 パソコン室A及びパソコン室B |
| 新 設置場所 | 新校舎 F棟2階 農工商パソコン室 |
| 移設対象機器 | パソコン×31式、ほか周辺機器 詳細は別紙2「機器構成表」のとおり |
| 作業内容 | <p>新校舎移転に伴い、パソコン機器の移設を行うものとする。 移設対象のサーバ機器にてActiveDirectoryを構築しており、移転後もこれを利用する。 システム設定書など必要な情報については開示を行うが、システム構築業者からの技術支援を受ける場合はその費用も本調達に含めること。</p> |
| | <p>移設作業前に移設対象機器のシステム稼働状況確認を学校担当者立会のもと行うこと。機器やシステムに不具合がある場合はその旨報告書により報告すること。不具合に関する修繕作業は別途行うものとする。</p> |
| | <p>パソコン室Aから移設する生徒用コンピュータ10台について、学校で別途調達するソフトウェア「ホームページビルダー（10本）」「KeyBoardMaster（10本）」のインストールを行い、他のPCと同じ環境で利用できるよう設定を行うこと。また、VisualStudio、Eclipse等のプログラミング開発環境やAutoCADなどライセンスフリーで利用できるソフトウェアについても、利用環境に差異が無い様追加インストールを行うこと。</p> |
| | <p>別教室に設置してある21台構成の機器を新たに農工商PC室として31台構成にするため、授業支援ソフト・環境復元ソフトについて、販売元メーカーへライセンス変更の申請を行い、下記の通り動作する様環境構築を行うこと。ライセンス変更に伴う経費もすべて本調達に含むこと。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・授業支援ソフト 教師用×1、生徒用×30 ・環境復元ソフト サーバソフト×1、生徒用×30 |
| | <p>中間モニタ画像転送システム用に専用ケーブルを敷設すること。 規格はSTP、Cat5e以上とすること。マスターユニット×1台、ブランチユニット×15台を設置し、教師画面の提示が出来る様環境構築を行うこと。</p> |
| | <p>LANケーブルは新規に敷設を行うこと。移設先教室はOAフロアであり、各パソコンへは床下敷設とすること。教師卓付近にハブを設置し、各パソコンに対してスター型配線とすること。利用するLANケーブル規格はCat5e以上であること。引渡し時にLAN試験報告書を提出すること。</p> |
| | <p>設置レイアウトは別紙3「パソコン室機器類設置レイアウト」をすること。 机上レイアウトはパソコンテーブル1台にパソコン2台の配置とし、詳細は学校担当者と協議の上決定すること。</p> |
| | <p>移設作業後に移設対象機器のシステム稼働状況確認を学校担当者立会のもと行うこと。事前報告書により報告した内容以外の不具合については移設作業者の責任において復旧させること。</p> |
| | <p>移設対象機器は学校で別途調達及び移設する什器への設置となるため、設置スケジュールについては学校担当者と協議の上決定を行うこと。 本仕様書に記載の無い事項は、学校担当者と協議の上決定を行うこと。</p> |

③中学パソコン室

| 項目 | 仕様内容 |
|--------|---|
| 現 設置場所 | 現校舎 A棟2階 パソコン室A及びプログラミング室 |
| 新 設置場所 | 新校舎 C棟2階 中学パソコン室 |
| 移設対象機器 | パソコン×31式、ほか周辺機器 詳細は別紙2「機器構成表」のとおり |
| 作業内容 | <p>新校舎移転に伴い、パソコン機器の移設を行うものとする。 移設対象のサーバ機器にてActiveDirectoryを構築しており、移転後もこれを利用する。 システム設定書など必要な情報については開示を行うが、システム構築業者からの技術支援を受ける場合はその費用も本調達に含めること。</p> |
| | <p>移設作業前に移設対象機器のシステム稼働状況確認を学校担当者立会のもと行うこと。機器やシステムに不具合がある場合はその旨報告書により報告すること。不具合に関する修繕作業は別途行うものとする。</p> |
| | <p>別教室に設置してある21台構成の機器を新たに中学教室として31台構成にするため、ライセンスフリーで利用できるソフトウェアについては利用環境に差異が無い様追加インストールを行うこと。また、授業支援ソフト・環境復元ソフトについては販売元メーカーへライセンス変更の申請を行い、下記の通り動作する様環境構築を行うこと。ライセンス変更に伴う経費もすべて本調達に含むこと。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・授業支援ソフト 教師用×1、生徒用×30 ・環境復元ソフト サーバソフト×1、生徒用×30 |
| | <p>中間モニタ画像転送システム用に専用ケーブルを敷設すること。 規格はSTP、Cat5e以上とすること。マスターユニット×1台、ブランチユニット×15台を設置し、教師画面の提示が出来る様環境構築を行うこと。</p> |
| | <p>LANケーブルは新規に敷設を行うこと。移設先教室はOAフロアであり、各パソコンへは床下敷設とすること。教師卓付近にハブを設置し、各パソコンに対してスター型配線とすること。利用するLANケーブル規格はCat5e以上であること。引渡し時にLAN試験報告書を提出すること。</p> |
| | <p>設置レイアウトは別紙3「パソコン室機器類設置レイアウト」をすること。 机上レイアウトはパソコンテーブル1台にパソコン2台の配置とし、詳細は学校担当者と協議の上決定すること。</p> |
| | <p>移設作業後に移設対象機器のシステム稼働状況確認を学校担当者立会のもと行うこと。事前報告書により報告した内容以外の不具合については移設作業者の責任において復旧させること。</p> |
| | <p>移設対象機器は学校で別途調達及び移設する什器への設置となるため、設置スケジュールについては学校担当者との協議の上決定を行うこと。 本仕様書に記載の無い事項は、学校担当者との協議の上決定を行うこと。</p> |