特記仕様書

本仕様書は 令和８年度 11 月発注 サーバー製品類 の 入札 に適用される。

1.納入場所は以下のとおりとする。

納入場所
豊中市北桜塚 4-11-18 豊中市上下水道局 5F （ 経営企画課 情報システム構築室 ）

2.納期は以下のとおりとする。

令和９年２月 26 日

3.業務系不正接続防止サーバー

下記を参考型番とし、同等品以上を可とする。

項目	仕様
メーカー	HPE
モデル	DL20 Gen11 2LFF
CPU	Xeon 6333P 3.1GHz 6C 65W CPU
メモリ	32GB 2Rx8 PC5-4800B-E Standard メモリキット
光学ドライブ	なし
HDD	4TB 7.2krpm LP 3.5 型 6G SATA DS HDD ×2 本
RAID 構成	RAID1
RAID コントローラー	MegaRAID MR216i-o コントローラー
電源ユニット	500W ×2 台
電源ケーブル	100V
ラックレール	ラックレールキット
OS	・Windows Server 2025 Standard バンドル（16 コア） ※Windows Server 2022 Standard にダウングレードして使用する予定 ・Windows Server 2025 デバイス CAL 1 ライセンス
保守サポート	HPE Tech Care Basic 故障ドライブ返却不要 5年 ProLiant DL20 Gen11 用
UPS	「5.UPS」を参照
数量	1 式
導入サービス	ラッキング、OS インストール、iLO 設定、RAID 設定、UPS 設定

※モニター、マウス、キーボードは不要。

4. 設計積算サーバー

下記を参考型番とし、同等品以上を可とする。

項目	仕様
メーカー	HPE
モデル	DL20 Gen11 2LFF
CPU	Pentium G7400 3.7Ghz 1P2C CPU
メモリ	16GB 1Rx8 PC5-4800B-E Standard メモリキット
光学ドライブ	なし
HDD	1TB 7.2krpm LP 3.5 型 6G SATA DS HDD ×2 本
RAID 構成	RAID1
RAID コントローラー	MegaRAID MR216i-o コントローラー
電源ユニット	500W ×2 台
電源ケーブル	100V
ラックレール	ラックレールキット
OS	・Windows Server 2025 Standard バンドル（16 コア） ※Windows Server 2022 Standard にダウングレードして使用する予定 ・Windows Server 2025 デバイス CAL 1 ライセンス
保守サポート	HPE Tech Care Basic 故障ドライブ返却不要 5年 ProLiant DL20 Gen11用
UPS	「5. UPS」を参照
数量	1 式
導入サービス	ラッキング、OS インストール、iLO 設定、RAID 設定、UPS 設定

※モニター、マウス、キーボードは不要。

5. UPS

下記を参考型番とし、同等品以上を可とする。

項目	仕様
メーカー	シュナイダーエレクトリック
製品名（型番）	Smart-UPS 1500 RM 2U LCD【SMT1500 RMJ2U5W】
UPS 管理ソフト	PowerChute Serial Shutdown for Business
導入サービス	UPS 管理ソフトの導入および設定を行うこと。

※同等品の場合は、5年保証及び UPS 管理ソフトを含むものとする。

6. UPS 交換バッテリー

下記の型番を指定する。

項目	仕様
メーカー	シュナイダーエレクトリック
製品名（型番）	APCRBC152J
数量	2 個

※インストール作業は不要。