

京都府後期高齢者医療広域連合電算処理システム機器更改及びシステム運用計画等の作成業務に対する質問回答書

2023年10月31日

項番	資料名		質問箇所		質問内容	回答
1	企画提案募集要領	3	4 参加表明にかかる必要書類について	(1)提出書類	コンソーシアムを形成しての参加を検討していますが、共同企業体協定書(様式任意)の正式版(各社の押印付)の提出は時間を要します各社押印のない共同企業体協定書(案)の提出でもよろしいでしょうか	公告のとおり、期限内に各社押印したものをご提出ください。
2	企画提案募集要領	3	4 参加表明にかかる必要書類について	(1)提出書類	前質問の状況につき参加表明書は、コンソーシアムを形成しての参加を検討している旨を記載し、弊社のみ記名押印で宜しいでしょうか。	コンソーシアムを形成して参加される場合は、構成する全ての業者の記名押印をお願いします。
3	企画提案募集要領	3	4 参加表明にかかる必要書類について	(1)提出書類	前質問の状況につき、共同企業体届出書兼委任状(様式5)についても正式版(各社の押印付)の提出は時間を要します。協定書締結後で宜しいでしょうか。	公告のとおり、期限内にご提出ください。
4	企画提案募集要領	3	4 参加表明にかかる必要書類について	(1)提出書類	上記のコンソーシアムについて各社との調整完了後に提出する、共同企業体協定書(様式任意)の正式版(各社の押印付)は、その「写し」でもよろしいでしょうか。	各社の押印付であればあれば写しでも構いません。
5	企画提案募集要領	2	1 委託業務の概要	(5)委託上限額	1委託業務の概要 (5)委託上限額について710,000,000円(消費税及び地方消費税を含む。)との記載がありますが、2023/10/10以降に新たに仕様変更され作業スコープが増加した場合、及び、標準システムの品質・性能面が現行システムと比較して著しく悪く追加作業が発生した場合は、貴広域と協議の上で、変更契約に応じて頂けると考えてもよろしいでしょうか。	委託上限額を定めており、この範囲で提案してください。ただし、仕様変更により重大な支障が出る場合は協議した上での判断となります。
6	企画提案募集要領	-	12 その他留意事項	-	次期システム更改における構築及び保守の契約書において、損害の賠償の約款の内容については、「乙は本契約に基づく債務を履行しないことにより、甲に損害を与えた場合は、委託料金を限度として甲に現実に生じた通常の直接損害を賠償する」という内容でよろしいでしょうか。(平成30年の機器更改等業務契約 第4条と同様の内容)	契約内容につきましては、受託候補者と協議した上で決定しますので、現時点ではお答えできません。
7	作成業務仕様書	1	2 構成	<ハードウェア一覧> 広域端末(ノート) 広域連合事務所設置 21台	広域連合事務所設置 21台の内訳は、広域連合事務所職員用16台と開発用端末5台であるとの認識でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりの内容を想定していますが、設置台数含め適切な方法があればご提案ください。
8	作成業務仕様書	1	2 構成	<ハードウェア一覧> パトライト データセンター内(京都市内) 3台	データセンター設置のパトライト3台の内訳は、マシン室内、現行プロジェクトルーム内、新プロジェクトルーム内、それぞれに1台設置で合計3台設置であるとの認識でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりの内容を想定していますが、設置台数含め適切な方法があればご提案ください。
9	作成業務仕様書	2	2 構成	<ハードウェア一覧> L2スイッチ(データセンター) 11台	本調達においては、ほとんどのサーバがAWS側に設置されると認識しております。そのため、記載の数量は過剰と想定しております。DCに設置するサーバ・ストレージの数量に合わせて、L2SWを適した数量にてご提案させて頂いてもよろしいでしょうか。	これまでの経験から適切な方法等をご提案ください。

項番	資料名		質問箇所		質問内容	回答	
10	作成業務仕様書	2	2 構成		<ハードウェア一覧> 負荷分散装置及びSSLアクセラレーター データセンター内(京都市内) 2台	標準システムのサーバで利用する負荷分散装置は、本調達においては、AWS(国保中央会)側で準備されることから、左記については調達不要であるとの認識でよろしいでしょうか。	本仕様書は例示にすぎないため、適切な方法等をご提案ください。国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。
11	作成業務仕様書	2	2 構成		<ソフトウェア構成> 仮想化基盤サーバOS VMware vSphere 8	仮想化基盤サーバOSとして、VMware vSphere 8をご提案致しますが、導入に際しては実績面から、VMware vSphere 7での導入を推奨致します。導入時のバージョンについては、vSphere 7とさせて頂く方針で問題ございませんでしょうか。	本仕様書は例示にすぎないため、適切な方法等をご提案ください。国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。
12	作成業務仕様書	2	2 構成		<ソフトウェア構成> 端末OS Windows10 Enterprise	Windows10のサポート期限、および次期環境で想定される利用機能から、弊社においては、Windows11 Pro が最適と考えております。 端末OSは Windows10 Enterprise ではなく、Windows11 Proでのご提案とさせて頂いて問題ございませんでしょうか。	プレゼンテーションでWindows11PROをご提案いただいて問題ありません。ただし、現在国保中央会が示す仕様書ではWindows11PROが記載予定という状況ですので最終決定ではないことにご留意ください。
13	作成業務仕様書	3	2 構成		<詳細な仕様> (5) 仮想化基盤サーバ ①ハードウェア仕様例	記載の仕様はあくまで例であり、インタフェースボードの枚数を1枚にまとめる等の構成をとっても問題ございませんでしょうか。 例として、 ・FCインターフェース: 8 GbpsFC 対応以上× 2 ポート以上、FCボード 2 枚以上 上記を、8 GbpsFC対応× 2ポート以上、FCボード1枚で対応するなどを検討しております。	本仕様書は例示にすぎないため、適切な方法等をご提案ください。国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。
14	作成業務仕様書	6	<詳細な仕様> (5) 運用管理端末		②ソフトウェア仕様 ソフトウェア名称 項番1 国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠し、監督員と協議したもの	(※同上) Windows10のサポート期限、および次期環境で想定される利用機能から、弊社においては、Windows11 Pro が最適と考えております。 端末OSは Windows10 Enterprise ではなく、Windows11 Proでのご提案とさせて頂いて問題ございませんでしょうか。	プレゼンテーションでWindows11PROをご提案いただいて問題ありません。ただし、現在国保中央会が示す仕様書ではWindows11PROが記載予定という状況ですので最終決定ではないことにご留意ください。
15	作成業務仕様書	6	<詳細な仕様> (5) 運用管理端末		②ソフトウェア仕様 ソフトウェア名称 項番4 メールクライアント	メールクライアントのアプリケーションの指定がありませんので、弊社提案のメールクライアントアプリケーションの導入で問題ございませんでしょうか。	問題ありません。適切な方法等をご提案ください。
16	作成業務仕様書	6	<詳細な仕様> (5) 運用管理端末		②ソフトウェア仕様 ソフトウェア名称 項番5 Office Professional 2016	サポート期間の観点から、Office製品は最新バージョンのOffice Professional 2021をご提案させていただいてよろしいでしょうか。	問題ありません。適切な方法等をご提案ください。
17	作成業務仕様書	6	<詳細な仕様> (5) 運用管理端末		②ソフトウェア仕様 ソフトウェア名称 項番8 ICカード認証ソフトウェア 必要数	運用管理端末でICカード認証を利用する端末は1台を想定しておりますため、「必要数」は1でのご提案させて頂いてよろしいでしょうか。	問題ありません。適切な方法等をご提案ください。
18	作成業務仕様書	7	<詳細な仕様> (6) 広域端末(広域連合事務所) デスクトップ		②ソフトウェア仕様 ソフトウェア名称 項番6 Office Professional 2016	サポート期間の観点から、Office製品は最新バージョンのOffice Professional 2021をご提案させていただいてよろしいでしょうか。	問題ありません。適切な方法等をご提案ください。

項番	資料名		質問箇所		質問内容	回答
19	作成業務仕様書	8	<詳細な仕様> (7) 広域端末(広域連合事務所) ノート、 独自端末(市町村) ノート	②ソフトウェア仕様 数量 項番1,2,3 数量17 項番5 必要数	「2 構成<ハードウェア一覧>」より広域端末(広域連合事務所)ノートは21台、独自端末(市町村)ノートは14台で、必要数は35であるとの認識でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。ただし、仕様書に記載のある通り数量が増減する可能性があります。
20	作成業務仕様書	8	<詳細な仕様> (7) 広域端末(広域連合事務所) ノート、 独自端末(市町村) ノート	②ソフトウェア仕様 ソフトウェア名称 項番4 Office Professional 2016	サポート期間の観点から、Office製品は最新バージョンのOffice Professional 2021をご提案させていただいてよろしいでしょうか。	問題ありません。適切な方法等をご提案ください。
21	作成業務仕様書	8	<詳細な仕様> (8) 検証用端末 ノート	②ソフトウェア仕様 数量 項番1,2,4,5 数量1 項番6 必要数	「2 構成<ハードウェア一覧>」より検証用端末 ノートは3台のため、左記の数量、必要数は1ではなく3でご提案させていただいてよろしいでしょうか。	問題ありません。適切な数量をご提案ください。
22	作成業務仕様書	9	<詳細な仕様> (8) 検証用端末 ノート	②ソフトウェア仕様 数量 項番5 メールクライアント 数量1	弊社では、検証用端末ノートにおいて、メール運用は想定しておりませんので、左記については、数量0(調達不要)の認識でよろしいでしょうか？	メール運用を想定していなければ不要です。
23	作成業務仕様書	9	<詳細な仕様> (9) 検証用端末 デスクトップ	②ソフトウェア仕様 数量 項番1,2,3,4 数量4 項番6 必要数	「2 構成<ハードウェア一覧>」より検証用端末 デスクトップは1台のため、左記の数量、必要数は4ではなく1でご提案させていただいてよろしいでしょうか。	問題ありません。適切な数量をご提案ください。
24	作成業務仕様書	9	<詳細な仕様> (9) 検証用端末 デスクトップ	②ソフトウェア仕様 数量 項番5 メールクライアント 数量1	弊社では、検証用端末デスクトップにおいて、メール運用は想定しておりませんので、左記については、数量0(調達不要)の認識でよろしいでしょうか。	メール運用を想定していなければ不要です。
25	作成業務仕様書	10	<詳細な仕様> (10) 窓口端末(市町村) デスクトップ、 独自端末(市町村) デスクトップ	②ソフトウェア仕様 数量 項番1,2,3,4,5,6 数量26 項番7 必要数	「2 構成<ハードウェア一覧>」より窓口端末(市町村) デスクトップは26台、独自端末(市町村)デスクトップは17台で、数量は43台であるとの認識でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。ただし、仕様書に記載のある通り数量が増減する可能性があります。
26	作成業務仕様書	10	<詳細な仕様> (10) 窓口端末(市町村) デスクトップ、 独自端末(市町村) デスクトップ	②ソフトウェア仕様 ソフトウェア名称 項番4 Office Professional 2016 数量26	サポート期間の観点から、Office製品は最新バージョンのOffice Professional 2021をご提案させていただいてよろしいでしょうか。	問題ありません。適切な方法等をご提案ください。
27	作成業務仕様書	11	<詳細な仕様> (11) L3スイッチ(データセンター)	LAN:10/100/1000 BASE-T × 24 以上	記載のスイッチング容量、転送レートを満たすには光多ポートスイッチが必要になりますが、10/100/1000 BASE-Tに対応するためにはSFP-Tを装着する必要があります。10/100/1000 BASE-Tに対応ができれば、SFP-Tを装着せずとも、仕様を満たすという解釈でよろしいでしょうか。	仕様書記載の機能を満たすのであればご認識のとおりです。
28	作成業務仕様書	11	<詳細な仕様> (12) L2スイッチ(データセンター)	最大転送レート:95.2Mbps 以上	単位は「bps」ではなく、「pps」という認識でよろしいでしょうか。	ご認識のとおりです。また、単位変更による換算を行い、国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。
29	作成業務仕様書	12	<詳細な仕様> (15) L2スイッチ(広域事務所及び市町村)	最大転送レート:95.2Mbps 以上	単位は「bps」ではなく、「pps」という認識でよろしいでしょうか。	ご認識のとおりです。また、単位変更による換算を行い、国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。

項番	資料名		質問箇所		質問内容	回答	
30	作成業務仕様書	16	4 信頼性要件 (3)冗長化		○ストレージを構成する次に示す各要素を2重化すること。 オ) FCスイッチを2重化構成にすること。	ストレージ1台と仮想基盤サーバ2台との接続において、FCスイッチを利用せず、ディスクアレイコントローラおよびFC経路を2重化し、安価な構成で冗長化を実現する提案をさせていただいてよろしいでしょうか。	本仕様書は例示にすぎないため、適切な方法等をご提案ください。国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。
31	作成業務仕様書	16	5 移行要件 (8)新標準システムのセットアップ		○新標準システムをインストールし、現行の運用を継続できるように、環境設定情報および定義情報を設定すること。	新標準システムは、集約機関(国保中央会)よりセットアップ済みの環境が払い出されるという認識のもと、新標準システムへ京都府の環境を適用するとの認識でよろしいでしょうか。	ご認識のとおりと考えています。詳しくは国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書をご参照下さい。
32	作成業務仕様書	20	6 運用要件 (3)稼働統計		○定期的に各サーバ及びネットワーク機器の稼働情報を取得して稼働統計資料を作成すること。	稼働情報の採取、稼働統計資料の対象範囲は、AWS上の新標準システムのみという認識でよろしいでしょうか。	国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書をご参照の上、そのメリットデメリットをご提案ください。
33	作成業務仕様書	15	3 安全性要件 (3)暗号化		○外部へ媒体を持ち出す際は、媒体を暗号化すること。 ○広域連合-市町村間の通信を暗号化すること。	暗号化については、持ち出し媒体のみで、オンプレ機器(サーバ、端末)のディスク暗号化は無しで提案をさせていただいてよろしいでしょうか。 広域連合-市町村間の通信の暗号化は、現行ネットワークではDC、市町村内では実施しておりません。本調達においても不要という認識でよろしいでしょうか。	前段のご質問については暗号化の有無によるメリットデメリットをご提案ください。国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。後段のご質問についても同様です。
34	作成業務仕様書	17	5 移行要件 (4)作業場所の確保		○データセンターに現行機器と新機器を同時に収納するためには、ラックを1台追加する必要があることに留意すること。なお、追加した1台のラックは、現行機器撤去後は不要になることから撤去すること。	今回も新旧機器の同時収容のためラック1台の追加が必要なのでしょうか？追加が必要な場合、アンカー打ちは必要でしょうか？スタビライザ(鉄板)を用いたネジ止めでも可能でしょうか。	現在予備ラック1本と現行ラックの空きを利用可能です。なおもラックの設置が必要な場合はアンカー打ちの有無及びその方法をご提案ください。
35	作成業務仕様書	17	5 移行要件 (7)ネットワーク環境構築・設定		○ネットワーク機器に必要な設定を行い、京都デジタル疏水ネットワークに接続すること。なお、他団体のシステム(京都府共同利用システム及び京都府地方税機構システム)がL3スイッチを共用していることから、その設定も行うこと。当該団体に作業を依頼する必要があり、費用が発生する場合は、機器更改の費用に含むこと。	現行ネットワークでは、他団体のシステム(京都府共同利用システム及び京都府地方税機構システム)がL3スイッチを共用していない認識です。こちらは不要という認識でよろしいでしょうか。	L3スイッチの共用をしておらず、他団体に作業を依頼する必要がなければ不要です。
36	作成業務仕様書	17	5 移行要件 (7)ネットワーク環境構築・設定		○ネットワーク機器については、その他のハードウェア等に先行して、拠点単位で切り替える等、安全かつ確実に切り替えること。また、切替えに当たっては、本広域連合、現行の運用ベンダー、市町村及び暗号化装置並びにL3スイッチを共用している他団体と密接に連携すること。	暗号化装置は不要という認識でよろしいでしょうか。 L3スイッチの共用は不要という認識でよろしいでしょうか。	L3スイッチの共用をしておらず、他団体に作業を依頼する必要がなければ不要です。
37	作成業務仕様書	18	5 移行要件 (7)ネットワーク環境構築・設定		○京都デジタル疏水ネットワークに係る届出等の手続を支援すること。	京都デジタル疏水との接続において、弊社はデジタル疏水側に必要な機器及び作業に関しては、範疇外になりますので、ご提案範囲には含みません。NTT西日本様へのご依頼をお願い致します。NTT西日本様に届出される際、DC及び市町村内ネットワークに関する情報提供のみ実施致します。	適切な方法等をご提案ください。
38	企画提案書評価票	1	1.2 安全性		仕様にに基づき、以下の事項について、貴社が想定している対策を具体的に記載すること。 ・暗号化(通信の暗号化については、ネットワークイメージ図を添付すること。)	広域連合-市町村間の通信の暗号化は、現行ネットワークではDC、市町村内では実施しておりません。本調達において暗号化装置は不要という認識でよろしいでしょうか。	暗号化の有無によるメリットデメリットをご提案ください。京都府の指針及び国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。

項番	資料名		質問箇所		質問内容	回答
39	企画提案書評価票	1	2.7 ネットワーク環境構築・設定	(2)暗号化による通信時のセキュリティ確保の方法について、暗号化装置を他システムと共用している現状を踏まえ、具体的に記載すること。	広域連合-市町村間の通信の暗号化は、現行ネットワークではDC、市町村内では実施しておりません。本調達において暗号化装置は不要という認識でよろしいでしょうか。	暗号化の有無によるメリットデメリットをご提案ください。京都府の指針及び国保中央会が示す最新の後期高齢者医療広域連合電算処理システム仕様書に準拠していれば支障ありません。
40	企画提案募集要領	8	12 その他 留意事項	(8)受託者は、本業務の全部若しくは一部を第三者に委託し、又は請け負わせてはならない。 ただし、あらかじめ書面により当広域連合の承諾を得た場合は、この限りでない。	12その他 留意事項について 本業務の一部について、第三者委託を考えており、以下の委託方法を考えております。 弊社→A社→B社→C社 弊社→A社→D社 弊社→E社→F社→G社 あらかじめ書面により貴広域連合に申請をおこないますので、承諾頂けないでしょうか。	第三者委託については、受託者からの申請書を確認した上で決定しますので、現時点ではお答えできません。