

【別紙1】

令和6年度 LGWAN 接続系端末等  
機器更新（物件1）調達仕様書

令和6年4月

門真市役所

## <目次>

<b>1</b>	<b>目的</b> .....	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>調達概要</b> .....	<b>1</b>
2.1	調達範囲.....	1
2.2	本調達に係る期間.....	1
2.3	調達機器仕様.....	2
2.4	機器納入.....	3
<b>3</b>	<b>保守要件</b> .....	<b>3</b>
3.1	保守要件.....	4
3.2	瑕疵担保責任.....	4
3.3	初期不良対応.....	4

## 1 目的

本調達仕様書（以下「本仕様書」という。）は、門真市（以下「本市」という。）において今回調達するノートパソコン及びICカードリーダー、ディスプレイ等（以下「調達機器等」という。）の導入に適用する。今回の調達対象となっている調達機器等は、導入から5年以上経過しており、障害リスクが高いため、現在の業務に必要な処理能力を備えた機器を導入することにより、事務処理のより一層の効率化・高度化を図ることを目的とする。

## 2 調達概要

### 2.1 調達範囲

本調達では事前にセットアップ作業を行うために、運用前に用意する調達機器（以下、「検証機」という。）と調達機器にインストールする予定のソフト（以下、「ソフトウェア」という。）及び、本市職員が使用する調達機器（以下、「運用機」という。）の納入、保守を対象の範囲とする。検証機及びソフトウェア及び運用機は本市の定める期日までに調達し、本市に納品する。

#### 【調達機器（検証機）】

項番	品名	数量
1	ノートパソコン一式	3台
2	無線マウス	3個
3	ICカードリーダー	3個
4	液晶ディスプレイ	3台
5	Microsoft Windows11 Pro (64bit) (OS)	3ライセンス

#### 【調達機器（ソフトウェア）】

項番	品名	数量
1	[ACD&GOV] Symantec Ghost Solution Suite サブスクリプション ライセンス 新規1年	260ライセンス
2	SKYSEA Client View (GL) Light Edition シンククライアントライセン ス（5年間保守含む）	260ライセンス

#### 【調達機器（運用機）】

項番	品名	数量
1	ノートパソコン一式	257台
2	無線マウス	277個
3	ICカードリーダー	257個
4	液晶ディスプレイ	377台
5	Microsoft Windows11 Pro (64bit) (OS)	257ライセンス

### 2.2 本調達に係る期間

本調達では以下のスケジュールにて進める。

項	内容	時期
1	契約締結	令和6年6月下旬
2	機器納入（検証機）	令和6年8月16日まで
3	機器納入（ソフトウェア）	令和6年8月16日まで
4	機器納入（運用機）	令和6年10月31日まで
5	設定期間（運用機）	令和6年11月1日から令和6年12月31日

【別紙1】令和6年度 LGWAN 接続系端末等機器更新（物件1）調達仕様書

6	保守期間（検証機・ソフトウェア・運用機）	令和7年1月1日から令和11年12月31日まで （上記が対応困難な場合は、納入後から5年間とする）
7	賃貸借期間（検証機・ソフトウェア・運用機）	令和7年1月1日から令和11年12月31日まで（※）

上記は現時点での想定スケジュールであり、詳細は落札者との協議のうえ、決定する。  
 ※賃貸借開始までに生じる一切の費用は、賃貸借期間に毎月払いにて支払うものとする。

## 2.3 調達機器仕様

調達機器仕様は、以下の「①ノートパソコン要求仕様・②ICカードリーダー要求仕様・③液晶ディスプレイ要求仕様」のとおりとする。

なお、本仕様書に示す機器等の仕様については、主要事項のみを示したものであり、本仕様書に明記されていない事項であっても、機器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。

### ①ノートパソコン要求仕様

項目	要求仕様
OS	Microsoft Windows 11 Pro (64bit)
CPU	インテル®Core™5-1235U、AMD Ryzen5 7430U 同等性能以上
メモリ	8GB 以上
ストレージ	SSD 256GB(PCIe、NVMe、M.2)以上
ディスプレイ	13.3型、13.3型ワイド、14型のいずれか 1920×1080ドット以上
サウンド機能	内蔵スピーカー、インテル®ハイデフィニション・オーディオ準拠相当機能
Webカメラ	内蔵、有効画素数92万画素以上
光学ドライブ	なし
有線LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T
無線LAN	Wi-Fi6(2.4Gbps)対応(IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)
キーボード	85キー以上、JIS標準配列
マウス	無線接続(USB Type-A/Type-C・Bluetooth 接続の全てに対応)、光センサー式もしくはレーザー式
インターフェイス【USB】	規格：【Type-A】USB3.2(Gen1)以上 ポート数：2ポート以上 規格：【Type-C(Power Delivery、DisplayPort Alternate Mode 対応)】 USB3.2(Gen2)以上 ポート数：1ポート以上 規格：【Type-C】USB3.2(Gen2)以上 ポート数：1ポート以上
インターフェイス【LAN】	規格：【RJ-45】 ポート数：1ポート以上
インターフェイス【ディスプレイ】	HDMI×1ポート以上 USB3.2(Gen2) Type-C(DisplayPort 出力機能)×1ポート以上
インターフェイス【Bluetooth】	Bluetooth Ver5.1 以上
インターフェイス【サウンド関連】	ヘッドフォン/ヘッドフォンマイクジャック×1
重量	1.4kg 以下
駆動時間	バッテリー駆動時間 11 時間以上
その他1	再セットアップ時に必要なソフトウェアは付属する媒体に含むこと
その他2	ACアダプタ【Type-Cケーブル等】を添付すること
その他3	技適マークを取得していること

②ICカードリーダー要求仕様

項目	要求仕様
外形寸法	72.0mm(L)×24.0mm(W)×10.0mm(H)以内
インターフェイス	USB Type-A
対応カード	ISO/IEC 1443-4 Type A&B Cards ISO/IEC 15693-3 Cards MIFARE®シリーズ Felica(Standard/Lite/Plug) Calypso J-LIS Cards NEC Forum Type 1/2/3/4/5 Tags
その他	Soliton SmartOn シリーズ対応認証デバイスであること

③液晶ディスプレイ要求仕様

項目	要求仕様
画面サイズ	21.5型ワイド以上
パネルタイプ	VA または IPS または ADS
解像度	1920×1080 以上
応答時間(ms)	14ms 以上
入力端子	HDMI×1 以上
出力端子	ヘッドフォン/ヘッドフォンマイクジャック×1 以上
USBポート：アップストリーム	USB Type-C (DisplayPort Alt Mode、PowerDelivery 対応)
USBポート：ダウンストリーム	USB Standard-A : USB2.0 以上×2 ポート以上
各種規格	PSE 対応
付属品	電源コード、HDMI ケーブル、USB Type-C ケーブル
その他	「①ノートパソコン要求仕様」で選定した端末と USB Type-C 接続時、問題なくディスプレイへの接続、給電、USB ハブ機能が使用できること。

## 2.4 機器納入

### (ア) 納入期間

納入箇所において、落札者の負担により調達機器等の搬入を行うものとする。なお、納入日程は原則開庁日の9:00から17:30までの間に行うものとし、事前に本市と協議を行うこと。

### (イ) 納入場所

検 証 機：門真市中町1番1号ほか  
ソフトウェア：門真市中町1番1号ほか  
運 用 機：門真市中町1番19号ほか

### (ウ) 納入ソフトウェアの形態

調達機器等にインストールするソフトウェアについては、ライセンス提供による納品とする。但し、OSに関してはライセンス提供に加えて、調達機器にインストールされているものとする。

## 3 保守要件

### 3.1 保守要件

調達機器等について、以下の保守要件を遵守すること。なお、マウス及びICカードリーダーについては製品標準の保証期間及び保証内容とする。

#### (ア) ノートパソコン

- ① 本市納入開始後、5年間保守すること。
- ② 故障等受付時間は土日及び祝日を除く、月曜日から金曜日の9：00から17：30とする。
- ③ 故障等受付から原則として一週間以内に出張修理が可能であること。
- ④ ハードウェアの障害対応については、個別の請求を生じることなく対応すること。

#### (イ) 液晶ディスプレイ

- ① 本市納入開始後、5年間保守すること。
- ② 保守内容はセンドバック（1ヶ月以内対応目標）可能とする。
- ③ ハードウェアの障害対応については、個別の請求を生じることなく対応すること。

### 3.2 瑕疵担保責任

落札者は隠れたる瑕疵について1年間は責任を負うこととする。瑕疵担保責任の内容は機器の修理で対応できるものは修理を行う。それ以外は無償にて機器を入れ替えること。

### 3.3 初期不良対応

納入された調達機器等について、納入から半年以内に台数の10%以上に同様の不具合が発生した場合は、初期不良として全機器を別型番の同スペック以上の不良の可能性のない機器に取り替える責務を負うこと。また、この作業にかかる初期設定を含む全ての費用については、落札者で負担すること。