

# 人事・給与システム機器等仕様書

児玉郡市広域市町村圏組合

## 第1 目的

本仕様書は、児玉郡市広域市町村圏組合（以下、「本組合」という。）で使用している人事・給与システム（以下、「本システム」という。）の更新に係る本システム用機器の設定及び設置等について、現在の業務が滞ることなく執行できる状態にすることを目的とする。

## 第2 納入期限

令和7年10月31日(金)まで

## 第3 納入場所

埼玉県本庄市東五十子151-1  
児玉郡市広域市町村圏組合事務所

## 第4 本システムの概要

### 1 サーバ機器等の設置

- (1) 既存システム用のサーバ機器等を撤去し、新たにサーバ機器等を設置し、本システムを当該サーバ機器等にセットアップし運用すること。
- (2) 本システムに必要となる機器及びその構成並びに配置を最適化するとともに、扱いやすいマンマシンインターフェイスを採用すること。

### 2 システム

- (1) システムの調達品目は以下のとおりとする。
  - ① サーバー式
  - ② 人事給与システム一式
  - ③ ソフトウェア一式
- (2) セキュリティシステムについて、ウィルスソフトが正常に適用されること。

### 3 その他

- (1) 本仕様書を基にシステムを構築すること。
  - ① ショップブランド製品などの選定は認めない。
  - ② 搬入、現場調整、LAN配線等、仕様を満たす為に必要な部材(HUBやLANケーブルなど)費用は受注者負担とする。
  - ③ 納入の際に発生する梱包材等の撤去、処分は受注者の負担とする。
  - ④ 物品の搬入にあたり建物施設、設備等に損害を与えないよう十分注意すること。なお、損害を与えた場合には、受注者の責任において現状復旧を行うこと。
- (2) 契約の履行に関し、グリーン配送に努めること。
- (3) 作業に関して知り得た本組合の業務上の内容について、他に漏らし、又は他の目的に利用してはならない。
- (4) 完成図書(サーバパラメータシート等)の提出をすること。なお、詳細については本組合担当者と協議の上、対処するものとする。

- (5) バックアップ等のソフトウェアの操作・管理方法についてマニュアルの提出及び本組合職員へ管理者教育を実施すること。
- (6) ハードウェア設置場所に関しては本組合担当者の指示に従うこと。

## 第5 セキュリティ方針

受注者が実施する作業、構築するシステム、ネットワーク、提示する納入物等、受注者の責任範囲にある役務、物品及びシステムに対して、受注者は本仕様書の要件及び本組合からの指示に基づいて責任を持ってセキュリティ対策を実施し、セキュリティレベルを維持すること。セキュリティ対策又はセキュリティレベル維持を行わなかった結果、本組合のシステム又はサービスに影響が出る事態が発生した場合は受注者の責任を問い、本組合から受注者に対して損害賠償を請求することがある。

また、受注者が実施する作業、導入するシステム、構築するネットワークが影響を及ぼす可能性がある他の役務、物品及びシステムに対して、受注者が事前に予測できる範囲内で、本組合に対して本仕様書の要件に基づくセキュリティ対策を行うこと。

## 第6 機器（ハードウェア・ソフトウェア）等仕様

本システムに必要な機能は以下のとおりである。既に稼働している組合内ネットワークシステムに使用されている他の既存サーバとの互換性を考慮すること。

- (1) サーバ機器及びネットワーク機器等仕様  
ハードウェア等は、『別表1』に示す性能を満たすものを1台提供すること。
- (2) 導入（セットアップ）するソフトウェア仕様  
ハードウェア等に導入するソフトウェアは『別表2』に示すとおりとする。
- (3) 導入作業仕様  
導入作業内容は、『別表3』に示すとおりとする。

## 第7 構築内容

本システムの構築内容は以下のとおりである。

サーバ設定

- (1) サーバ機器にオプション等の取り付け等を行った後、初期セットアップ、アプリケーションを設定、動作検査等を行い、正常に動作することを確認すること。
- (2) サーバOSはMicrosoft Windows Server 2022 Standardをインストールすること。
- (3) 既存のActiveDirectoryにドメインに参加させ、ドメイン環境下で本システムの動作確認を行うこと。
- (4) 本組合で所有するウイルス対策ソフトをインストールし、既存サーバより定義ファイルの更新が行える設定をすること。
- (5) バックアップソフトの設定は自動バックアップの機能より、毎週月曜日から金曜日までのスケジュール設定を行うこと。
- (6) その他の各設定については、現状の状態を引き継ぐこと。

## **第8 登録**

ソフトウェアに関わるユーザー登録の手続が必要な場合は、全て受注者の責任により行い、書面にまとめて提出すること。

## **第9 機器等の日本語対応**

本システムを構成する全てのハードウェア・ソフトウェアにおいて、日本語の処理ができること。ただし、本組合が利用上、実質的に支障がないと認めた部分については、この限りでない。

## **第10 責任の所在**

納入物品(ソフトウェアを含む)の保証については、物品の製造者の如何にかかわらず、受注者が最終責任を負うこととし、これを製造者との間の契約等によって担保していること。

# 別表 1

## ■サーバー関連

No.	品名	型名	メーカー	数量	備考
<p><b>■人専給与システム</b></p> <p>本体：Express5800/R120j-1M (ユニット数：1U)  OS：Windows Server 2022 Standard  CPU：Xeon Silver 4516Y+ プロセッサ (2.20GHz、24コア) × 1  メモリ：32GB (Host：8GB)  搭載ディスク：2.5インチSAS HDD-300GB(10krpm) × 6  RAID構成：RAID5 (300GB × 5 + スpare × 1)  実容量：約1,117GB  NIC：増設ポート × 2 = 合計 8ポート  オプション：外付けRDX  保守：5年間保守 サービス受付時間：月曜日～金曜日 8:45～17:30 (祝祭日及び年末年始を除く)  ディスク返却不要サービス</p>					
<p><b>■仮想マシン</b></p> <p>AP 8vCPU memory: 8GB Disk: 400GB  DB 8vCPU memory: 16GB Disk: 600GB  計 16 24GB 1000GB  ホスト 4vCPU memory: 8GB Disk: 200GB  計 20 32GB 1200GB</p>					
1	Express5800/R120j-1M 8x2.5型ドライブ プロセッサ(U.3 NVMe x1/SAS/SATA)	N8100-3006Y	NEC	1	CPUセレクトラブル、CPUヒートシンクセレクトラブル、ファンセレクトラブル、メモリセレクトラブル、1stライザカード標準添付、LOMカードセレクトラブル、RAIDコントローラレス、ディスクレス、ODDレス、電源ユニットセレクトラブル、電源ケーブルレス、レール標準添付、フロントベゼル標準添付、OSレス
2	内蔵NVMe/SAS/SATAケーブル	K410-506(00)	NEC	1	
3	増設バッテリー用ケーブル口	K410-513(00)	NEC	1	フラッシュバックアップユニット用ケーブル
4	OCPCard接続ケーブル(1st CPU側)	K410-525(00)	NEC	1	
5	AC電源ケーブル(3m)	K410-E246(03)	NEC	2	冗長化
6	1U標準ヒートシンク	N8101-1854	NEC	1	
7	CPUボード(24C/2.20GHz/Silver 4516Y+)	N8101-1885	NEC	1	
8	16GB 増設メモリボード(1x16GB/R/SR)	N8102-766	NEC	2	計：32 GB
9	フラッシュバックアップユニット	N8103-218	NEC	1	RAIDコントローラ用フラッシュバックアップユニット
10	RAIDコントローラ(SR, 2GB, RAID 0/1/5/6, OCP)	N8103-243	NEC	1	RAID5
11	1000BASE-T 接続LOMカード(4ch)	N8104-206	NEC	1	Intel Ethernet Controller I350 対応速度(bps)：1G/100M/10M
12	1000BASE-T 接続ボード(4ch)	N8104-209	NEC	1	IntelR i350搭載、intel I350-T2V2 対応速度(bps)：1G/100M/10M
13	1U増設RS-232Cコネクタキット	N8117-23	NEC	1	増設シリアルケーブル(UPS接続用)
14	増設用2.5型300GB SAS 10k HDD	N8150-635	NEC	6	300GB × 5 + スpare × 1 2.5型SAS, 10,000 rpm
15	内蔵DVD-ROM ドライブ	N8151-137	NEC	1	
16	1U内蔵DVDドライブ増設キット	N8154-180	NEC	1	
17	電源ユニット(800W/Platinum)	N8181-160A	NEC	2	冗長化
18	1U標準ファン	N8181-205	NEC	1	
19	Windows Server 2022 Standard (16Core)	UL1906-001	NEC	1	
20	Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス(4Core)	UL1906-003	NEC	2	
21	無停電電源装置(1200VA)	N8142-100	NEC	1	
22	RDX テーカカートリッジ(2TB)	N8153-14	NEC	3	予備含む
23	外付けRDXドライブ	N8160-103	NEC	1	USB接続、ハスラー方式 USB2.0/3.0対応接続ケーブル添付
24	ExpressSupportPack G4 R120j-1M(スタートアップ+スタートアップオプション)用 5日間8:30～17:30対応(5年間) ディスク返却不要サービス(HDD&SSD)付き	NH508-5RE-8300A	NEC	1	5日間 8:30～17:30対応 5年間 ディスク返却不要サービス
25	UPSバッテリー交換オプションバックラック型 1200VA用(5年間)	NH909-9200-UB5C	NEC	1	UPSバッテリー交換サービス 期間：5年間
26	PowerChute Serial Shutdown for Business v1.1	UL1057-003	NEC	1	UPS管理ソフト
27	PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5年間)	ULH5S1906001-I	NEC	1	5年間
<b>■ラック関連</b>					
28	18.5型LCDモニターユニット(1Server)	N8143-142	NEC	1	添付：KVMケーブル(1.8m)
29	サーバー設置作業		ク	1	
30	機器運搬車両費		ク	1	
31	管理費		ク	1	

# 別表 1

## ■アプリケーション関連

No.	品名	型名	メーカー	数量	備考
<b>■パッケージ関連</b>					
1	Arcserve UDP 9.x Advanced Edition - Socket ライセンス	NUAD0902FLJSKFN00C	arcserve	1	ホスト分×1
2	Arcserve UDP 9.x Advanced Edition - Socket 新規5年メンテナンス	MUAD0002MAJSKFE60C	arcserve	1	5年間分

## ■ネットワーク関連

No.	品名	型名	メーカー	数量	備考
<b>■ケーブル関連</b>					
1	細径Cat6パッケージケーブル 水色 5m	SPG6-PC-5 SB 568B SCB	日本製線	3	SV×2、リモート保守回線用×1
2	送料			1	

<その他特記事項>

※ウイルス対策ソフトは、発注者保有のライセンスを利用するため、構成は不要。

## 別表 2

### ■作業費

No.	品名	型名	メーカー	数量	備考
1	人事給与システム			1	
2	給与予算システム			1	
3	給与実態調査システム			1	

## 別表 3

### ■作業費

No.	品名	型名	メーカー	数量	備考
1	ソフトウェア設定作業費			1	
2	子ども子育て支援納付金対応			1	プログラムの適用については、発注者と協議のうえ、制度改正の施行時期に合わせてリリース時期を決定することとする。
3	ハードウェア設定設置作業費等			1	