

「日本年金機構間接業務システムサーバ設備等のリース及び保守業務(令和6年1月～令和12年1月)」
調達仕様書(案)に係る意見等

令和4年8月

日本年金機構
システム企画部
システム基盤整備グループ

項番	仕様書の該当箇所		区分	照会事項	回答
	頁	章番号等			
1	調達仕様書 p.40	8.1.2	要望	「過去3年以内に、仮想化基盤上に、本案件と同等規模以上のシステムにおける～」とありますが、本調達においては大規模システム導入のノウハウ・ナレッジが必要であると認識しております。よって「同等規模以上のシステム」を具体的に記載をお願いします。 ・本案件と同等規模以上のシステム(利用者3万人以上の人事給与・勤怠管理・財務会計システム)における～	本案件はハードウェアの調達であり、特定の業務システムに関する納入実績に依存するものではないため、仕様書のとおりといたします。
2	要件定義書 P.11	図4.2.2.1	要望	サーバが複数台ありますが、負荷分散装置の記載が無いように見えます。負荷分散装置は機器としては不要で、仮想化基盤等の機能を使う認識で合っていますでしょうか。また、仮想ネットワークの設計についても、本受託者の役務範囲の認識で合っていますでしょうか？	負荷分散装置についてはご認識の通りです。 また、仮想ネットワーク設計の役務については本受託者の役務範囲外です。
3	要件定義書 P.15-16	4.9.2.2	提案	表4.9.2.2 業務データのバックアップ及びリストア要件について、保存期間を最低14世代以上保存とすることを提案いたします。 [理由] 昨今のランサムウェア等サイバー攻撃における潜伏期間を考慮し、復旧に用いるバックアップデータは出来る限り長期保管した方が良いため。	ご提案内容について、検討いたします。
4	要件定義書 P.15-16	4.9.2.2	提案	表4.9.2.2 業務データのバックアップ及びリストア要件について、ストレージ機器として重複排除バックアップ専用ストレージを提案いたします。 [理由] 大容量のデータを効率的に、かつ堅牢にデータ保護するために重複排除機能によるデータ削減効果を用いたバックアップ専用ストレージをご提案いたします。	ご提案内容について、検討いたします。
5	要件定義書 P.27	4.11.3.1 項番2,4	要望	「VMware vSphere ESXi 6.7が正常に動作すること」との記載がございますが、サポート期限到来となるため、バージョン7.0の導入を想定しております。バージョンについてご確認いただき、要求仕様の記載について、見直しいただけますようお願いいたします。	本調達時には、その時点の最新であるVMware vSphere ESXi 7.0を採用する予定です。
6	要件定義書 P.27	4.11.3.2	要望	バックアップに必要な機能やソフトウェアについては、アプリケーション開発事業者にて納入し、本受託者は納入不要の理解で問題ないでしょうか？	ご認識の通りです。
7	要件定義書 P.27	4.11.3.2	要望	項番5のストレージ装置の内蔵HDDについて、RAID1+0を指定されていますが、RAID5やRAID6の提案も許容頂くことで、より調達の門戸が広がると思います。ご検討の上、要件を緩和頂きますようお願いいたします。	ご要望の内容を踏まえて、記載内容について検討いたします。
8	要件定義書 P.28	4.11.3.4	要望	表4.11.3.1 VMサーバ要求仕様 項番6のLANインターフェースは1Gbpsとなっていますが、表4.11.3.4 L2スイッチ(基幹)要求仕様 項番2のインターフェース仕様は10GBASE-Tとなっており、齟齬があるように見えます。ご確認の上、要求仕様の見直しをお願いします。	VMサーバのLANインターフェースは正しくは10Gbpsになります。

項番	仕様書の該当箇所		区分	照会事項	回答
	頁	章番号等			
9	要件定義書 P.30	4.11.3.7 4.11.3.8 4.11.3.9	要望	端末のオペレーティングシステムについて、Windows10 Enterprise 2019LTSCを指定されていますが、近年発売されている新世代CPUでは該当バージョンはサポート対象外となっておりますため、対象OSにWindows 10 Enterprise 2021 LTSCも可能として頂けますよう、要件緩和および仕様書への明記をお願いいたします。	ご要望の内容を踏まえて、記載内容について検討いたします。
10	要件定義書 P.31	表4.11.3.10	要望	プリンタの印字速度については、プリンタのウォームアップ時間があるため、一般的にファーストプリント時間は含まれていない認識です。項番2印字速度の3秒以下についても、ファーストプリント時間は含まない認識でありますでしょうか？認識に齟齬がございましたら、要求仕様への取り込みをお願いします。	ご認識の通りです。 仕様書には注記いたします。