

別紙1 調達機器等一覧表 新規仮想基盤構築

<ハードウェア>

1. 仮想基盤サーバ	
サーバ 2台	
筐体	ラックベース 1Uサーバであること
OS	Windows Server 2025 (Windows Server 2025 仮想マシン6台を構築できるライセンスを添付すること)
CPU	Xeon Silver 4516Y+以上
メモリ	96GB 以上
SSD	2880GB 以上
RAID	RAID5+ホットスベア構成
光学ドライブ	内蔵DVD-ROMドライブもしくは外付けDVDドライブ
インターフェース (本体搭載)	USB3.0ポート×3 (前面×1) 以上
	アナログVGA×1 以上
	10GBASE-T×4ポート以上
電源	ホットプラグ対応の冗長化電源ユニットであること
ファン	冗長構成
故障対策	故障したコンポーネントの種類がサーバ前面のランプの点灯・点滅で特定できること
保守	メーカー純正の5年間 24時間 365日 当日訪問修理を対応すること
その他	3m以上の電源ケーブル (AC100V 対応) ×2 以上付属のこと
	19インチラックに搭載できるラックマウントレールを付属のこと
	既設コンソールに接続するためのケーブルを付属のこと (NEC製、K410-118(5))
	筐体冷却用ファンが冗長化していること
	Windows Server 2025 Standard に対する5年間のサポートサービスを提供すること
	購入後の5年間は、補修用性能部品を供給できること

2. バックアップ用NAS	
NAS 2台	
筐体	ラックベース 1Uサーバであること
OS	Linuxベース
CPU	Annapurna Labs Alpine AL524 以上
メモリ	8GB 以上
ストレージ	16TB 以上
RAID	RAID5 (Write Through設定)
光学ドライブ	内蔵DVD-ROMドライブもしくは外付けDVDドライブ
インターフェース (本体搭載)	USB3.0ポート×1 以上
インターフェース (本体搭載)	100BASE-T×2 以上
電源	AC100V 50/60Hz以上
故障対策	故障したコンポーネントの種類がサーバ前面のランプの点灯・点滅で特定できること
保守	メーカー純正の5年間 週5日 8:30から17:30 翌営業日訪問修理を対応すること
その他	3m以上の電源ケーブル (AC100V 対応) ×1 以上付属のこと
	19インチラックに搭載できるラックマウントレールを付属のこと
	UPSを接続すること。UPSの保守は5年間 翌営業日訪問対応であること。
	購入後の5年間は、補修用性能部品を供給できること

3. 無停電電源装置	
無停電電源装置 2台	
形状	ラックマウント型 (1U)
動作方法	ラインインタラクティブ方式
定格容量	最大出力容量(VA)1200VA以上
入力プラグ	NEMA 5-15P
出力コンセント	NEMA 5-15R × 4個 以上
内蔵バッテリー	バッテリーホットスワップ機構による無停止交換が可能であること
保守	サーバーメーカー純正の5年間24時間365日当日訪問修理に対応すること
	UPSのバッテリー交換を5年間、2～3年ごとに実施すること (部品及び作業にかかる費用は受注社負担とする)
その他	電源管理ソフトが付属すること、電源障害発生時において安全に自動シャットダウンが可能なこと。スケジュールによるサーバの自動シャットダウン及び自動起動が可能なこと
	19インチラックに搭載できるラックマウントレールを付属のこと
	購入後の5年間は、補修用性能部品を供給できること

4. ネットワーク機器		
L2plusスイッチ	CentreCOM AT-SE250-28XTm(10GBASE-T×24、SFP+スロット×4)	2
L2plusスイッチ保守	AT-SE250-28XTm デリスタ5年保守 (新規)	2
LANケーブル	Cat6A対応 ホワイト 5m	8
LANケーブル	Cat6A対応 (ツメ折れ防止) ホワイト 15m	6

5. セキュリティUSBメモリ	
セキュリティUSBメモリ 100式	
容量	4GB
製品名	Password Locker 4
その他	ストラップを個数分用意すること。

<ソフトウェア>

IT資産管理システム	SKYSEA Client View (GL) ダウングレード →LightEdition	2
	SKYSEA Client View(GL) Light Edition サーバライセンス保守1年	3
	SKYSEA Client View(GL) Light Edition サーバライセンス保守4年	3
	SKYSEA Client View(GL) Light Edition クライアントライセンス (Win/Mac/Linux) (1000-1499) 保守1年	1004
	SKYSEA Client View(GL) Light Edition クライアントライセンス (Win/Mac/Linux) (1000-1499) 保守4年	1004
ウイルス対策システム	TRSL ウイルスバスターコーポレートエディション Plus Gov ※既設1400×5年更新	7000
Windows Sever CAL	Windows Server 2025 - 1 User CAL	700
バックアップソフト	サーバに対応したバックアップソフトであること。5年間のメーカーサポート保守を含むこと。	2