

## 医療情報システム端末入札仕様書

### 1 調達物品等及び数量

品名/数量	医療情報システム端末	1式
品質規格 その他	医療情報システム端末(デスクトップパソコン) …別紙1のとおり	

端末複製に使用するソフトウェア（コピーツール等）がある場合は見積りに含め、本院へ納品すること。

### 2 導入スケジュール等

納品場所	福山市民病院（詳細は落札後に指示する）	
納品方法	搬入・取付・調整（詳細は別紙1、2のとおり）	
納入期限	一次納入期限：落札後、協議の上指示する	1台
	二次納入期限：2026年7月24日（金）	19台
	最終納入期限：2026年8月7日（金）	

- (1) 一次納入期限までに納入する端末は、ひな形端末を作成するためのものである。
- (2) 本院及び本院が指定する事業者がひな形端末を作成後、納入業者（本入札の落札業者）が端末複製作業を行うこと。
- (3) 二次納入期限以降に納入する端末は、事前に設定を行った上で設置すること。詳細は別途指示する。
- (4) 診療業務に極力影響がないよう、導入スケジュールを作成し本院の承認を得ること。  
なお、設置については、平日を基本とすること。
- (5) 検収は最終納入期限をもって一括して行う。

### 3 納入物

全ての納入機器（ソフトウェア含む）の設定情報等について、書面及び電子ファイルにて発注者に1部提出すること。なお、設定資料等の詳細な内容については、発注者と協議し決定すること。

納入物	内容
機器一式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・医療情報システム端末（デスクトップパソコン）、付属品等</li> <li>・機器一覧（品名、メーカー、型番、数量等を記載）</li> </ul>
納入作業 事前提出物	<ul style="list-style-type: none"> <li>・機器構成明細</li> <li>・作業日程</li> <li>・作業体制図</li> </ul>
各種設定資料	・ハードウェア構成表
	・ソフトウェア一覧
	・端末配置図
	・ライセンス一覧
	・端末名、IPアドレス、MACアドレス、製造番号、設置場所等の一覧
操作説明書	・BIOS設定
	・端末操作説明書

※電子ファイルの保存形式については、Microsoft Word、Excel、PowerPoint及びPDF形式のいずれかを  
用い、発注者の指示に従い納入すること。

なお、提出された書類のすべての権利は発注者に帰属するものとする。

## 品名： 医療情報システム端末（デスクトップパソコン）

区分	機器仕様
台数	40台
OS	Windows 11 Pro 日本語64bit 正規版
CPU	Intel Core i5-14400相当以上
ディスク装置	・標準暗号化機能付きフラッシュメモリディスク（SSD）256GB以上 ・OPAL若しくは同等の暗号化機能に対応すること。
メモリ	8GB以上
光学ドライブ	・DVD-ROMドライブを内蔵していること（光学メディアへの書き込みは非対応であること。）。 ・DVD読み込み/最大8倍速以上、CD読み込み/最大24倍速以上
セキュリティ機能	・BIOS保護の為にユーザパスワードの他に管理者パスワードを設定できること。 ・BIOSの破損が確認された際にBIOS復旧機能を有すること。
インターフェース	・DisplayPort2ポート以上、又はDisplayPort・HDMIポート各1ポート以上からのディスプレイ出力が可能であること。 ・USB Type-Aポート（USB2.0以上）が6口以上で、うち2口以上はUSB3.2以上であること。 ・USB Type-Cポート（USB3.2以上）が1口以上あること。
有線LAN	・1000Base-T/100Base-TX/10BASE-T対応のLAN(RJ45)が1ポート以上あること。 ・Wake on LAN対応であること。
拡張スロット	PCI Express x 1の空きスロットが1口以上あること。
キーボード	・日本語テンキー付キーボード（109Aキー）を同梱すること。 ・USB Type-Aインターフェースの有線（ケーブル長1.5m以上）接続であること。 ・JIS配列準拠であること。
マウス	・2ボタン及びホイール方式のスクロール機能を有したマウスを同梱すること。 ・USB Type-Aインターフェースの有線（ケーブル長1.7m以上）接続であること。 ・光学式又はレーザー式であること。
電源	ディスプレイ用サービスコンセントを有していること。
本体外形寸法	幅90mm以下、奥行300mm以下、高さ330mm以下であること（縦置時・スタンド含まず）
ディスプレイ	医用画像表示モニター：6台を付属すること（仕様については別紙2による）。
ソフトウェア	・Microsoft Office LTSC Standard 2024（31台分） ・Microsoft Office LTSC Professional Plus 2024（9台分） ・キヤノンエスキーシステム 医用辞書（40台分） ※永続ライセンスであること。
再セットアップ媒体	Windows 11 Pro リカバリ用メディア（メーカー純正品）1セット以上
その他	・DisplayPortケーブル（2m以上）を台数分付属すること。 ・本パソコンは富士通Japan社製電子カルテシステム「HOPE LifeMark-HX」のクライアントとして使用する。 ・本院及び本院が指定する事業者からの問い合わせに対応できる技術サポート体制を整え、必要な対策を講じることができること。

## &lt;その他仕様&gt;

## ○保守・障害対応

- ・納入するパソコンは福山市内にメーカー指定の修理店があること。
- ・納入後1年間以上の無償保証期間を有すること。

また、納入後5年間以上はパーツ供給が可能であること。

・故障又は障害で連絡を受けた場合は、現地にて速やかに対処すること。

#### ○納入・設置・設定

・本パソコンを業務で使用できる状態に設定の上で納品すること。設定の詳細は別途指示する。

概要：開梱、BIOS設定、ひな形端末からの複製、初期セットアップ、ネットワーク設定、ドメイン参加、オートログオン設定、プリンタ設定 等

・端末複製及び初期設定作業は原則として院外で行い、作業場所は納入業者側で確保すること。

ただし、本院で実施しなければならない作業については院内にて行う。詳細は落札者に別途指示する。

・本パソコンの設置場所は福山市民病院とし、本院が指定する日時に、指定する場所へ設置し動作確認を行うこと。

・本院で稼働中の医療情報システムが安定動作すること。

本システムが正常かつ安定して動作しない場合、本院が指定する事業者と連携し正常かつ安定して動作するよう対応すること。

・梱包材（ダンボールや発泡スチロールなど）は、全て納入業者が回収し処分すること。

・本院が指示するシールを作成し、端末に貼付を行うこと。詳細は別途指示する。

・本院へ納品前の端末は、盗難や破損、紛失等の事故がないよう、納入業者の責任の下で保管すること。

・この調達に係る作業で本院の備品、施設等を破損した場合は、納入業者の負担により復旧すること。

#### ○その他

・納入する機器は全て同一メーカー、同一機種とすること。

・入札日時点で現行機種（生産終了していない機種）であること。

・落札業者は、後日、当入札の内訳を提出すること。

・納入の日までに、入札時点における製品の後継機種が発売された場合には、本院の承諾を得た上で、仕様を満たすと認めた後継機種を納入することができる。

・グリーン購入法に基づいた機器を導入すること。

・ウイルス対策等のソフトウェアライセンスは本院が用意する。

・仕様書に記載のない事項については、別途、本院職員と協議し、対応すること。

・応札する業者は、規格・仕様等のわかるカタログ等を2026年5月25日（月）までに、福山市民病院管理課（医療情報・DX推進室 担当：佐藤（TEL 941-5151））へ提出し、承認を得てから入札に参加すること。承認を得ていない場合は、入札に参加できない。

品名： 医用画像表示用モニタ

区分	機器仕様
台数	6台
キャビネットカラー	ブラック
パネル	カラーIPS
バックライト	LED
サイズ	21.3インチ
解像度	1200×1600（アスペクト比3:4の縦表示）での表示が可能であること
画素ピッチ	0.270mm
表示色	10-bit以上
視野角（水平/垂直）	178°/178°以上
輝度（標準値）	500cd/m <sup>2</sup> 以上
コントラスト比（標準値）	1800:1 以上
映像入力端子	DisplayPort1ポート以上
内蔵センサー	次のセンサーを内蔵していること。 ・バックライトセンサー ・キャリブレーションセンサー ・照度センサー
規格	次の規格・基準に適合していること。 ・JESRA X-0093（管理グレード1又は2） ・IEC60601-1 ・JESRA TR-0049（カテゴリー II（診断用））
付属品	DisplayPortケーブル
その他	・キャリブレーション機能（DICOM Part14 準拠）を有すること。 ・キャリブレーションセンサーは画面表示の妨げにならないよう、未使用時はモニタベゼル内等に格納できる形状であること。

### <その他仕様>

#### ○保守・障害対応

- ・製品本体の故障について、納入から5年間以上は修理を無償とすること。
- ・パネルの故障について、納入から3年間以上は修理を無償とすること。
- ・故障又は障害で連絡を受けた場合は、速やかに対処すること。

#### ○納入・設置・設定

- ・設置場所は、福山市民病院とする。
- ・別紙1の医療情報システム端末（デスクトップパソコン）と接続し、動作確認すること。  
医療情報システム端末（デスクトップパソコン）に搭載のインターフェースで正常に動作しない場合は、モニタメーカーが動作を保証するグラフィックボードを付属するなど、正常な動作を保証すること。
- ・接続先の医療情報システム端末（デスクトップパソコン）に、本モニタに関する設定を行うこと。  
設定の概要・・・ドライバ・品質管理ソフトウェア等のインストール、設定等
- ・モニタのセットアップについては、モニタのメーカーに問い合わせ等を行い、専門スタッフの派遣依頼を行う等、医用画像を忠実に再現させるための品質を確保すること。
- ・梱包材（ダンボールや発泡スチロールなど）は、全て納入業者が回収し処分すること。
- ・本院が指示するシールを作成し、モニタに貼付を行うこと。詳細は別途指示する。
- ・本院へ納品前のモニタは、盗難や破損、紛失等の事故がないよう、納入業者の責任の下で保管すること。
- ・この調達に係る作業で本院の備品、施設等を破損した場合は、納入業者の負担により復旧すること。

○その他

- ・納入するモニタは、全て同一機種とすること。
- ・納入の日までに、入札時点における製品の後継機種が発売された場合には、本院の承諾を得た上で、仕様を満たすと認められた後継機種を納入することができる。
- ・入札日時点で現行モデル（生産終了していない機種）であること。
- ・仕様書に記載のない事項については、別途、本院職員と協議し、対応すること。
- ・応札する業者は、規格・仕様等のわかるカタログ等を2026年5月25日（月）までに、福山市民病院管理課（医療情報・DX推進室） 担当：佐藤（TEL 941-5151）へ提出し、承認を得てから入札に参加すること。承認を得ていない場合は、入札に参加できない。