

広島市立広島市民病院
広島市立リハビリテーション病院
診断支援画像ネットワークシステム
技 術 仕 様 書

広島市立広島市民病院
広島市立リハビリテーション病院

1. 調達物件の背景及び目的

広島市民病院及びリハビリテーション病院では、診断支援画像ネットワークシステムを用いて放射線画像をはじめとする院内の各種画像の統合管理、電子カルテ端末での画像閲覧、放射線読影業務を行っており、両病院において必要不可欠なシステムの一つになっている。本システムの一部の機器は 2016 年度に導入されており、2024 年 4 月以降はハードウェアのサポートが切れてしまうため障害発生時には修理が困難になる可能性がある。

本調達は、広島市民病院の既設診断支援画像ネットワークシステムの 2022 年度に更新したデータベースサーバー及び負荷分散装置以外の部分更新、及びリハビリテーション病院の診断支援画像ネットワークシステムの更新を行うものである。本調達は当該機器の保守期限によるためであり、システム全体の性能維持、システム内の機器間の性能均衡を維持するために必須のものである。

2. 調達物件名及び構成内容

診断支援画像ネットワークシステム ----- 1 式

構成内訳

- ・ 統合データ管理システム ----- 1 式
- ・ 画像ストレージ ----- 1 式
- ・ 3D 画像再構成システム ----- 1 式
- ・ 患者情報修正端末 ----- 1 式
- ・ 読影端末 ----- 1 式
- ・ RIS 連携対応 ----- 1 式
- ・ 音声入力システム ----- 1 式
- ・ パブリッシャ装置 ----- 1 式
- ・ 読影ビューワシステム ----- 1 式
- ・ 他院取り込み MWM システム ----- 1 式
- ・ 放射線ネットワーク機器 ----- 1 式
- ・ その他 周辺 PC 端末等 ----- 1 式
- ・ リハビリテーション病院用 画像サーバ ----- 1 式
- ・ リハビリテーション病院用 患者情報修正端末 ----- 1 式
- ・ リハビリテーション病院用 その他 周辺 PC 端末 ----- 1 式

上記のほか、既存品の撤去・搬入・据付・配線・調整等を含む。

3. 技術的要求要件

- (1) 本調達物件に係る性能、機能及び技術等（以下「性能等」という。）の要求要件（以下「技術的要件」という。）は、別紙に示すとおりである。
- (2) 技術的要件は、全て必須の要求要件である。

- (3) 必須の要求要件は、発注者の必要とする最低限の要求要件を示しており、本調達物件の性能等がこれを満たしていないとの判断がなされた場合には不合格となり、落札決定の対象から除外する。
- (4) 本調達物件の性能等が技術的要求を満たしているか否かの判定は、広島市立広島市民病院医療機器選定委員会及び広島市立病院機構本部事務局で実施する入札契約審査会において、本調達物件に係わる技術仕様書に対する提案書やその他入札説明書で求める提出資料の内容を審査して行う。
- (5) 本調達物件の構成においては、全て新品であること。引上げ品等使用している場合は落札決定の対象から除外する。

4. その他

(1) 仕様に関する留意事項

- ① 本調達物件のうち医療用具に関しては、入札時点で「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（旧薬事法）」に定められている製造の承認を得ている機器であること。
- ② 本調達物件は、入札時点で製品化されていることを原則とする。ただし、入札時に製品化されていない機器で応札する場合は、技術的要求を満たすことが可能な旨の説明書、開発計画書、納期に間に合うことの根拠を十分に説明できる資料及び確約書等を提出すること。

(2) 提案に関する注意事項

- ① 提案に際しては、提案システムが本仕様書の要求要件をどの程度満たすか、あるいはどのように実現するかを要求要件ごとに具体的、かつ、分かりやすく記載すること。
したがって、本仕様書の技術的要求に対して、単に「できます。」「提案します。」といった文章のみで、その根拠となるデータ等を示さず具体性のない提案書の場合、評価できないため不合格とする。
- ② 提出資料等に関する照会先を明記すること。
- ③ 提出された内容について、ヒアリングを行う場合があり、ヒアリングについて打診を受けた場合は、必ず対応すること。