

番号	令和5年度 () 第 号	仕 様 書			
工事・製造 物件名	総合住民情報システム用OCR機器等一式の賃貸借				
場所又は 品名・数量	名張市鴻之台1番町1番地 地内				
設計額	月額 円也 (内本体価格 円)				
	〔但し契約期間総額 円也 (内本体価格 円)				
期間	令和6年 2月 1日より 令和11年 1月31日まで				
概 要					
総合住民情報システム用OCR機器等一式の賃貸借					
(長期継続契約)					

名 張 市

符号	名称	単位	数量	単価	金額	備考
総合住民情報システム用OCR機器等一式の賃貸借						
1	【OCR関係】					
	①OCRハード	式	1			
	OCRスキャナ					
	表マルチセンサ機構					
	マルチドロップアウト機構					
	②OCRソフト	式	1			
	OCRフレンド基本					
	専用スキャナ制御10					
	OCRパッケージ4					
	OCRパッケージ4/VFG					
	OCRパッケージ4/拡張PACK					
	認識基本					
	オムニフォント英数カナ認識					
	拡張黒線枠認識					
	拡張認識					
	③OCR保守(5年分)	式	1			
	OCRスキャナセット					
	表マルチセンサ機構					
	マルチドロップアウト機構					
	④マニュアル	式	1			
	OCRフレンド運用ガイド					
	OCRパッケージ4解説書					
	OCRパッケージ4/VFG解説書					
	OCR認識解説書					
2	【OCR用端末】	式	1			
	OCR用端末及びディスプレイ					
3	【設定費用】	式	1			
	環境設定(PC)					
	環境設定(OCR)読取、取込テスト含む					
	現地設置設定作業					
(月額)						
	本体月額リース料					
	消費税及び地方消費税	%	10			
	月額リース料					
(合計)						
	総支払い額					
	消費税及び地方消費税	%	10			
	合計	ヶ月	60			総支払額

特記仕様書

1. 件名

総合住民情報システム用 OCR 機器等一式の賃貸借

2. 目的

名張市（以下「発注者」という。）では、市税に係る納付済通知書による消込業務においては、専用納税通知書を OCR 装置で読み取り、データ変換した後「総合住民情報システム『M s c o p e / e - A D W O R L D 2 』（以下「e-AD2」という。）」への取り込み処理を行っている。

この度、現在使用中の OCR 装置の賃貸借及び保守期間が令和 6 年 1 月 3 1 日で終了することから、専用納税通知書の帳票の読取りが可能な OCR 機器等一式の賃貸借を行う。

3. 内容

- (1) OCR 機器 1 式
- (2) OCR 用端末及びディスプレイ 1 式
- (3) 帳票読取パラメータ等の作成及び導入に係る搬入、設置、設定作業等
- (4) OCR 機器等の定期保守業務

※本仕様書の調達内容については、主要事項を示したものであり、明記されていない事項であっても、物件等が当然備えるべき事項については含まれるものとする。

4. 納入期限、賃貸借期間及び保守期間

(1) 納入期限

令和 6 年 1 月 3 1 日までに設置を完了し、発注者の業務に支障をきたすことなく正常に稼動すること。なお、納入日等の詳細については、発注者と協議の上、決定する。

(2) 賃貸借期間及び保守期間

令和 6 年 2 月 1 日から令和 1 1 年 1 月 3 1 日（6 0 ヲ月）

(3) 納入場所

三重県名張市鴻之台 1 番町 1 番地 地内

(4) 賃貸借期間満了後の機器回収費用について

賃貸借期間満了後の賃貸借機器の回収費用は、受注者にて負担すること。

5. OCR 機器等仕様（同等品不可）

(1) OCR 機器 1 式

① OCR ハード

項番	品名	形名	数量	備考
1	OCR スキャナ	HT-4161-28WB	1	片面200dpi シングルセンサー、ドロップアウトカラー：赤/青/緑切替え、2段スタッカ、USB接続(ケーブル2m添付)、超音波式重送検出機構 標準装備
2	表マルチセンサ機構	HT-F4161-6A	1	表面のマルチセンサ機構（ドロップアウトカラーの画像入力、100dpi/150dpi/200dpi/300dpi/400dpi/600dpi 画像入力）の支援
3	マルチドロップアウト機構	HT-F4161-6F	1	マルチドロップアウトカラー（複数色の同時ドロップアウト、複数色の同時読み取り）機構の支援

② OCR ソフト

項番	品名	形名	数量	備考
1	OCR フレンド基本	P-242H-JA11	1	OCR フレンド、OCR パッケージ4を統括する基本プログラム
2	専用スキャナ制御 10	P-242H-JAE1	1	HT-4161 OCR 専用スキャナを接続するドライバ
3	OCR パッケージ4	P-242H-JB11	1	帳票入力と読み取り結果の確認・修正処理、及びデータ出力業務を支援するプログラム
4	OCR パッケージ4 / V F G	P-242H-JB21	1	帳票パラメータ作成。ビジュアル的に読み取り位置定義、帳票定義、確認・修正画面定義を支援するプログラム
5	OCR パッケージ4 / 拡張 Pack	P-242H-JBE1	1	簡易的なイメージエントリ業務、演算式のスクリプト言語対応やセパレータ帳票読み取りなどを支援
6	認識基本	P-242H-JC12	1	文字認識を行う基本プログラム（読み取り可能文字／手書き文字：数英字、記号カナ及び手書きチェックマーク／活字フォント：OCR-B(英数字、記号)、407数字、OCR-K(カタカナ49種、ア～ワ行)／マーク：サイズ I II IIIの10ROW、12ROW
7	オムニフォント英数カナ認識	P-242H-JC32	1	不特定の活字数（約100フォント）、英数字（約20フォント）英数字およびカナ（約10フォント）、特殊活字数（MICR(E13B)フォント、ゴシック数字、7Bフォント、12Fフォント）の認識を支援するプログラム
8	拡張黒線枠認識	P-242H-JC62	1	プレ印刷除去、リファレンスフィールド、クリアエリア小、開放枠や不完全枠等の黒線枠帳票認識を支援するプログラム
9	拡張認識	P-242H-JC32	1	ノイズ除去、フィールドローテーション、オーバーライトチェックマーク読み

③ OCR 保守

項番	品名	形名	数量	備考
1	OCR スキャナセット	HT-4161-28WB	1	保守 5 年分
2	表マルチセンサ機構	HT-F4161-6A	1	保守 5 年分
3	マルチドロップアウト機構	HT-F4161-6F	1	保守 5 年分

④ マニュアル

項番	品名	形名	数量	備考
1	OCR フレンド運用ガイド (HT-4161 編)	P-242H-J91A	1	ハードウェア操作、帳票設計、読み取り仕様について記載
2	OCR パッケージ 4 解説書	P-242H-JE22	1	読み取り、修正機能の説明、操作説明を記載
3	OCR パッケージ 4 /VFG 解説書	P-242H-JE32	1	帳票定義、読み取り業務定義、確認・修正画面定義について記載
4	OCR 認識解説書	P-242H-JE92	1	手書き、活字、バーコード等の仕様について記載

(2) OCR 用端末及びディスプレイ 1 式

項番	品名	形名
1	CPU	第 10 世代インテル corei5 以上または同等以上の性能を有するもの
2	メモリ容量	8GB 以上
3	ストレージ	SSD256GB 以上
4	光学ドライブ	DVD ドライブ以上、1 台以上内蔵
5	LAN	10/100/1000Mbps
6	ディスプレイ端子	デジタル出力 (HDMI 端子)
7	インターフェース	USB3.2 以上 2 ポート以上
8	サウンド機能	標準装備、マイク入力、ヘッドフォン出力：ジャック径 3.5mm コンボジャック可
9	OS	Microsoft Windows 10 PRO 64bit 日本語正規版
10	マウス	USB 光センサーマウス (スクロール機能付)
11	キーボード	日本語キーボード、J I S 標準配列、テンキー付
12	液晶ディスプレイ	17 型/1280×1024 以上 デジタル入力 (HDMI 端子)
13	オンサイト保守	5 年間出張保守 (翌営業日対応)

(3) 導入に係る帳票パラメータ等の作成及び搬入、設置、設定作業等

①OCR 機器の帳票パラメータ等の作成

- 1) 帳票パラメータの作成は、以下の3種類とする。
 - (1) 納入済通知書（口座振替）
 - (2) 払込取扱票（払込通知票）
 - (3) 納入済通知書（特別徴収）
- 2) 受注者は、別紙「見本」で示す帳票レイアウトを基に、読み取るための帳票パラメータを作成すること。現状の帳票レイアウトを変更することは不可とする。
- 3) 出力するテキストデータは、e-AD2 の収納業務で読み込み可能なフォーマットに合わせることに。
- 4) 読み取り仕様等
 - (1) OCR のスキャンデータが容易に認識できない場合、当該読み取り結果とイメージを表示し、読み取り結果の修正が可能となるように、イメージエントリー業務機能を有すること。
 - (2) OCR の読み取り時に帳票ヘナンバリング印字を行うこと。ナンバリング位置等については発注者と受注者にて調整の上決定する。
 - (3) 読み取り対象文字種は OCR フォントの数字と手入力数字とし、手書き欄に印刷された活字文字以外に、手書きされている場合は、手書き文字も読み取り対象とする。
 - (4) CD がインプット情報に含まれているが、OCR 側でディジットチェックを行う必要はない。ただし、OCR 側で0～9までの数字であることのチェックを行うこと。

②搬入、設置、設定作業等

項番	品名	備考
1	環境設定 (PC)	WindowsOS、OCR 関連アプリケーションのインストール及び設定を行うこと。
2	環境設定 (OCR)	別紙「見本」で示す帳票レイアウトの読み取り及びデータ出力のための設定を行うこと。
3	現地設置作業 (PC 及び OCR)	発注者が指定する箇所に搬入、設置、組立てを行うこと。原則として、平日の8時30分から17時00分までの間に作業すること。
4	納付書読取及び eAD 2 取込テスト作 業	OCR 機器等の設定を行い、正常に稼働すること。また、別紙「見本」に示すとおり帳票レイアウトの OCR 読み取り及びデータ出力ができることを確認すること。
5	初回現地サポート	運用開始初日に業務に支障をきたすことなく正常に稼働できるよう現地支援を行うこと。

(5) 保守要件

項番	品名	数量	備考
1	故障時の対応	1	故障が発生した場合、受付時間は平日の 8 時 30 分から 17 時 15 分とし、原則として、翌営業日の正午までに対応すること。 なお、PC は翌日対応オンサイト保守とし、ディスプレイは引取修理も可とする。再セットアップが行われた場合は、読取り作業に必要なドライバ、ソフトウェア等は全てインストールされている状態とすること。
2	保守対応時間	1	保守対応時間は、土曜、日曜、祝日及び年末年始（12 月 29 日から 1 月 3 日）を除く、平日の 8 時 30 分から 17 時 15 分とすること。ただし、緊急を要する場合の対応については、発注者と協議の上対応すること。
3	連絡体制	1	保守業務について、保守体制を明らかにする書面等を契約締結時に提出し承認を受けること。

6. その他

- (1) 別紙「見本」については、別途交付するため「発注情報」の特記事項に記載の交付先へ申し込むこと。
- (2) 調達物品は中古品であってはならない。
- (3) 仕様に疑義が生じた場合は、発注者と協議して指示を受けるものとする。
- (4) 納入完了時点で発注者の検査を受け、その結果が不合格の場合には、発注者の指示に従って、可及的速やかに当該機器を完全な代替機器と交換すること。
- (5) 納品時に生じた梱包材やダンボールなどの廃材については、受注者側で撤去及び廃棄処理すること。
- (6) 以上のほか、本仕様書に明記されていない事項であっても、契約履行上必要なものについては、随時発注者の指示を仰ぐこと。
- (7) 契約期間中または契約期間終了後を問わず、本業務において知り得た秘密を本業務の目的以外に使用してはならない。また、第三者に開示または漏えいしてはならない。
- (8) 本契約は、地方自治法第 234 条の 3 の規定に基づく長期継続契約とするため、契約締結日の属する年度の翌年度以降において、歳出予算の当該金額について減額又は削除があった場合、発注者は、この契約を変更又は解除できることが契約条項となる。
- (9) その他本仕様書の解釈について疑義が生じたときは発注者と受注者で協議の上定める。