対応表

| | 変更箇所 | 変更前 | 変更後 |
|---|---|---|---|
| 募集要領 | ４．見積限度額 | **４．見積限度額**<br>228,397,000 円<br>【構築費用】<br>220,259,000 円（消費税及び地方消費税を含む）<br>【運用費用】<br>（令和９年度　　年額）4,069,000 円<br>（令和１０年度　年額）4,069,000 円 | **４．見積限度額**<br>197,476,000 円<br>【構築費用】<br>189,338,000 円（消費税及び地方消費税を含む）<br>【運用費用】<br>（令和９年度　　年額）4,069,000 円<br>（令和１０年度　年額）4,069,000 円 |
| 仕様書 | ３．委託業務の内容 | （１）業務範囲<br>本仕様書に定める機器・ソフトウェアの調達、システム設計、クラウド環境設定、事前キッティング、現地設置・調整工事、操作説明及び研修、ならびに導入後の運用・保守支援の役務をワンストップで提供するものとする。 | （１）業務範囲<br>本仕様書に定める機器・ソフトウェアの調達、システム設計、クラウド環境設定、事前キッティング、現地設置、操作説明及び研修、ならびに導入後の運用・保守支援の役務をワンストップで提供するものとする。 |
| 仕様書 | ３．委託業務の内容 | ○プロジェクト管理体制<br>本業務の遂行にあたり、専任のプロジェクト管理者を配置し、委託者及び各設置校（郡山萌世高等学校、いわきサテライト設置校、その他対象校）との調整、進捗管理、課題管理（打合せ、各種調整、要件確認、設計、事前検証）を一元的に行うこと。また、既存教室の構造や用途に応じた最適な機器・配線レイアウト設計を行うこと。 | ○プロジェクト管理体制<br>本業務の遂行にあたり、専任のプロジェクト管理者を配置し、委託者及び各設置校（郡山萌世高等学校、いわきサテライト設置校、その他対象校）との調整、進捗管理、課題管理（打合せ、各種調整、要件確認、設計、事前検証）を一元的に行うこと。また、既存教室の構造や用途に応じた最適なシステム設計を行うこと。 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 仕様書 | ３．委託業務の内容 | ○ドキュメント作成<br>システム全体構成図、各教室の機器配置レイアウト図、配線図を包含する基本・詳細設計書を作成し、発注者の承認を得ること。また、ICT 機器の操作に不慣れな教員でも直感的に操作（ワンタッチでの接続・配信開始等）できるよう、図解を用いた独自の「簡易操作マニュアル」を作成すること。 | ○ドキュメント作成<br>各教室の機器配置レイアウト図を作成し、発注者の承認を得ること。また、ICT 機器の操作に不慣れな教員でも直感的に操作（ワンタッチでの接続・配信開始等）できるよう、図解を用いた独自の「簡易操作マニュアル」を作成すること。 |
| 仕様書 | ４．配信システム構築及び配信センター整備 | （１）「遠隔配信センター」（福島県立郡山萌世高等学校内）<br>郡山萌世高等学校内の教室及びスペース（14 階、13 階、12 階、10 階）を活用し、県内各地への遠隔授業配信及び教材コンテンツ作成・配信の全県拠点となる「遠隔配信センター」を整備する。同時双方向のリアルタイム配信及びオンデマンド配信に対応する高精度な配信システムを設置するとともに、受託事業者は機器の設置、調整、ネットワーク工事、電源配線工事一式を一括して行うこと。 | （１）「遠隔配信センター」（福島県立郡山萌世高等学校内）<br>郡山萌世高等学校内の教室及びスペース（14 階、13 階、12 階、10 階）を活用し、県内各地への遠隔授業配信及び教材コンテンツ作成・配信の全県拠点となる「遠隔配信センター」を整備する。同時双方向のリアルタイム配信及びオンデマンド配信に対応する高精度な配信システムを設置するとともに、受託事業者は機器の設置、調整を一括して行うこと。 |
| 仕様書 | ４．配信システム構築及び配信センター整備 | ○ネットワーク・電源・インフラ工事（共通要件）<br>・有線 LAN 配線工事<br>9 階主配線盤（MDF）等から、14 階（遠隔授業室 C）、13 階（中講義室）、12 階（教室）、10 階（倉庫）の各配信拠点及び配信ブース内へ、大容量・低遅延通信（リアルタイム高画質配信）に耐えうる有 | ○共通要件<br>・搬入・事前現地調査：大型機材（防音ブース等）の搬入に先立ち、受託事業者はエレベーター内寸・耐荷重、廊下曲がり角等の搬入ルートを必ず事前に現場確認し、建物養生を徹底した上で安全に作業すること。 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 線 LAN（Cat6A 以上推奨）を引き込み、配線・結線工事を行うこと。<br>・電源工事<br>各種配信機材、防音ブース内部の照明・換気設備等の稼働に必要な電源を配電盤等から引き込み、各設置場所（ブース内含む）に専用コンセントを増設すること。<br>・搬入・事前現地調査：大型機材（防音ブース等）の搬入に先立ち、受託事業者はエレベーター内寸・耐荷重、廊下曲がり角等の搬入ルートを必ず事前に現場確認し、建物養生を徹底した上で安全に施工すること。 | |
| 仕様書 | ４．配信システム構築及び配信センター整備 | ①12 階 執務室兼配信室<br>遠隔配信事業の運営・管理を行う教職員（最大 7 名程度）の執務スペース、打合せ空間、及び個別配信ブースを一体的に整備する。なお、本部屋の空調（エアコン）設備は既存設備を利用すること。<br>〇配置設備・機材<br>・防音配信ブース 2 台<br>防音設備を備えた、配信ブースを整備する。ブース内で配信授業ができるように、2.3m×2.3m 以上とする。円滑に同時双方向のやり取りができる環境を | ①12 階 執務室兼配信室<br>遠隔配信事業の運営・管理を行う教職員（最大 7 名程度）の執務スペース、打合せ空間、及び個別配信ブースを一体的に整備する。なお、本部屋の空調（エアコン）設備は既存設備を利用すること。<br>〇配置設備・機材<br>・防音配信ブース 2 台<br>防音設備を備えた、配信ブースを整備する。ブース内で配信授業ができるように、2.3m×2.3m 以上とする。円滑に同時双方向のやり取りができる環境を |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | ブース内に構築する。また、通年で使用できるようにエアコン等の空調にも配慮したものとする。 | ブース内に構築する。また、通年で使用できるように空調機能にも配慮したものとする。 |
| 仕様書 | ４．配信システム構築及び配信センター整備 | ④10 階 倉庫（配信室としての活用）<br>既存の倉庫スペース（約 2.3m×2.3m）を活用し、独立した小規模配信室として整備する。本業務においては内装工事及び空調工事は行わず、配線及び機器配備のみを行うこと（※空調設備は別途整備予定）。 | ④10 階 倉庫（配信室としての活用）<br>既存の倉庫スペース（約 2.3m×2.3m）を活用し、独立した小規模配信室として整備する。本業務においては機器配備のみを行うこと（※空調設備は別途整備予定）。 |
| 仕様書 | ６．成果品 | （２）システム設計・構築関連ドキュメント<br>全体ネットワーク構成図、機器配置図、配線図、機器 IP アドレス/アカウント割り当て一覧、等 | （２）システム設計・構築関連ドキュメント<br>機器配置図、機器 IP アドレス/アカウント割り当て一覧、等 |