

核医学診断装置

入札仕様書

地方独立行政法人
市立大津市民病院

仕 様 書

1 件名 核医学診断装置 一式

2 業務内容 数量

1	シーメンス メディカルソリューションズUSA	
	・角度可変2検出器型ガンマカメラ「Symbia Evo Excel」	1式
	・装置本体	1式
	HD4フルデジタル検出器(5/8インチ)	
	赤外線式自動近接機構	
	ガントリーコントローラ	
	液晶タッチパネル式位置決めモニタ	
	・コリメータ	1式
	低エネルギー高分解能コリメータ(LEHR)	
	低中エネルギー汎用コリメータ(LMEGP)	
	中エネルギーコリメータ(ME)	
	コリメータカート(2セット/1カート搭載)	
	コリメータオートチェンジャー(ラック内部自動交換機能)	
	・コンソール	1式
	操作コンソール(収集・解析・分離型)	
	マウス・キーボード	
	19インチ+24インチ液晶モニタ(2面)	
	・ソフトウェア	1式
	核医学データ収集機能	
	ダイナミックSPECT収集	
	核医学処理機能・フュージョン機能	
	DICOM機能(Storage,Q/R,Worklist,Print)	
	Reconstruction Engine SPECT	
	(Flash3D&PlanarProcessing)	
	Cardiology Engine SPECT Cedars	
	(QGS/QPS/QBS/Companion/PlusPack内蔵)	
	Cardiac Engine 4DM	
	IDL Runtime Software(共同利用ソフトウェア用キット)	
	Auto Image Fusion(CT,MRと核医学の自動位置合わせ)	
	Fused Vision 3D(CT,MRと核医学のFusionでのVRT)	

	Syngo Scenium SPECT(ノーマルデータベース比較)	
	Syngo Scenium Striatal Analysis (線条体解析ソフト)	
	Syngo Scenium Subtraction (てんかん焦点解析)	
	・付属品	1式
	ブラッドファントム	
	SPECTファントム	
	患者固定用ベルト、ヘッドレスト	
	除湿器	
	初期トレーニング(オンサイト):初期トレーニング5日	
	追加アプリケーション 4日(Standard)	
	・周辺機器、他	1
	・昇圧トランス	1
	・テーブル、イス×2	1
	・X線漏えい線量測定	1
	・ネットワーク接続費用 既設RIS/PACS (MWM,Storage)	1
	・管理用PC	1
	・キュリーメーター	1
	・音響設備	1
	・建築主体工事	1
	撮影室改修工事	
	2次側電気工事(LED照明等)	
	・空調設備工事(撮影室)	1
	・既存装置撤去廃棄手続代行	1
	・撤去品汚染検査	1
	・変更許可申請、放射性同位元素変更届書類作成	1
2	GEヘルスケアジャパン	
	JAPAN NM 830 BJ	1
	JAPAN XELERIS 4 DR WORKSTATION	1
	AN for HCS	1
	・NM830 本体	1
	・中エネルギー標準コリメータ(カート付)	1
	・拡張低エネルギー標準コリメータ(カート付)	1
	・低エネルギー高分解能高感度コリメータ(カート付)	1
	・撮影テーブル搭載型心電トリガー	1

・延長テーブル	1
・両面タッチルーラー	1
・患者監視モニタ	1
・デスクセット	1
・NM830標準パネル	1
・三菱電機製除湿器+標準配管	1
・業務用小型除湿器 一体型 KFH-P08RB-W 付属品含む	1
・XELERIS 4DR for SPECT 本体	1
・XELERIS DICOM ビューアー(3.1以降)	1
・DVD-RAM書き込みライセンス(3.1以降)	1
・SPECT用エモリーカードバックパッケージ(XELERIS 4DR)	1
・4DM-SPECTソフトウェア(XELERIS4/4DR)	1
・DATQUANT ソフトウェアパッケージ	1
・アラジンサポート	1
・LANコネクションキット	4
アドバンテージネットワーク接続	4
・ADVANTAGE NW RIS 接続	1
上記1・2のいずれか(当院機能要件仕様を満たすための追加品可)	
それぞれ、機器搬入・設置・取り付け・調整作業を行うこと	
※導入後1年間の無償による修理・動作保証・調整作業を含む	
既存の核医学診断装置2台については、撤去・廃棄を行うこと	
当院のPACS・RIS等のネットワーク接続については、富士フイルム	
メディカル株式会社製画像システム(相手側)の連携費用を含めること	
搬入・設置に必要な内装工事(床・天井など)を実施すること	

3 概要

核医学診断装置 一式

4 納入期限

令和4年3月25日

5 備考

納品完了後に、竣工図面関連等一式を当院施設契約課あて提出すること

取り付け・既存撤去などにおける作業等については、当院施設契約課と事前に協議した上で、連絡を密に行うこと

電子カルテや部門システムなど、当院医療情報システムとの接続・設定などにおける作業等については、医療情報システム室と事前に協議した上で、連絡を密に行うこと