

**外付けシステム仮想基盤機器  
調達仕様書**

第1.0版

令和7年2月26日

## 沖縄県国民健康保険団体連合会

変更履歴 ※最新の変更箇所は赤字で記載

項番	変更日付	版	頁数	変更箇所	変更内容
1	2024/12/2	0.1			初版作成（伊保）
2	2024/12/19	0.2		全般	記載変更（伊保）
3	2024/12/20	0.3		II-2.No.2 II-3.No2 II-4.No1	保守期間の文言変更（肥後） II-4 追記（肥後）
4	2024/12/20	0.4		II-3.No1	項目修正（島袋）
5	2024/12/26	0.5		II-4 No1	項目追加（肥後）
6	2024/12/27	0.6		II-3.No2	記載変更（伊保）
7	2025/1/7	0.7		II-1 No1	記載変更（肥後）
8	2025/1/27	0.8	1,3	II、IV	機器仕様変更、機器削除 上記に伴う記載変更（與那嶺）
9	2025/2/26	1.0		II-1、VI	調達仕様変更（與那嶺） 記載変更（肥後）

## I. はじめに

会内及び保険者向け仮想基盤サーバの運用保守費軽減を図る事を目的とし、仮想基盤サーバの調達を行う。

## II. ハードウェア調達仕様一覧

調達するハードウェアの仕様を以下に示す。

### II-1. 基幹系仮想基盤サーバ

No	利用目的	数量	調達仕様
1	会内用及び保険者向け 仮想基盤ホストサーバ	1	CPU:インテル製 Xeon 24C 2.1GHz 以上 メモリ: 192GB 以上 (但し CPU のメモリチャネル数と同一枚数にすること) サーバファン: 冗長していること LAN: 1000BASE-T 4ポート以上 光学ドライブ: なし ディスク利用可能総容量: 9TB 以上 ハードディスク: 10krpm 以上、SAS(6G)以上 ディスク冗長構成: RAID1+0 及びホットスペア(1本)を設け、オンラインでディスク交換可能であること 筐体: 19 インチラックに搭載可能であり 2U 以内であること 電源: 2 個以上冗長構成であること フロントベゼルは不要 保守: 5年間平日 9-17 時ハードウェアオンサイト対応 (HDD 返却不要) であること 6 年目以降延長保守可能なこと 環境配慮: RoHS 指令準拠対応

### II-2. LAN ケーブル

No	品名	数量	調達仕様
1	LAN ケーブル	4	長さ: 2m、Cat7以上、既製品であること
		4	長さ: 5m、Cat7 以上、既製品であること
		4	長さ: 25m以上、Cat7 以上、既製品であること

### Ⅲ. 作業一覧

調達事業者の作業一覧を以下に示す。

#### Ⅲ-1. 作業内容

No	作業項目	作業詳細	備考
1	機器部品の検品	構成一覧表の作成	構成一覧表の様式は問わない。
2	ファームウェア /UEFI(BIOS)最新バージョンアップ	ファームウェア/UEFI(BIOS)バージョン表示の写真データ	写真データは「基本構成情報などの設計書」に貼り付けること
3	ハードウェアテスト (サーバ内の診断ツールで確認)	診断完了時の写真データ	写真データは「基本構成情報などの設計書」に貼り付けること
4	RAID 構成設定	OS インストール後の RAID 構成ツールのキャプチャ	キャプチャデータは「基本構成情報などの設計書」に貼り付けること
5	OS インストール	ホスト OS のインストール	OS メディア/ライセンスキーは連合会から提供
6	各種ドライバの最新版へのアップデート	更新後のキャプチャ	キャプチャデータは「基本構成情報などの設計書」に貼り付けること
7	OS アップデート Hyper-v のインストール	更新後のキャプチャ	アップデート範囲は連合会から指示 キャプチャデータは「基本構成情報などの設計書」に貼り付けること Hyper-v のインストールを行う
8	機材搬入・ラックマウント	機材を指定の場所へ搬入し、指定のラックへラッキングすること	連合会にて立ち合いで確認
9	オンライン上での電源冗長試験	指定の電源への接続および冗長試験	連合会にて立ち合いで確認
10	IP アドレス・疎通確認	指定の LAN ケーブルの接続および疎通確認 ※タグ付けは連合会にて実施	連合会にて立ち合いで確認 ※疎通確認は仮想基盤ホストのみ実施
11	基本構成情報などの設計書	設計書を作成し、機器納品後 1 週間以内で提出	設計書の様式は問わない。但し、トラブル発生時や構成内容の確認に使用できる内容となっていること。

## VI. 調達業者の作業範囲

### 1. 納品に関する事項

#### ① 納品先

浦添市内間4丁目1番1号 琉球銀行浦添ビル6階  
株式会社リウコム 浦添データセンター内

#### ② 納品日

令和7年8月29日（金）

#### ③ 納品後の物品包装物の取り扱い

物品包装物の廃棄については、本会の指示に従いおこなうこと。

### 2. 導入（設定）に関する事項

調達業者は調達物に対し、Ⅲ-1. 作業内容に記載されている作業をおこなうこと。

### 3. その他

本書に記載のない作業が発生した場合は、別途協議して決定する。