

機 器 仕 様 書

No.	項目	仕 様		数量
1	(特別) 児童扶養手当システム用サーバ	形状	・ラック型 (1 U) ・タイプ：ラックベースユニット (3.5インチ HDD/SSD×4)	1
		電源	・500W / 900W (80PLUS® Platinum、AC100/200V) ・冗長構成とすること ・ホットプラグ対応であること	
		CPU	・数量：1 ・Xeon プロセッサ 6325P (3.50GHz/4コア/12MB) 相当以上	
		OS	Windows Server 2022 Standard	
		メモリスロット数・種類	UDIMM × 4 以上	
		メモリ	16GB以上	
		内蔵HDD	・ドライブベイ：3.5インチ×4以上 ・ホットプラグ対応であること ・SATA SSD-480GB以上 × 2	2
		RAID	・RAID1構成	1
		内蔵DVD-ROM ユニット	・あり	1
		拡張スロット	・2×Low Profile PCI Express 5.0 x8(x8コネクター) ・1×Low Profile PCI Express 4.0 x4(x4コネクター)	
		ネットワーク	2ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)以上搭載していること	
		ディスプレイI/F	ディスプレイ(VGAポート)×1以上搭載していること	
		USB I/F	USB×7[USB3.2(Gen2x2 Type C：前面×1 / Gen1 Type A：前面×2, 背面×4)]以上搭載していること	
		ファン	冗長構成であること	
		消費電力/発熱量	AC100V：494W / 1,778.4kJ/h以下であること	
		外形寸法	436[483(突起部含む)] × 556[612(突起部含む)] × 43 (1U) [mm]以下であること	1
		使用環境	周囲温度：10～35℃ (オプション適用時：5～45℃) / 湿度：8～85% (ただし結露しないこと)で動作すること	
	ソフトウェア (マニュアル)	・ServerView Suite ServerBooks DVD(マニュアル) ・ServerView Suite：DVD-ROM×1 添付すること		1
	電源ケーブル	・AC100V対応/3m ・プラグ：NEMA 5-15P準拠		2
	ラックコンソール	【コンピューター接続数】 ダイレクト： 1 コンソール選択： ホットキー 【コネクター】 外部コンソールセクション： 1 x HDB-15 メス (青色)、2 x USB Type A メス KVM ポートセクション： 1 x SPHD メス (黄色) 外部マウス： 1 x USB Type A メス (前面) ファームウェアアップグレードポート： 1 x 3.5 mm ステレオミニジャック メス (黒色) 電源： 1 x IEC 60320/C14 【ビデオ】 入力ビデオ解像度： 1920 x 1200 @ 60 Hz 【パネル仕様】 LCD モジュール： 18.5 インチ TFT-LCD 解像度： 1366 x 768 @ 60 Hz 【環境】 動作温度： 0 - 40 °C 【物性】 ボディサイズ： (D x W x H) 44.92 x 43.00 x 4.28 cm (ラックマウントブラケット/製品突起部含まず) 重量： 9.07 kg		1
	ソフトウェア	Windows Server 2025 1 Device CAL ライセンス証書添付		3

機 器 仕 様 書

No.	項目	仕 様		数量
		ソフトウェア	Windows Server 2025 5 Device CAL ライセンス証書添付	1
		保守	サービス内容 ・ハードウェアトラブル時の当日訪問修理 ・Webによる情報提供(運用ノウハウ/サービス対応履歴など) ・ハードウェアの障害予兆/異常情報のOSCへのリモート通報、および通報内容の解析 サービス期間 ・5年(製品保証期間を含む) サービス時間帯 ・月曜～金曜 8:30～19:00(祝日および年末年始を除く)	1
2	ソフトウェア	データベースソフト	Oracle Database Standard Edition 2 10 Named User (一年間24時間サポート付) ※指定	1
		プログラム制御型帳票ツール	シーオーリポーツ for .NET Ver.4 開発ライセンス ※指定 ※ 1年間のテクニカルサポート含む	1
		バックアップソフトウェア	Acronis Cyber Protect Standard Server (5年間サブスクリプション) ※指定	1
3	無停電電源装置	形状	ラックマウント型 (占有ユニット数: 2U) ラックマウント用レール標準添付	1
		動作方式	常時商用方式(ラインインタラクティブ方式)	
		定格容量	定格容量: 1500VA / 1200W	
		定格電源	100V	
		交流入力	・定格入力電圧: 単相AC100V ・定格入力周波数: 50/60Hz ・最大入力電流: 12A	
		交流出力	・定格出力電圧: AC100V ±6% ・定格出力周波数: 50/60Hz ±0.1Hz ・波形: ひずみの少ない正弦波 ・最大出力電流: 15A	
		バッテリー	・形式: 無漏洩型、密閉、鉛カルシウム ・バックアップ時間: 約5分 (25℃、定格負荷時) ・90%充電時間: 4時間 ・容量: 12V/9AH ×4 個	
		入力コード	・プラグ: NEMA 5-15P(平行2P、アース付き) ・ケーブルの長さ: 2.4m(直付け)	
		出力コンセント	6ヶ	
		電源ケーブル	AC100V対応 (プラグ: NEMA 5-15P準拠) /2.4m	
		消費電力 (最大)	47W (199W)	
		発熱量 (最大)	169 kJ/H (716 kJ/H)	
		質量	約27.8Kg	
		UPS管理ソフト	・PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3 (指定)	
		保守	・ハードウェア当日訪問修理 (当日2時間以内オンサイト修理) ・UPS管理ソフトのサポート、バッテリー交換 ・お客様専用ホームページによる運用サポート情報提供 ・サービス時間 平日8時30分～19時 ・サービス期間 5年	

機 器 仕 様 書

No.	項目	仕 様		数量
4	クライアント	形状	・ノートパソコン 8台 （別途本県が用意） ・OSセットアップおよび本県のネットワークに接続するための設定済み ・児童扶養手当システムを利用するためのアプリケーションのインストールを行うこと。	0
5	N A S	筐体	ラックマウント（1U）	1
		インタフェイス (LAN)	・LAN端子（10GBASE-T）： 背面×1以上 ・LAN端子（1000BASE-T）： 背面×2	
		インターフェース (USB)	・USB 3.2(Gen 1)端子： 前面×1/背面×2	
		対応ドライブサイズ	3.5インチ	
		搭載済ストレージ容 量	4TB以上	
		内蔵インタフェイス	・規格：Serial ATA II準拠 ・端子数：4 ・データ転送速度：最大3.0Gbps(理論値)以上	
		搭載ドライブ数	4以上	
		搭載OS	Windows Server IoT 2022 for Storage Workgroup	
		CPU	Intel Atom C3338以上	
		メモリー容量	DDR4 ECC 8GB以上	
		クロック数/コア数	1.50 GHz (ターボブースト:2.20 GHz)/2コア/2スレッド以上	
		RAID方式	ハードウェアRAID	
		対応RAID	6/5/10/0（出荷時RAID6）	
		iSCSIターゲット	対応	
		Wake-On-LAN	対応	
		ドライブ暗号化	対応	
		ホットスワップ	対応	
		レプリケーション	対応	
		オンラインストレージ 連携	対応	
		ポートランキング / NICチーミング	対応	
		クォータ機能	対応	
		通信プロトコル	TCP/IP、UDP	
		電源	AC100V 50/60Hz	
		消費電力	平均：約71W、最大：100W 以下であること	

機 器 仕 様 書

No.	項目	仕 様		数量
		ファン	40mm角 ボールベアリングファン 2基	
		外形寸法（幅×高さ×奥行）	430×44.3×430mm 以内であること（突起部除く）	
		質量	約9.0kg であること	
		規格	VCCI Class A 対応	
		ラック取付規格	19インチ TIA/EIA-310-D規格準拠	
		その他	・付属品：LANケーブル(カテゴリー6A、ストレート、2m)、電源ケーブル（1.6m、コンセント側 NEMA 5-15P、電源ユニット側 IEC 60320 C13）、3極-2極変換アダプター、ラック取付金具一式、USBリカバリメディア、ケーブル抜け防止バンド、取扱説明書、保証書	
		保守	・サービス内容：オンサイト保守（5年） ・サービス時間帯：月曜～金曜9:00～17:00(祝日および年末年始、メーカ休業日を除く) ・サービス提供範囲：障害受付/障害原因の切り分けと特定/障害ハードウェア部位の交換及び修理	1
6	プリンタ	方式	LEDアレイ＋乾式一成分電子写真方式	1
		連続プリント速度	・片面： 45枚/分（標準トレイにてA4横送り印刷時）、28枚/分（標準トレイにてB4縦送り印刷時）、24枚/分（標準トレイにてA3縦送り印刷時） ・両面： 36ページ/分（標準トレイにてA4横送り印刷時）	
		ファーストプリント	5.6秒以下（標準トレイにてA4横送り印刷時）	
		解像度	1,200×1,200dpi/600×600dpi	
		用紙サイズ	・標準： 給紙トレイ：A3縦送り、B4縦送り、A4縦送り/横送り、B5縦送り/横送り、A5縦送り/横送り、B6縦送り、A6縦送り、DLT縦送り、LG縦送り、LT縦送り/横送り、HLT縦送り、洋長3号横送り、角形2号縦送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り/横送り、不定形サイズ（幅：90～297mm、長さ：148～432mm） 手差しトレイ：A3縦送り、B4縦送り、A4縦送り/横送り、B5縦送り/横送り、A5縦送り/横送り、B6縦送り/横送り、A6縦送り、DLT縦送り、LG縦送り、LT縦送り/横送り、HLT縦送り/横送り、洋長3号縦送り/横送り、洋形4号縦送り、長形3号縦送り、長形4号縦送り、角形2号縦送り、郵便はがき縦送り、往復はがき縦送り/横送り、不定形サイズ（幅：60～297mm、長さ：127～1,260mm）	
		給紙量	給紙トレイ：275枚、 手差しトレイ：100枚 以上	
		増設トレイ	550枚増設トレイを2以上搭載させること	
		両面印刷	可能なこと	
		質量	約27.0kg以下であること	
		メモリー	2GB以上	
		インターフェース	イーサネット（1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T）×1以上	
		保守	・ハード故障の時の修復 ・プリンター本体の取扱い・操作方法に関する質問に対応 ・プリンターの諸設定に関するお問合せに対応 ・プリンター本体に同梱されているドライバー、ユーティリティソフトのサポート ・受付： 月曜日～金曜日（祝日・振替休日・年末年始を除く） 9:00～17:30 ・修理： 月曜日～金曜日（祝日・振替休日・年末年始を除く） 9:00～17:00 ・期間： 5年 ・消耗品は除く	1

機 器 仕 様 書

No.	項目	仕 様		数量
7	ネットワーク関連	LANケーブル	Cat6A対応（10GBASE-T/1000BASE-TX/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tに対応）、RJ-45、8pin、ストレート、PoE対応、ケーブル長10m（サーバ・NAS接続用）	3
		スイッチングHUB	・インタフェイス：10/100/1000BASE-T ・ポート数：8ポート ・セキュリティスロット:あり ・スイッチ容量（bps）:16G/最大パケット転送能力（pps）:1,190万/MACアドレス登録数：4,000 ・DIPスイッチで通信モード設定（オートリネゴシエーション、速度固定、全二重／半二重固定）が可能なこと。 ・AUTO-MDIX機能：あり/手動速度切替：あり/EAP透過：あり/BPDU透過：あり ・SELECTボタンでECOモードを選択すると、POWER ランプ以外のランプを消灯し、消費電力を抑止することが可能であること。 ・外形寸法（W.D.H）：266＊162＊44mm以内/本体重量：1.4Kg以下 ・電源：AC100V／平行2極接地極付プラグ（125V7A） ・最大消費電力/皮相電力：6W/15VA以内	1