

広島市立舟入市民病院  
マルチスライスCT撮影装置  
技 術 仕 様 書

地方独立行政法人 広島市立病院機構

## 1. 調達物品名及び構成内容

マルチスライス CT 撮影装置	一式
構成内訳	
(1) マルチスライスCT撮影装置本体	一式
ガントリーシステム	一式
ガントリー冷却機構	一式
X線検出システム	一式
X線高電圧発生装置	一式
X線管球	一式
被ばく低減用可動シールド	一式
患者テーブル	一式
操作コンソール	一式
基本アプリケーションソフトウェアその他	一式
フィルミング	一式
3D Basic	一式
ボリュームレンダリング	一式
造影タイミング最適化プログラム	一式
被ばく低減ソフトウェア	一式
逐次近似画像再構成法	一式
自動スキャン範囲描出機能	一式
心臓検査ガイド機能	一式
自動椎体再構成機能	一式
Head Holder	一式
Head-Arm Rest	一式
心電図同期スキャン・再構成機構	一式
最適心位相描出ソフトウェア	一式
金属アーチファクト低減ソフト	一式
DE 解析用 WS	一式
DE スキャンソフト	一式
DE 解析ソフト	一式
(2) 周辺機器・その他	
性能評価用ファントム	一式
検査室内物品棚	一式
検査室内監視カメラ&モニタ	二式

点滴吊り	三式
点滴台	一式
注射用手置き台	一式
天上懸垂式CT用造影剤自動注入器	一式
造影剤自動加温器	一式
VINCENT ソフトウェア	一式
心臓（フルパッケージ・心筋パフュージョン CT・ 大動脈弁解析・4chamber 解析）	
大腸解析	
大腸検査用炭酸ガス送気装置	一式
小児抑制具 CT レストレイナーCTR-15	一式
体位変換用シート ラクラックスレギュラー	一式
血圧計	一式
待合監視モニタ	二式
操作机・PC 用机（ラック付）	一式
操作椅子・脱衣かご	一式
X線防護衣 0.35mmPb	三式
緊急用ブザー	一式
既設の病院画像記録装置との連携	一式
既設ネットワーク RIS PACS WS ドライイメジャー RI 接続費	一式
付帯設備工事（電源・空調・部屋改修防護）	一式
導入初年度保証費用	一式
CT 操作及び画像再構成ユニット専用無停電装置（UPS）	一式
標準初期トレーニング	一式

上記の他、搬入・据付・配管・配線・既存システムとの接続（接続に要する経費を含む）調整等を含む。

## 2. 技術的要件の概要

- (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、すべて必須の要件である。
- (3) 技術的要件は、本院の必要とする最低限の要件を示しており、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件を満たしているか否かの判定は、広島市立舟入市民病院医療機器選定委員会から審査の委嘱を受けた申請科及び事務室において、本調達物件に係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) 本機の設置・検収完了後に当該装置に係るバージョンアップ（ハード、ソフト）がなされた時は、納入後1年間は納入者の費用負担でリビジョンアップを行うこと。また、新規ソフトウェアの費用負担は両方で協議するものとする。

## 3. その他

- (1) 仕様に関する留意事項
  - ア 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」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。
  - イ 医療用具以外に関しては、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物品で応札する場合は、技術的要件を満たすことが可能な旨を説明書、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) 提案に関する留意事項
  - ア 提案に際しては、提案システムが本仕様書の技術的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技術的要件ごとに具体的、かつ、分かり易く記載すること。

したがって、本仕様書の技術的要件に対して、単に「できます。」「提案します。」といった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。
  - イ 提出資料等に関する照会先を明記すること。
  - ウ 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診断を受けた場合は、必ず対応すること。