

奈良県土木積算システム関連端末の貸貸借

仕 様 書

令和5年

奈良県県土マネジメント部技術管理課

1. 調達目的

本案件は、令和5年9月末に奈良県土木積算システム関連端末のリース期間が満了することに伴い、ブルーレイディスクドライブ等を搭載または外付けし、PDF編集ソフト等をインストールした端末を調達するものである。

2. 調達する機器等の仕様

① 調達業務名

「奈良県土木積算システム関連端末の賃貸借」

② 賃貸借期間

令和5年10月1日から令和10年9月30日

③ 履行場所

別紙の「端末設置台数内訳」記載の通り。全15箇所

④ 調達業務内容

- ・端末詳細仕様に記載する端末等の賃貸借
- ・端末等の搬入、設置、各種プリンタ、全庁ネットとの接続及びデータ移行等
- ・端末等の保守

3. 端末等の仕様

端末詳細仕様及び下記表に記載のとおり

また納入する端末は同一メーカーの同一型番であること。（内蔵メモリやHDDなどの部品においても同様に統一型番であること。）

別紙資料1及び以下の表によるものとする。

名 称		数 量
機器類	ノート型パソコン	15
	マウス・マウスパッド	15
	ブルーレイドライブ（外付け可）	15
	L A Nケーブル	15
	セキュリティワイヤー	15
ソフトウェア	ウイルスバスターコーポレートエディションPlus（1年間のみ）	15
	Adobe Acrobat Pro 2020	15
	SKYSEA ClientViewクライアントライセンス	15
	WindowsSever2022CAL(デバイスライセンス)	15
	Office LTSC Proffesional Plus 2021	15

4. 端末の搬入・設置・調整について

- ① 端末は別紙資料1に示す場所に設置すること。詳細な設置位置は、契約後、奈良県技術管理課担当者(以下、担当者)から指示するものとする。
なお、端末機には県庁にて「奈良県土木積算システム」(以下、「積算システム」とする。)のインストールを行う必要があるため、事前に県庁に仮納品した上で、その後に指定する場所に納品すること。
全ての端末の設置・調整は令和5年9月29日までに完了すること。
完了期日までに、端末設置、指定するソフトのインストール、各種設定、動作確認の全てを完了させ、引渡しを行わなければならない。
- ② 端末は、既設の庁内LAN(交流系ネットワーク)に接続させること。令和5年9月29日までに機器等の調整、データ移行及びプリンタ等他機器間との接続作業を実施し、上記の「調達の目的」に沿って問題なく運用できる状態にすること。
ソフトウェアについては、インストール及び基本設定を行うこと。
- ③ 機器等の設置及び納品にあたっては、搬入、設置、調整及びこれに付随する作業、部品及び消耗品に要する費用についても負担すること。
- ④ 納入に際し、担当者が不要と判断する梱包材、付属品等は受注者の責任において撤去すること。
- ⑤ アドレス設定にあたっては、奈良県総務部デジタル戦略課において決められたアドレスに基づき設定を行うものとする。
- ⑥ 端末には県担当者が指示した機器用シールのほか、所有者および借入期間を示すシールを貼り付けること。
- ⑦ 盗難防止策として、セキュリティワイヤーにより固定すること。セキュリティワイヤーの構造は暗証ダイヤルキー＋ワイヤー一体型とし、ワイヤー長1.7m以上、ワイヤー径3.8mm以上とする。

5. 保守について

- ① 端末を常に良好な状態に保ち、安定的かつ効率的に運用するため、保守を行うこと。
- ② 上記の保守は、業者に委託して行うことができる。保守作業を担当する業者が複数となる場合にあっては、保守に関する対応窓口を統一して県に届け出ること。
- ③ 障害時の対応は、祝祭日を除く月曜日から金曜日(ただし、12月29日～1月3日を除く)の9:00～17:00とする。
- ④ 障害発生時には、早期に修理を完了させるとともに、修理期間中は代替品を提供すること。
- ⑤ 障害発生時には、業務の遂行に支障を来さないよう動作復旧を優先し、故障修理まで一貫して実施したうえで、障害箇所及び障害原因を報告すること。
- ⑥ 保守完了後は、障害内容、原因、講じた対策等について記載した書面を提出すること。
- ⑦ 保守対象物件は、機器等仕様1、及び2記載の物件全てとし、かつ当該物件に含まれるバッテリー等消耗部品に対する、性能低下時及びメーカーが定める推奨交換時期等での部品及び交換費用一式をすべて含めること(LTOテープ媒体、フロッピーディスク媒体、MO媒体を除く)。
- ⑧ 保守にかかる経費は別途負担しないので、交通費、作業費等の経費も含めた上で入札価格を積算すること。ただし、電力料は、奈良県の負担とする。

6. その他

- ・ 機器、ソフトウェア等のマニュアル及びメディアが標準添付されていない場合は、1式(1セットずつ)含めること。また、すべてのマニュアルは、日本語版であること。
- ・ 周辺機器等を動作させるために必要なソフトウェア及び接続に必要な部品等については、仕様に明記していない場合であっても用意すること。(プリンタドライバ等)
- ・ 賃貸借期間終了後は、原則としてソフトウェアのライセンス(使用权)は本県に帰属すること。
- ・ 賃貸借期間(再リース期間を含む)終了後は、機器等を撤去回収するものとし、その費用も負担すること。その際、ハードディスクのデータ内容を完全消去し、その作業が完了した旨の証明書を発行すること。
- ・ 本仕様書に規定されている事項又は解釈に疑義のある事項、規定されていないが本件調達に必要な事項については、担当者との協議を申し入れ、その指示又は承認を受けること。

- ・ 奈良県へ端末の引渡を完了するまでは、端末の輸送、搬入、保管に際し、生じた事故については、受注者がその責を全て負うものとする。
- ・ 機器、ソフトウェア等のマニュアルについては、1式(1セットずつ)にまとめ、指定するセット数をファイリングにして、納品すること。全てのマニュアルは、日本語版であること。

端末詳細仕様

端末はノート型パソコンとし、グリーン購入法に適合しているものであること。また、下記の項目及び将来的なデータ量の増加、拡張性、保守の容易性、ハード・ソフトメーカー等の動向に留意しつつ、最適な機器を選定するものとする。

ハードウェア仕様

本体の種別		ノート型パソコン ※Windows11の最小システム要件を満たしていること
CPU性能		Intel第8世代プロセッサ以上
内蔵ディスク		HDD 500Gbyte以上 または SSD 128Gbyte以上
メモリ		4Gbyte以上
トラステッドプラットフォームモジュール (TPM)		モジュールバージョン2.0以上
ディスプレイ	サイズ	15.6型以上
	解像度	WXGA表示以上
	構造	TFT液晶
ネットワークインターフェイス		100Base-TX または 1000Base-T
USBポート		USB2.0以上を3ポート以上 ※外付けでも可
DVD/Blu-rayドライブ		DVD/Blu-rayの読込及び書込ができるもの ※内蔵または外付けでも可
無線通信		機能なしもしくは無効化可能なもの

ソフトウェア仕様

OS	Windows11 Pro 64bit版
セキュリティ対策ソフト (1年間のみ)	ウイルスバスターコーポレートエディションPlus(※1) ※2年目以降は奈良県所有のライセンスを貸与する。

MicrosoftOffice (リース期間分)	Office LTSC Proffesional Plus 2021 (インストーラー形式 (C2R))
サーバー等に接続するためのライセンス (リース期間分)	WindowsSever2022CAL ※デバイスライセンス
	SKYSEA ClientViewクライアントライセンス (※1) 顧客番号は10637です。
PDF編集ソフト	Adobe Acrobat Pro2020 導入台数に必要なライセンス数を納入すること
その他のソフトウェア	CADソフトやプリンタドライバなど、技術管理課 より提供するのでインストールを行うこと。

※1：奈良県の顧客番号で購入してください。(顧客番号はこちらから付与します)

備品類

マウス	外付け、スクロール機能付光学式マウス インターフェースはUSBとし、ケーブル長80cm以上とする。 マウスパッド (裏面粘着仕上げ)も用意すること。
セキュリティワイヤー	ワイヤー長1.7m以上、ワイヤー径3.8mm以上
L A Nケーブル	端末毎に10m分用意し、設置すること。 UTP、カテゴリ6以上、色は水色とする。

その他事項

- ・ 県担当者と協議のうえ、不要なソフトウェアが機器にあらかじめインストールされている場合は、アンインストールを行うこと。
- ・ バッテリーパックを内蔵し、駆動時間は1.5時間以上とする。
- ・ LANケーブル設置時にファイバータグを両端に取付、全庁ネット接続許可番号を記載すること。
また、ファイバータグは直径20mm程度とし、番号は担当者より指示する。

端末設置台数内訳

別紙

設置場所名	住所	台数
技術管理課	奈良市登大路町30(奈良県庁分庁舎6F)	1 台
奈良土木事務所	奈良市南紀寺町2-251	1 台
郡山土木事務所	大和郡山市満願寺60-1(奈良県郡山総合庁舎内)	1 台
高田土木事務所	大和高田市東中2-2-1	1 台
中和土木事務所	橿原市常盤町605-5 (奈良県橿原総合庁舎3F)	1 台
宇陀土木事務所	宇陀市菟田野松井486-1 (宇陀市菟田野地域事務所内)	1 台
吉野土木事務所	吉野郡吉野町上市2150-1	1 台
吉野土木事務所 (工務第一課 天川方面係)	吉野郡天川村沢谷60(天川村役場内)	1 台
吉野土木事務所(工務第二課)	吉野郡上北山村河合420-1	1 台
五條土木事務所	五條市岡口1-3-1 (奈良県五條総合庁舎内)	1 台
五條土木事務所(工務第二課)	吉野郡十津川村上野地221	1 台
幹線街路整備事務所	奈良市法蓮町757 (奈良県奈良総合庁舎4階)	1 台
流域下水道センター	大和郡山市額田部南町160	1 台
奈良公園事務所	奈良市芝辻町543	1 台
中和公園事務所	北葛城郡河合町佐味田2202 (馬見丘陵公園館)	1 台
合計		1 5 台