

別紙2 調達機器等一覧表 既存仮想基盤増強

<ハードウェア>

1. 仮想基盤サーバ	
サーバ 1式	・DELL PowerEdge R660 サーバ - [PowerEdge R660] ×1台 ・Dell Networking ケーブル, OM4 LC/LC ファイバー ケーブル, (光学 必要), 3メートル, カスタマーキット ×2本
OS	Windows Server 2025 データセンター, 16コア, FI, MEDなし, UnLTD VMs, CALsなし, 多言語
CPU	インテル Xeon Gold 5416S 2G, 16C/32T, 16GT/s, 30M キャッシュ, クーリング, HT (150W) DDR5-4400
メモリ	64GB RDIMM, 5600MT/s, デュアル ラック×4
SSD	480GB SSD SATA Mixed Use 6Gbps 512e 2.5インチ ホット プラグ AG ドライブ, 3 DWPD ×2
RAID	RAID 1
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
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
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・点滅等で特定できること
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は既存の製品を使用すること (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
	納期不安定の点より、必ず本市仮想化基盤サーバのメーカーであるデル・テクノロジー社へ増強可能なサーバの最新情報を確認のうえ本事業に見込むこと。

2. 無停電電源装置	
無停電電源装置 1式	・APC Smart-UPS 1500VA LCD RM 2U 100V オンサイト5年保証 Network Management Card 標準同梱 1台 ・APC ダウンロード版 PowerChute Network Shutdown 1 Node Virtualization ×1式
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) 1500VA以上
入力プラグ	NEMA 5-15P
出力コンセント	NEMA 5-15R × 6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	メーカー純正の5年間オンサイト修理を対応すること
	UPSのバッテリー交換を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

3. その他	
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>

製品	品名	数量
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 サーバーライセンス保守1年	3
	SKYSEA Client View(GL) Light Edition サーバーライセンス保守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	Acronis Cyber Protect Standard Virtual Host Subscription License 5 Year 1-9※5年分	1
	Acronis Cyber Protect Standard Virtual Host Subscription License 1 Year 1-9※1年分	1