

仕 様 書

県 税 シ ス テ ム 機 器 の 借 入 れ

愛 媛 県

県税システム機器の借入に係る仕様書

1 概要

令和4年9月より LGWAN-ASP サービス（アプリケーション及びコンテンツサービス）で運用している県税システムで使用する機器を調達する。

2 借入物品

県税システム機器一式（ハードウェア、ソフトウェア及び保守部品の提供並びに搬入、調整、ハードウェアの保守及び借入期間満了後の撤去等一式）

3 賃貸借期間

令和9年1月1日から令和13年12月31日（5年間）

4 賃貸借方式

5年間のリース方式

5 借入場所及び数量

別紙1「県税システム機器設置場所一覧表」のとおり

6 技術的要件

- （1） 別途示す資料に基づき、Web ブラウザの設定やクライアント証明書、ルート証明書のインストールを行うこと。また、SKYSEA Client View 及び EDR については、同システムの構築業者と協力の上、インストール及び取り付けを行うこと。
- （2） 借入物品の機器別技術的要件は、別紙2「借入物品に備えるべき技術的要件」に示すとおりである。

7 技術的要件以外の要件

- （1） 機器障害の連絡を受けてから最低2時間以内に現地対応ができるよう、保守体制が整備されていること。
- （2） 機器障害により端末機動作環境が損なわれた場合は、必要な端末機動作環境の復旧を行うこと。
- （3） ソフトウェア製品については、全て正規ライセンスを受けたものとし、不法ライセンスのソフトウェアの導入は認めない。また、ソフトウェア保守についても、受注者が正規の保守契約をメーカーと締結し、賃貸借期間中のパッチ提供及び技術サポートを提供すること。
- （4） 端末機の動作確認にあたっては、ネットワーク接続・プリンタ出力等も含むものとする。
- （5） 機器には機器を識別するためのシールを貼付すること。内容は県と協議し決定すること。（端末機、キーボード、マウス等）

8 その他

(1) 仕様確認書等に関する留意事項

- ア 入札機器又はソフトウェアは、原則として入札時点で製品化されていること。
入札時点で製品化されていない機器又はソフトウェアによって応札する場合には、技術的要件を満たすことの証明及び納入期限までに製品化され、納入できることを保証する資料及び誓約書等が記載された資料を提出すること。
- イ 提案システムのうち、納入期限までにバージョンアップが予想されるハードウェア又はソフトウェアについては、その予定時期が記載された資料を提出すること。
- ウ 仕様確認書の内容に関して、ヒアリングを行うことがある。

(2) 導入に関する留意事項

- ア 導入スケジュールは、税務端末管理システムの設定、マイナンバー利用事務系ネットワーク（税務事務）端末機の設定及び設置場所の担当者と調整を図る必要があることから、別途本県担当者と協議すること。
- イ 納入時における全てのソフトウェアは、最新バージョンで提供すること。ただし、別途指定するものを除く。
- ウ 機器の仕様については、使用時の消費電力が少ないこと、使用後に部品の再利用や材料リサイクルがしやすいように設計されていること、騒音対策が施されているなど、環境への負担ができる限り少なくなるよう配慮されていること。

(3) その他の留意事項

- ア 搬入、据付けに要する全ての費用は、受注者の負担とする。
- イ 搬入、据付けの際に生じた廃棄物は、受注者が持ち帰り適正に処分すること。

別紙1 県税システム機器設置場所一覧表

名 称	住 所	管理 端末	窓口 端末	デイス プレイ	周辺 機器	レーザ プリンタ (低速)	レーザ プリンタ (中速)	ライン プリンタ	自動 紙折機	シート カッター	バーコード リーダー	A4 スキャナ
愛媛県庁	松山市一番町4丁目4-2	2	0	20	20	2	0	0	0	0	1	0
東予地方局	西条市喜多川796-1	0	4	39	39	12	2	1	1	1	6	1
今治支局	今治市南大門町2丁目5-1	0	2	10	10	4	0	0	0	0	2	0
中予地方局	松山市北持田町132番地	0	4	70	70	20	3	1	2	1	5	1
八幡浜支局	八幡浜市北浜1丁目3-37	0	3	10	10	4	0	0	0	0	2	0
南予地方局	宇和島市天神町7番1号	0	4	24	24	11	1	1	1	1	6	1
愛媛運輸支局	松山市森松町1070番地	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
合 計		2	17	173	173	55	6	3	4	3	22	3

※備考

各拠点における端末の設置台数は現時点での予定であるため、搬入までに設置場所と台数を確定する。
(拠点数及び合計台数は変更しない)

別紙2 借入物品に備えるべき技術的要件

1-1 管理端末機 2台

項 目	性能条件
形状	デスクトップ型
CPU	Core i5-14500(5.00GHz)以上又はこれと同等以上の性能・機能を有するもの
主記憶容量	16GB以上
ハードディスク	SSD256GB以上を内蔵し、Cドライブに128GBを割り当て、残りをDドライブに割り当てること
セキュリティチップ	TPM (TCG Ver. 2.0 準拠) を搭載すること BIOS 設定により TPM を有効化すること
DVDドライブ	内蔵型とすること 書き込み機能を有すること
ディスプレイ	23.8型液晶ディスプレイ(グラフィック表示1,920×1,080、1,677万色))以上又はこれと同等以上の性能・機能を有するもの ステレオスピーカー内蔵で、アナログRGB、HDMI 接続対応であること HDMI ケーブル (1.5m) を付属すること
USB	USB3.2以上×4ポート以上
ネットワーク機能	1000BASE-T 対応×1ポート以上 無線LAN機能を搭載していないこと
キーボード	JIS 標準配列 小型でUSBテンキー付きであること
マウス	光学式マウス (スクロールホイール付き)
OS・アプリケーションソフト	・次のソフトウェアを導入すること。 1 Microsoft Windows 11 Pro バージョン 25H2 64bit 日本語版 2 Microsoft Office 2024 Standard 32bit 3 ブラウザソフト: Microsoft Edge 4 PDF 閲覧ソフト: Adobe Acrobat Reader (最新バージョン) 5 圧縮解凍ソフト: 7zip (最新バージョン) 6 PDF 作成ソフト: CubePDF、CubePDF Page、CubePDF Utility (最新バージョン) 7 暗号化ソフト: 7zip (最新バージョン) 8 ウィルス対策ソフト(県が別途用意) 9 SKYSEA Client View(県が別途用意) 10 EDR(県が別途用意)
無停電電源装置	255W/425VA以上
保守	5年間オンサイト保守

1-2 端末機 17 台

項 目	性能条件
形状	デスクトップ型
CPU	Core i5-15400 (5.00GHz) 以上又はこれと同等以上の性能・機能を有するもの
主記憶容量	16GB 以上
ハードディスク	SSD256GB 以上を内蔵し、C ドライブに 128GB を割り当て、残りを D ドライブに割り当てること
セキュリティチップ	TPM (TCG Ver. 2.0 準拠) を搭載すること BIOS 設定により TPM を有効化すること
DVDドライブ	内蔵型とすること 書き込み機能を有しないこと
ディスプレイ	23.8 型液晶ディスプレイ (グラフィック表示 1,920×1,080、1,677 万色) 以上又はこれと同等以上の性能・機能を有するもの ステレオスピーカー内蔵で、アナログ RGB、HDMI 接続対応であること HDMI ケーブル (1.5m) を付属すること
USB	USB3.2 以上×4 ポート以上
ネットワーク機能	1000BASE-T 対応×1 ポート以上 無線 LAN 機能を搭載していないこと
キーボード	JIS 標準配列 小型で USB テンキー付きであること
マウス	光学式マウス (スクロールホイール付き)
OS・アプリケーションソフト	・次のソフトウェアを導入すること。 1 Microsoft Windows 11 Pro バージョン 25H2 64bit 日本語版 2 Microsoft Office 2024 Standard 32bit 3 ブラウザソフト: Microsoft Edge 4 PDF 閲覧ソフト: Adobe Acrobat Reader (最新バージョン) 5 圧縮解凍ソフト: 7zip (最新バージョン) 6 PDF 作成ソフト: CubePDF、CubePDF Page、CubePDF Utility (最新バージョン) 7 暗号化ソフト: 7zip (最新バージョン) 8 ウィルス対策ソフト(県が別途用意) 9 SKYSEA Client View(県が別途用意) 10 EDR(県が別途用意)
無停電電源装置	255W/425VA 以上
保守	5 年間オンサイト保守

2-1 液晶ディスプレイ 173 台

項 目	性能条件
ディスプレイ	23.8 型液晶ディスプレイ（グラフィック表示 1,920×1,080、1,677 万色）以上又はこれと同等以上の性能・機能を有するもの ステレオスピーカー内蔵で、アナログ RGB、HDMI 接続対応であること HDMI ケーブル（1.5m）を付属すること
USB キーボード	109 キー（日本語配列）であること

2-2 周辺機器 173 個

項目	性能条件
切替器（2:1）	HDMI ディスプレイ、USB キーボード、USB マウスを手元スイッチで切替え可能であること

3-1 モノクロレーザープリンタ（低速） 55 台

項目	性能条件
基本性能	A 3 対応モノクロプリンタ
対応 O S	Windows11 Pro
印字	GS1-128、QR コード、カスタマーバーコードを印字できること。
印刷速度	45 枚/分以上(A4)、両面印刷 36 ページ/分以上(A4)
メモリ	512MB 以上
給紙容量	標準 275 枚以上、手差し 100 枚以上 最大 900 枚以上一度に給紙可能であること（トレイは本体含め 2 段） ※今治支局に導入する 2 台は、トレイは本体含め 3 段とすること
両面印刷	標準機能であること
インターフェイス	Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)対応であること
耐久性	120 万ページ以上
保守	5 年間保守（定期交換部品無し）

3-2 モノクロレーザープリンタ（中速） 6 台

項目	性能条件
基本性能	A 3 対応モノクロプリンタ
対応 O S	Windows11 Pro
印字	GS1-128、QR コード、カスタマーバーコードを印字できること
印刷速度	60 枚/分以上(A4)、両面印刷 60 ページ/分以上(A4)
メモリ	2GB 以上

給紙容量	本体標準トレイ 1,180 枚以上、手差し 100 枚以上 最大 2,460 枚以上一度に給紙対応可能である事
両面印刷	標準機能であること
インターフェイス	Ethernet (100BASE-TX/10BASE-T) 対応であること
耐久性	320 万ページ以上
保守	5 年間保守（定期交換部品無し）

3-3 ラインプリンタ 3 台

項目	性能条件
印刷方式	ドットラインインパクト方式
対応 OS	Windows11 Pro
用紙	幅 16 インチまでの連続用紙が利用できること 最大複写枚数 4 枚に対応すること
印字	OCR-B フォントに対応すること
印刷速度	高速モード：毎分 600 行以上 通常モード：毎分 500 行以上
用紙の種類	送り孔付き折り畳み用紙（上質紙、再生紙、タック紙、複写紙が使用できること）
用紙のサイズ	幅：3.5 インチ～16 インチの連続用紙が使用できること 折り畳み長さ：4 インチ～12 インチの連続用紙が使用できること
インターフェイス	Ethernet (100BASE-TX/10BASE-T) 対応であること
耐久性	5 年間または 6,000 万行 以上
保守	5 年間保守（定期交換部品無し）

4 自動紙折機 4 台

項目	性能条件
給紙方式	3 連リング フリクション給紙
折り型	二つ折り、四つ折り、片袖折り、内三つ折り、外三つ折り、観音折り、特定のクロス折り（上質紙 52.3g/m ² ～104.7g/m ² ）、その他変形折り
折り位置調整	自動調整
用紙サイズ自動検知	あり
給紙棚用紙積載量	46mm（上質紙 64 g/m ² 500 枚相当）※クロス折時は 25mm 以下
処理速度	最大処理速度 260 枚/分 (A4 縦 上質 81.4g/m ² 二つ折り時) 6 段階の速度調整が可能 (デフォルト値：5 速) 上記以外に薄紙モード、厚紙モードを搭載
検知機能	重曹検知機能を本体に標準搭載
保守	5 年間保守（部品代込み）

5 シートカッター 3台

項目	性能条件
裁断方式	ロータリーカッター方式
用紙サイズ	幅：5-16 インチ 天地：2.5-12 インチ
処理速度	高速 15m/分 低速 7.5m/分、裁断時 0.5 秒以下停止
用紙送り	ピントラクター方式（プリンター連動機構付き）
保守	5 年間保守（部品代込み）

6 バーコードリーダー 22 台

項目	性能条件
CPU	ARM Cortex-A7, Core: 800MHz
読み取り画素数	30 万画素
読み取り光源	電球色 LED
読み取り方式	モノクロ CMOS エリアセンサ
インターフェイス	Full-Speed 12 Mbps USB (HID/COM) プラグ-A
読取対象規格	GS1-128、CODE39、QR コード、OCR-B フォントに対応すること こと

7 A4 スキャナ 3 台

項目	性能条件
形式	シートフィード型両面同時読み取り、ADF 機能付き
読み取り仕様	ドロップアウトカラーは、3 色（赤、青、緑）及びマルチに対応すること
光学解像度	600dpi×600dpi 以上
最大原稿サイズ	A4、US レターサイズ、リーガル、長尺紙（215.9×6,096mm）
読取速度	45 枚/分（200dpi/カラー、300dpi/モノクロ）
インターフェイス	USB3.0 Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
保守	5 年間オンサイト保守

（注）

- 1 ウィルス対策ソフトは、県が用意するためインストールのみ実施すること。
- 2 SKYSEA Client View 及び EDR は、同システムの構築業者と協力の上、インストール及び取り付けを行うこと。
- 3 項目毎にそれぞれ同一の構成で、同一の機器類を提供すること。