

調達物品の仕様及び備えるべき要件

No	品目	仕様	数量	
1	公共下水道事業受益者負担金管理システムサーバ	ディスプレイ関係		
		KVM切替機	○ 4台のコンピュータを切り替えできること。 ○ 19インチラックにマウントできるもの(1U以内)。または、17インチ ラック・コンソールの背面に搭載できること。 ○ ディスプレイと接続可能なケーブルを備えること。 ○ 電源ケーブル (AC100V対応、3m以上) を備えること。	1
		KVMケーブル	USBケーブル：長さ3m以上	1
		サーバ		
		形状	ラックマウント型 (19インチラック対応、2U以内) ラック搭載に必要なレールキットを含むこと。	1
		CPU	インテル® Xeon® 6505P プロセッサ、またはこれと同等以上の性能を有するCPU (目安：12コア以上、ベースクロック2.2GHz以上、PassMarkスコア20,000以上)	1
		メモリ	メモリ：32GB以上	1
		ハードディスク	1.2TB以上、2.5インチSAS型 (合計で3.6TB以上とすること)、ホットプラグ対応	3
		RAID構成	ハードウェアRAIDコントローラ キャッシュ：2GB以上 (フラッシュバックアップまたはバッテリバックアップ付き) RAIDレベル：RAID5構成 ディスク障害時のオンラインリビルド対応	1
		光学ドライブ	内蔵DVD-ROMドライブ	1
		バックアップ媒体	バックアップ用外付SSD2TB以上	1
		インタフェース	USB3.0以上 ×2以上 (うち前面1ポート以上) ディスプレイ：VGAまたはDisplayPort (変換可) ※KVM切替機との接続に必要なケーブルを備えること。	-
		無停電電源装置	出力容量：1500VA以上 設置形態：ラックマウント型 接続インターフェース：サーバとUSBまたはシリアル接続可能	1
			自動シャットダウンソフト (PowerChute Serial Shutdown相当)	1
		電源	冗長電源：ホットプラグ対応、AC100V対応	2
		OS	Windows Server2025 Standard (16コア) ダウングレードサービス付きWindows Server2022 Standard インストール ※サーバの再セットアップが可能なメディアキットを備えること。	1
		保守	対象：サーバ本体・UPS・OS 期間：6年間 内容：オンサイト保守 (平日9:00~17:00) 障害時：翌営業日対応以上 故障ディスク：返却不要 (本市引渡し)	1
		バックアップ機能	外付SSD 2TB以上 ×1 ■ ソフト (明記必須) 以下いずれかの機能を満たすバックアップソフトの提案を含めること。 ・イメージバックアップ ・スケジュール実行 ・ペアメタルリカバリ対応	1
		セキュリティ	TPM 2.0 搭載	1
		その他	運用管理ソフト (ハードウェア監視ソフト (メーカー純正可))	1
RS-232Cポート (増設可)	1			
ケーブルマネジメントアーム	1			
黄色CAT5e LANケーブル 3m	5			
	黄色CAT5e LANケーブル 10m	5		
2	レーザー式 バーコードスキャナ	形式	ガンタイプ	
		ホストインターフェース	USB、RS-232C対応	
		対応バーコード規格	JAN13、NW7 (codabar)、Code39、GS-128に対応すること。	
3	本仕様不明記のない事項であっても、当該サーバが正常稼働するために必要な機器・構成・ソフトウェアは提案者の責任において必ず見積に含めること。	-		
その他				
1	基本要件	全て新品であること。 機器提案書提出時点で製品化されていること。		
2	取扱説明書	日本語の取扱説明書を添付すること。		
3	機能及び動作確認	機器等は、ハードウェア及びソフトウェア等の機能が制限なく充分に発揮できるものであり、動作及び機能の確認が必ずできていること。また、ソフトウェアライセンスは、大津市が使用許諾を受けられるものであること。		
4	設定作業等	今回調達する機器を、本市が指定する既存サーバラックに搭載する。 初期設定は、OSのインストール、ネットワーク接続設定等、機器等を設置したときに使用できるところまでの作業とする。 なお、ソフトウェア等は、設定時の最新のものを適用すること。 また、初期設定の詳細については、担当と十分協議すること。		
5	仕様が確認できるカタログ等の提出	機器提案書提出時に、提案する機器等が掲載されているカタログ等の該当箇所にマーキングし提出すること (インターネット・ホームページから印刷したものをを用いても構わない。また、ページ数の多いカタログの場合は、記載されているページのコピーとする。なお、この場合は、カタログの表紙をコピーし、ホチキス止めに同一冊子にすること。)		
6	梱包材	機器納品後、引き取ること。		
7	納品先	大津市役所 (大津市御陵町3番1号) 機器の納入について、公共下水道事業受益者負担金管理システムサーバは、大津市企業局サーバ室内の既存ラックに設置することとし、機器の納入・設置・接続にかかる一切の費用は金額に含めること。		
8	その他	機器等が正常に機能するために必要な物品、組み立て及び取り付け等に必要な物品は貴社の判断において適宜追加し、機器提案書に記載を行い、落札後において追加費用の発生は一切認めない(大津市の都合による場合は除く)。		