

仕 様 書

◆件 名：放射線システム

◆納入場所：広島市安芸区畑賀二丁目14番1号

広島市医師会運営・安芸市民病院 ※詳細は別途指示する

◆納入期限：令和8年9月30日（水）

搬入等については、安芸市民病院の新棟の引渡し（令和8年8月末予定）以降、納入期限までに実施することとする。詳細は別途協議して決める。

1 品名・規格

1-1 別紙1及び別紙2のとおりである。

2 一般的条項

2-1 納入する機器は全て新品であること。

3 設置条件

3-1 納入物品の搬入、据付、配線及び調整を行うこと。なお、配線経路は病院と打合せのうえ決定すること。

3-2 病院が用意した1次側設備以外に必要な場合は受注者にて対応すること。

3-3 搬入等に伴う費用は受注者の負担とする。

3-4 機器搬入にあたっては、その搬入経路の壁床補強等を施すこと。
また、別途指示のあった場合はその指示に従うこと。

3-5 設置に係る届出や申請書に関しては必要書類を作成し、病院担当者へ提出すること。

3-6 機器搬入及び据え付けの際、誤って病院の躯体、設備及び器物等に損傷を与えた場合は速やかに病院担当者に報告し、建築工事の仕上げに準じ受注者の負担において修復すること。

3-7 落札後、本市が指定する期日までに発注から納品、取り扱い説明を含めたスケジュールを提出し病院の診療業務に支障をきたさないよう本市職員と協議の上、その指示に従うこと。

3-8 導入システムのハードウェア及びソフトウェアの調整は受注者が行い、各機器の動作確認及び装置全体の動作確認を行うこと。

3-9 コンピュータ等を安定稼働させるために必要な対策を行うこと。

3-10 必要な場合はUPSなどの無停電装置を備えること。

3-11 入札機器（付属品・周辺機器含む）は、設置までの間に装置の仕様変更やソフトウェアのバージョンアップがあった場合は最新の仕様で引き渡すこと。また、装置の仕様やソフトウェアは薬事承認がされていること。

3-12 病院が指定する医療系システムにネットワーク接続すること。

4 障害支援体制について

4-1 機器の正常な機能を保つために、受注者は業務に支障を及ぼさないように定期的に予防を行うこと。

4-2 本システムが正常に動作するように、機器導入後、1年間はハードウェア・ソフトウェアとも、無償保証とする。定期的に点検、調整をし、障害防止を行うこと。

4-3 定期点検は、年1回以上実施すること。病院業務に支障をきたさないよう、速やかに故障物品の納入や補修を行う等の措置を講じること。

4-4 機器の保守管理部品については、製造終了後より部品供給終了時期まで保証すること。

4-5 調達物品のメンテナンスに対して調整業務を行うこと。

5 導入時の教育とサポート体制

5-1 必要なマニュアル・教材及び手引書については、すべて日本語で記載したものを提出すること。

5-2 受注者は病院職員の要求に応じ、必要な操作技術の説明会を行うこと。

5-3 設置する機器類の接続テスト・機能テスト・プログラムテストは必ず病院職員の立会いの下に行い、その評価を受けて、実際の稼動状況に適切なプログラムかどうか確認すること。

5-4 受注者は機器のサポートにおいて、専門知識を有した人員にて医療機器の導入、設置、保守管理を行うこと。また、緊急時には迅速な対応が行えること。

5-5 受注者はサポート体制表を病院に提出すること。

5-6 受注者は入札機器が円滑に業務運用できるように職員教育を行うこと。ただし医療機器業公正取引協議会の定める「医療機関等における医療機器の立会いに関する基準」を遵守すること。

6 検査

6-1 調整後、機器が正常に作動するように病院職員が立会の上、動作確認を行うこと。

6-2 納入時に本市検査職員の検査を受けること。なお、検査の結果、不合格となった場合の取替え等に要する費用は、すべて受注者の負担とする。

7 その他

7-1 機器のうち医薬品医療機器等法に基づく製造承認が必要な医療機器に関しては、入札時点で同法に基づく製造の承認を得ている物品であること。

7-2 本仕様に疑義を生じたとき、または本仕様書に定めのない事項については、本市職員と協議のうえ決定するものとする。

メーカー	品名	規格	数量
キッセイコムテック(株)	医用画像管理システム	PAXiS Pro Serverシステム	1式
【構成内容】			
	(1) サーバほか周辺機器 ラック型サーバ(実容量10TB程度)、スタンバイサーバ、UPS、バックアップNASほか ※7年保証		1
	(2) 操作室ビューア端末 デスクトップPC&19TFT&3Mカラー2面&グラフィックボード		1
	(3) 医局ビューア端末 デスクトップPC&19TFT &2Mカラー1面&グラフィックボード		1
	(4) 手術室ビューア端末 デスクトップPC &2Mカラー1面		1
	(5) 図書室ビューア端末 デスクトップPC&50インチ大型モニター		1
	(6) 外来等高精細モニター 2Mカラーモニター		21
	(7) PAXiS各種ライセンス サーバライセンス、管理用ビューアライセンス、配信用ビューアライセンス、レポートライセンス、MWMライセンス、バージョンアップライセンス		1
	(8) 導入構築費		1

※パソコンやモニターにはテレビチューナーを内蔵していないこと。

メーカー	品名	規格	数量	
(株)メディカルクリエイト	線量管理システム	RiSMEC-DOSE	1式	
	【構成内容】			
	(1) ソフトウェア			
	・ RiSMEC-DOSE Server System:業務サーバシステム基本		1	
	・ RDSR解析:CT装置/透視装置		2	
	・ システム導入及び現地調整作業		1	
	(2) ハードウェア			
・ デスク(ワークステーション) CPU:Intel Core Ultra 5 235(14コア/14スレッド、2.9~5.0GHz) メモリ:16GB(DDR5 5600MT/s、8GB×2)SQL Server Express/ ストレージ:512GB SSD ×2(RAID 1構成、PCIe Gen4対応) OS:Windows 11 Pro、オンサイト保守5年付 付属品:22インチモニター(E2225HM)、UPS(APC RS 550)		1		
・ MicrosoftExcel		1		
・ リモート用VPNルータ		1		

※パソコンやモニターにはテレビチューナーを内蔵していないこと。