

電力広域的運営推進機関  
O Aシステムリプレイスに係る  
設計・構築及び運用・保守の業務委託  
入札仕様書

電力広域的運営推進機関

2020年 3月

# 仕様書

電力広域的運営推進機関

## 1. 件名

OAシステムリプレースに係る設計・構築及び運用・保守の業務委託

## 2. 目的

2015年4月に運用を開始したOAシステムは、2020年3月で稼働予定期間の5年が経過する。2020年4月以降の利用にあたり、保守契約の継続が困難となりシステムの安定稼働に支障をもたらす可能性があるため、OAシステムのリプレースを実施する。

以下の2点を主な狙いとする。

- ・PCを活用した事務処理の安定利用  
インターネット、メール、グループウェア等その他PC環境の安定利用
- ・業務システムに必要な環境の維持  
広域機関システム、スイッチング支援システムの共通機能の維持

※OAシステムとは、業務に依存しない共通的な機能を対象とする。分類として「ネットワーク」、「クライアント共通基盤」、「セキュリティ」に必要な機能から成る。

## 4. 業務委託スケジュール（予定）

本業務委託に関しては、下記のスケジュールにて行うものとする。リプレース後のシステムの運用開始期限は2021年10月1日とする。ただし、スケジュールを短縮できる場合は提案書に取り入れること。

年度	2019		2020				2021			
クォータ	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	
イベント			▽機器手配		▽メールゲートウェイ稼働切替			▽10/1本稼働		
				▽--▽機器搬入				▽旧OAシステム利用停止		
スケジュール	<b>入札期間</b> ・入札準備 ・入札公募 ・入札説明会 ・契約調整等		・基本設計 ・詳細設計 ・環境構築 ・移行設計			・単体テスト ・結合テスト ・総合テスト ・移行テスト		移行・切替	<b>運用開始</b>	
			運用設計			運用引継ぎ・運用テスト				

## 5. 業務内容

OAシステムの基本設計、詳細設計、環境構築、テスト、現行OAシステムからの移行作業、システムの運用・保守業務を委託する。各要件については下記（１）～（４）のとおりである。なお、プロジェクトの管理業務における人員も配置すること。

### （１）概要

別紙１「システム機能概要」を参照

SSO認証、ネットワーク以外の機能については、（１）～（４）の要件を満たすことができればクラウドサービスの提案を可とする

### （２）機能要件

別紙２「機能要件定義書」を参照

### （３）非機能要件

別紙３「非機能要件定義書」、別紙４「非機能要求グレード」を参照

### （４）運用要件

別紙５「運用要件定義書」を参照

## 5. 現行クライアント端末の主な仕様

仮想デスクトップ、クラウドサービス等を提案する場合は、下記仕様を参考にすること。

OS : Windows10 Enterprise (64bit)  
Office : Microsoft Office Standard 2019 (64bit)  
CPU : Intel Core i5-8265U  
メモリ : 8GB  
内蔵ストレージ : SSD 256GB  
サイズ : 13.3インチ

## 6. 作業実施場所等

作業実施場所等は原則指定せず、進捗状況を最低週 1 回のミーティングで確認するものとし、必要に応じて別途ミーティングを行うものとする。なおミーティングの実施場所は、広域機関または受託者の会議室のいずれかとする。

## 7. 納入物

以下資料をワードなど編集可能なファイル形式で作成し、電子媒体（DVD-R等）で「12. 納入場所」に定める納入場所に提出するものとする。

納入物名	概要	納品時期
OAシステム 本体	・ システムを構成するハードウェア・ソフトウェア一式	構築完了時
要件定義書に 対する回答書	・ 各要件の項目に対する回答書（要件定義書、非機能要件定義書、運用要件定義書の項目に対し、実現可否と実現方法についての回答したもの）	プロジェクト開始時

プロジェクト管理資料一式	<ul style="list-style-type: none"> <li>プロジェクトの実行に関する導入スケジュール、推進体制、役割分担、成果物・納入物、契約形態等を取りまとめた資料</li> </ul>	プロジェクト開始時
基本設計書	<ul style="list-style-type: none"> <li>システムを構成する各機能、非機能の基本設計書、基本設計時の打ち合わせ等に使用した資料一式</li> </ul>	構築完了時
詳細設計書	<ul style="list-style-type: none"> <li>システムを構成する各機能、非機能の詳細設計書、詳細設計時の打ち合わせ等に使用した資料一式</li> </ul>	構築完了時
テスト仕様書、結果報告書	<ul style="list-style-type: none"> <li>テスト仕様書（計画、項目、手順を示したもの）</li> <li>テスト結果報告書（項目ごとの結果・評価を記載したもの）</li> </ul>	構築完了時
運用設計書・手順書	<ul style="list-style-type: none"> <li>システム運用に関する設計書及び運用者・利用者が使用する手順書</li> </ul>	構築完了時
構成図	<ul style="list-style-type: none"> <li>システムの構成図一式（概要構成図、詳細構成図（物理・論理））</li> </ul>	構築完了時
機器設定情報	<ul style="list-style-type: none"> <li>納品される装置の構成定義情報ファイル、バックアップファイル</li> </ul>	構築完了時

## 8. 著作権の帰属

- 本業務委託に係り作成、変更及び更新されるドキュメント類の著作権は本機関に帰属するものとする。
- 本機関に帰属する著作権のうち、著作者人格権については、受託者はこれを行使しないこととする。

## 9. 納入場所

〒135-0061

東京都江東区豊洲6-2-15 電力広域的運営推進機関 事務所

## 10. 着手期日及び完了期日（予定）

### （1）設計・構築・テスト・移行

着手期日：2020年6月下旬

完了期日：2021年9月下旬

### （2）運用・保守

着手期日：運用開始

完了期日：運用開始より12ヵ月（自動更新4回まで）

## 11. 特記事項

本仕様書に記載のない事項及び疑義については、広域機関と協議のうえ決定することとする。

以上