

提案依頼書（サンプル）

～VDI 基盤構築～

目次

1.	背景-プロジェクトの背景等	2
2.	VDI 基盤への要求事項	2
3.	VDI 基盤プロジェクトへの要求事項	3
4.	ご提案依頼内容について	4
5.	実行スケジュールについて	6
6.	ご提案／お見積りに際しての注意事項	6

1. 背景-プロジェクトの背景等

1.1 経緯と目的

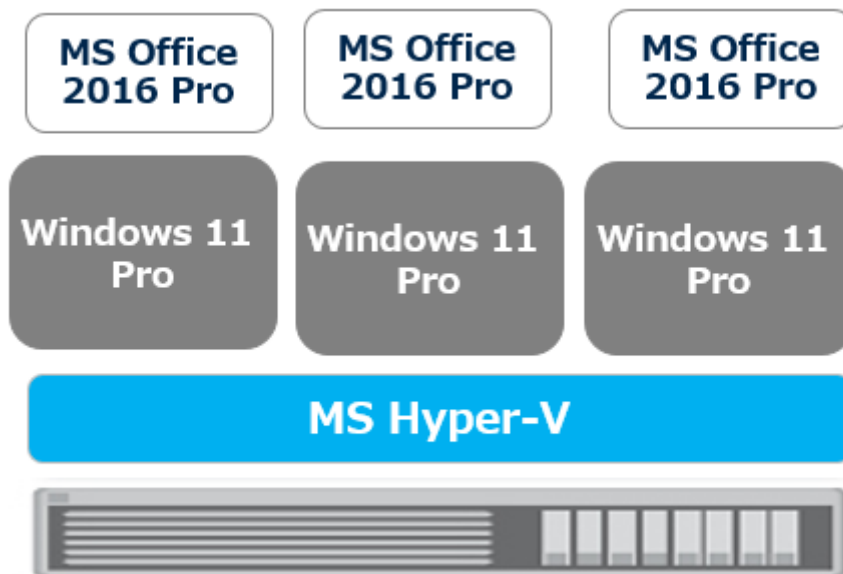
IT-Professor では、2022 年度下期構築を目標に当社のビジネス部門ユーザ約 300 名程度のテレワーク環境として VDI (Virtual Desktop Infrastructure) による仮想デスクトップ環境の提供を検討しております。従いまして、300 台ほどの VDI 基盤を構築し、情報セキュリティを担保した安定なインフラ環境の最適化・標準化、コスト削減、および競合他社に対してビジネスの競争優位性の確保を目的としています。

当部門の要件や方針を十分にご理解頂いた上で、「VDI 基盤」として最適なシステム構築、および支援のご提案をお願い致します。

2. VDI 基盤の要求事項

2.1 VDI 基盤のイメージ図

VDI 基盤については、当部門の独自施策であるため、当部門専用のハードウェアの導入を希望しております。ハードウェアの設置場所については、IT-PROFESSOR 本社ビルのサーバールーム専用ラック内とします。



2.2 VDI 基盤設置場所

VDI 基盤については、当部門の独自施策であるため、当部門専用のハードウェアの導入を希望しております。ハードウェアの設置場所については、IT-PROFESSOR 本社ビルのサーバールーム専用ラック内とします。

2.3 ハードウェアについて

VDI 基盤のハードウェアに対する要求事項は以下の通りです。

- ・VDI のクライアント環境を 30 環境程度保持できること

- ・VDI クライアント環境の 1 環境あたりのスペックは、以下の通りです。
- ・CPU: Intel I Core 5 (7 世代以上)、2Core, 4 スレッド程度
- ・メモリ: 8GB 程度
- ・ストレージ: 256GB 程度
- ・搭載 OS: Windows 11(64bit) Pro, Microsoft Office 2016 Pro, Acrobat Reader (OS のライセンス/メディアは弊社にて用意します)。
- ・ハードウェアの筐体は省スペース、消費電力は極力少ないことを希望します (SDGs 対応) 。
- ・UPS については不要です。

上記 VDI クライアント環境保持以外の環境が別途必要な場合はご提案ください(例：運用支援ツール用のサーバ環境)。可能な限り、ご提案いただくハードウェア内での収容を希望します。

2.4 VDI ソフトウェアについて

VDI を構成するソフトウェアは、ハイパーバイザーは「Hyper-V」を想定しておりますが、より適切な OS があればご提案ください。VDI クライアントは Windows 11 Pro のリモートデスクトップを利用します。

2.5 サードパーティ製運用支援ツールについて

御社、もしくはサードパーティ製運用ツールを用いて、運用負荷の軽減が可能な場合はご提案をお願いいたします。ただし、ライセンス費用等が高価となる、もしくは、本運用環境で採用できない等のリスクが懸念されますので、試用ライセンス等をご活用いただけると幸いです。

2.6 Microsoft ライセンスについて

本基盤で使用するホスト OS については Windows 2016 Standard を希望しますが、より適切な OS があればご提案ください。

2.7 その他

本取り組みで使用するクライアント PC(物理 PC)については、現在弊社で使用中のクライアント PC を使用します。なお、テレワークを円滑に実施できるためのネットワーク環境 (WAN, LAN, VPN など) は本取り組みの対象外とします。

3. VDI 基盤プロジェクトへの要求事項

3.1 VDI 基盤構築支援

本番開始前の環境構築作業について、ご支援願います。具体的には、下記の項目を想定しております。

- ・ハードウェアの設置・現調整
- ・ホスト OS、および必要ソフトウェアのインストール
- ・VDI クライアント環境の作成
- ・運用支援ツールの導入がある場合は必要な環境構築、設定

3.2 本番運用作業支援

テレワークにおける業務系の検証作業については、弊社にて実施いたしますが、インフラ系の検証作業についてはご支援願います（ネットワーク環境除く）。

また、業務系の検証作業により発見された VDI 上の不具合、機能不足に対する代替策の検討支援もお願いいたします。ただし、業務が継続不可となるような致命的な不具合、機能不足以外は、技術的調査や本運用環境導入時の検討事項として処理していただいで問題ございません。

3.3 スケジュール

今回のシステム導入におけるスケジュールは以下を想定しています。

- ・ご提案受付期間： 2022 年 MM 月 DD 日～2023 年 MM 月 DD 日
- ・ご提案内容検討： YYYY 年 MM 月 DD 日～2022 年 MM 月 DD 日
- ・ベンダ決定： 2022 年 MM 月 DD 日
- ・システム構築： 2022 年 MM 月～2023 年 MM 月中旬
- ・検証業： 2022 年 MM 月下旬～2023 年 MM 月
- ・稼働判定： 2022 年 MM 月 MM 月

3.4 システムの利用拠点・利用ユーザ数

VDI 基盤の利用拠点・利用ユーザ数は以下の通りです。

- ・利用拠点：本社、全国拠点および自宅
- ・利用ユーザ数：約 300 名
- ・予備環境： 15 台（5%）

4. ご提案依頼内容について

今回のシステム構築のご提案に関しては以下の内容を含めて頂きますようお願い致します。

4.1 システム構成

- ・S/W 構成：サーバ構成、クライアント構成
- ・H/W 構成：サーバ構成、クライアント構成

* 構成イメージ図の作成をお願い致します。

4.2 プロジェクト成果物

今回のプロジェクトの成果物として、「VDI 基盤」自体はもちろんですが、以下のドキュメントも頂きたく、その作成に必要な工数をお見積りに含めて頂きますようお願い致します。

- ・VDI 基盤設計書（システム環境、コンフィグレーションパラメータ等を記載したもの）
- ・VDI 基盤システムテスト計画書

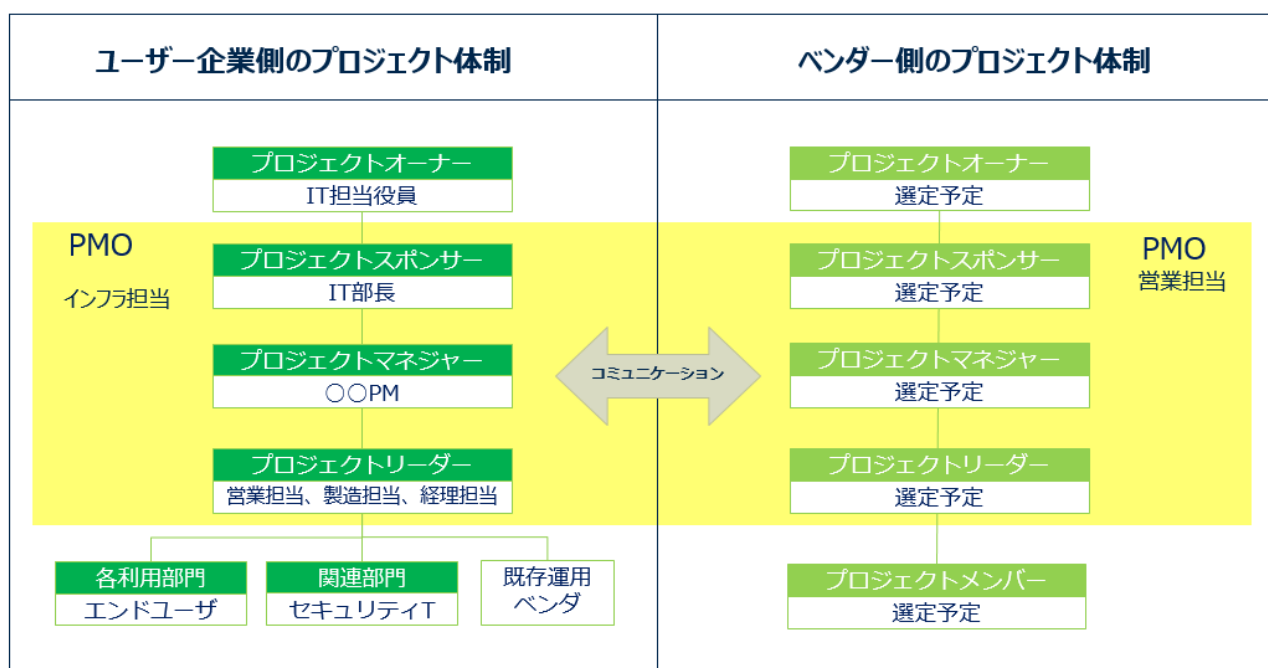
また、上記以外で作成すべき成果物、及びその作成分担（貴社と当部門の分担案）等についてご提案を希望致します。

4.3 プロジェクトスケジュール

今回のシステム構築プロジェクトのスケジュールについて貴社業務の記載をお願い致します。スケジュールの分割等が必要な場合はそれについても記載をお願い致します。

4.4 プロジェクト体制

今回のシステム構築の貴社プロジェクト体制のご提案をお願い致します。現時点での当部門のプロジェクト参加予定者は以下の通りです。



PMO	役割	主な活動
ユーザー企業	意思決定・承認	意思決定・承認を行う。
ベンダー	会議体の管理	会議体の企画、召集、開催、事後フォロー、議事録、履歴管理を行う。
	進捗管理	WBSを用いプロジェクトの進捗管理を行う。
	課題管理	課題管理表を用い問題と課題の把握と管理を行う。

構築作業については、運用担当者の技術習得を目的として、基本的な作業オペレーションは当部門担当者が実施致します。

4.5 費用

今回のシステム構築に関する費用の算定をお願い致します。保守費用やライセンス費用に関しましては、5年間の費

用として算定願います。また、単年度にかかる費用が判別できるよう整理をお願い致します。

4.6 プロジェクト管理

プロジェクト管理の手法及び遂行方法について簡単に記載願います。また、プロジェクトを推進する上での会議体やその開催頻度についてもご提案を希望致します。

4.8 システム運用

システム運用についてご提案がありましたら記載をお願い致します（エスカレーションなど）。

4.9 トレーニング

システムのトレーニングは不要です。ただし、構築期間中に VDI 運用に関して、必要なスキルトランスファーは希望致します。

5. 実行スケジュールについて

VDI 基盤環境を構築するマスタースケジュールに関してご提案をお願い致します。ご提案頂くにあたり、下記の事項についての記載を必ずお願い致します。

- ・インフラ H/W・S/W 導入
- ・システム構築期間
- ・ユーザ基盤が開始できるタイミング

なお、フェーズ分けしてご提案頂く場合は、各フェーズの概要スケジュールの提案をお願い致します。

6. ご提案／お見積りに際しての注意事項

ご提案／お見積りに際しては、以下の点ご注意願います。

- ・ご提案のご提示は、2022 年 MM 月 DD 日までをお願い致します。
- ・ご提示にあたっては、e-mail によるご送付をお願い致します。

送付／連絡先：

- ・IT-PROFESSOR ○○氏
- ・e-mail アドレス：

本依頼に関しましては、お電話によるご質問にはお答え致しかねます。e-mail 等によるご連絡をお願い致します。

本依頼に関しまして、当部門より提示致しました情報、資料につきましては、社内秘／部外秘の情報も含まれております。貴社内での取り扱いにつきましては、秘密情報として十分なご注意をお願い致します。