

## 条件付一般競争入札に関する質問に対する回答書

2023年4月11日付けで条件付一般競争に付した「会津大学学習管理システム賃貸借」に関する質問について、下記のとおり回答します。

2023年4月17日

公立大学法人会津大学理事長 宮崎 敏明

### 質 問 事 項

(1) システム要求仕様書 2.3.2-2 導入作業

システムの構築に係る作業について、保守作業時と同様に、遠隔操作による実施を計画しています。遠隔操作による作業時間帯について、構内での作業可能時間帯と同様となるか確認させていただきます。

(2) システム要求仕様書 2.3.3 データ移行

既存データの移行について、いつまでに新サーバーへデータ移行を完了しておく必要があるか、ご教示ください。

(3) システム要求仕様書 2.6.1-1 保守作業

作業には専用の端末等の用意が必要でしょうか？また、接続を行う端末について、何か要件等がございましたらご教示願います。(例：ウイルス対策ソフトウェア導入必須、等)

(4) システム要求仕様書 2.6.1-1 保守作業

VPN 接続を行う際の手段についてご教示ください。専用のクライアント・ソフトウェア等は必要でしょうか？また、同時接続可能なセッション数をご教示願います。

(5) システム要求仕様書 4.3-5 ログイン

zabbix サーバーへの登録は、構築業者の作業範囲となりますでしょうか。

(6) システム要求仕様書 5.1-10(7) 利用者向け機能

コースのバックアップ・リストア機能で操作していただく事になりますが、.mht 形式ではなく、.mbz 形式でとなりますが問題ございませんでしょうか。

## 回 答 事 項

(1) 遠隔での作業時間帯の定めはありませんが、作業計画の策定と作業の実施について事前に大学と協議の上、対応いただくようになります。

(2) システム要求仕様書 2.4.1 納期等 の 2. に「2023 年 9 月 5 日 (火) 迄に主要な動作検証作業を完了」とありますので、その時点ではデータ移行が完了している必要があります。

(3) 一般的なセキュリティ対策 (Windows であれば Windows アップデート、セキュリティソフト及びアンチウイルスデータの最新化等) を実施した端末を使用して下さい。

大学構内で作業する場合においては、作業で利用するノートパソコン等は準備してください。

ノートパソコンについても、一般的なセキュリティ対策を実施したものを使用してください。

(4) VPN は大学側で接続ソフトウェアを提供します。(paloalto GlobalProtect)

VPN は複数の同時セッションにアクセスする単一の SSL VPN ユーザーとして発信元 IP アドレスによって区別されますが、作業アカウント 1 名が 1 端末で接続する利用 (複数名によるアカウントの共用は不可とする運用) を想定しています。

VPN 接続、SSL 接続のいずれの利用でも保守用のアカウントが必要となります。

導入・保守作業において必要となるアカウントは大学から提供します。

(5) zabbix サーバへの登録は大学側で対応します。

(6) コースバックアップデータを利用したバックアップ・リストア機能に加え、コンテンツ複製のためインポート機能も利用可能としていただく必要がございます。バックアップ・リストアのファイル形式については、.mbz 形式で問題ございません。

以上