

循環器アンギオ装置 一式
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 循環器アンギオ装置 一式

2 業務内容 数量

1 フィリップス製

Azurion 7 C12	一式
・Azurion 7 C12 Re12.1	1
・FlexVision XL + 液晶モニタ2台	1
・X線画像分配器(操作室用)	3
・Ref2およびRef3追加機能(モノプレーン)	1
・FlexVision Pro拡張オプション	1
・XL映像分配キット(他社製XL TV)	1
・XL映像分配キット(フルHD TV)	1
・X線画像分配器(検査室用)	1
・スポットライト	1
・天井吊放射線シールド	1
・天井吊放射線シールド用ブラケット	1
・Live StentBoost	1
・SmartPerfusion	1
・IWハードウェア	1
・生体波形表示機能	1
・マーカーツール	1
・DSA機能	1
・2nd タッチスクリーンモジュール	1
・操作モジュール追加(操作室用)	1
・操作室用フットスイッチ	1
・ワイヤレスフットスイッチ:モノプレーン用	1
・フルシステムオートポジション機能	1
・ピボットテーブル機構	1
・テーブルベース用OPレール	1
・カーボン製X線透過型手台	1
・テーブル取付式放射線シールド	1
・パンハンドル	1
・DVDライター	1
・冠動脈定量解析パッケージ	1
・左室定量解析パッケージ	1
・画像信号入力ボックス	8
・プレミアム出荷オプション(モノプレーン)	1
・ターミナルブロック(WKN70)	1

・キャビネットリアカバー	4
・寝台用フロアプレート	1
・アームスタンド用天井レール(390cm)	1
・モニタ吊り枠用天井レール(390cm)	1
・ケーブルマネジメントキャビネット	1
・ワイヤレスマウス	1
・Trans 100KVA for Mono / Bi-Plane R8.2	1
・プロテクション用ハンガー金具	1
・キャリブレーションボール	1
・DVDレコーダー	1
・インターフェースキット	1
・ビデオAD変換コンバータ	3

加えて、別紙「機能要件仕様書」の項目も満たすこと

または

2 シーメンスヘルスケア製

フレキシブル床置きシングルプレーン血管撮影システム

Artis one	一式
・床置き式電動フレキシブルCアームスタンド	一式
検査室用アーム&コリメータコントローラ	
・患者テーブル「Artis one TABLE」	一式
テーブルトップ&マットレス	
検査室用テーブルコントローラ	
・X線高電圧発生装置「POLYDOROS A100 Plus」	一式
完全自動撮影条件設定「CAREMATIC」搭載	
検査室フットスイッチ/ハンドスイッチ	
・液体ベアリング方式X線管装置	一式
「MEGALIX Cat Plus 125/40/90」	
・フラットディテクタ(FD)装置「as30」	一式
・X線画像表示モニタシステム	一式
検査室用液晶マルチモニタ「Panoramic Display」	
モニタサイズ 30inch×2面	
入力信号コントローラ 9入力	
操作室用液晶モニタ 21インチ 1面	
・デジタル画像処理装置「Artis one Imaging System」	一式
画像記録容量 25,000画像	
画像収集機能	
デジタルパルス透視	
デジタルシネモード	
ECG表示・記録	
DR/DSA撮影	
アドバンスドロードマップ・オーバーレイ機能	

透視動画DICOM保存	
冠動脈二軸回転撮影「HeartSweep」	
ステント強調処理機能「CLEARstent」	
リアルタイムステント強調処理機能「CLEARstent Live」	
統合型画像処理エンジン「CLEAR」	
アームリファレンス画像双方向連動機能「AUTOMAP」	
DICOM 3.0 サポート機能	
検査室用画像コントローラ	
・被ばく低減機能「CARE」	一式
・アクセサリ	一式
上肢&下肢用防護板	
アームサポート	
ボール型腕支え	
点滴棒	
・周辺機器、他	
昇圧トランス	一式
テーブル、イス×2	一式
・操作室、撮影室内 Live・Refモニター環境整備(モニターは新規)	一式
操作室:Live×2 Ref×1	
撮影室:Live×1(アーム式)	
加えて、別紙「機能要件仕様書」の項目も満たすこと	

または

3 キヤノンメディカルシステムズ製

X線アンギオグラフィシステム Alphenix		一式
Alphenix Core+		
〈構成〉		
・X線循環器診断システム	INFX-8000V/T3	1
床置き式Cアーム形保持装置		1
診断用X線高電圧装置		1
デジタルラジオグラフィ装置		1
X線平面検出器		1
X線管装置		1
診断用X線可動絞リ		1
メインコンソール		1
テーブルサイドコンソール		1
フットスイッチ		1
操作室用透視フットスイッチ		1
マイクキット		1
面積線量計キット		1
システムマニュアル		1
・カラーLCDモニター	CDL2013A-1A	

・カラーLCD	CL19196	4
・大画面モニタ	XMEZ-LMM021	1
・大画面モニタ接続キット2	XIDF-LMA802	1
・デジタルエンコーダー2	XMEZ-LMMENC	3
・天吊り大画面モニタ台	MSF-56A	1
・モニタ台用長手レール	XGMR-011A	1
・スポット透視キット	XIDF-SFL801	1
・Alphenix Workstation Pro	XIDF-AWS801	1
・アンギオワークステーションモニタキット	XIDF-AMK801	2
・アンギオワークステーション ロケットリンク接続キット	XIDF-AWK801	1
・Dose Tracking System キット	XIDF-DTS802	1
・Dynamic Device Stabilizer (DDS) キット	XIDF-STA801	1
・アンギオワークステーション GPUキット	XIDF-GPU801	1
・ブーツタイプアダプタ8パン	ADAPT-830AB8	1
・CAS-880A用ベースプレート	XGBP-880B	1
・CAS-880A用支柱ロックキット	XGSL-880A	1
・フットスイッチ (有線)	XBFS-880S	1
・ベースプレート(カテーテル寝台用)	XBBP250B	1
・天板長手センサキット	XBLS-850B	1
・天板操作スイッチ	XBFG-001A	1
・天板操作スイッチ	XBFG-850B	1
・ハンドグリップ	XBHG-001A	1
・拡張天板キット	XBAC-001A	1
・カテーテルテーブル用天板マット(低反発、厚さ5cm)	XBTM-001A	1
・テーブルサイトタブレットコンソール(スイッチボックス付)	XACP-002BA	1
・メディカルビデオレコーダー	UR-4MD-CH	1
・循環器系X線システム対応型防護装置 シリーズ	NSL21	1
・多関節無鉛防護シート	BJ-35	1
・カテーテルテーブル(標準寝台)	CAT-850B	1
・レビューコンソール	XIDF-RVC801	1

加えて、別紙「機能要件仕様書」の項目も満たすこと

または

4 島津製作所製

血管撮影システム Trinias F12	一式
・Trinias F12 unity edition, 200V, KS-70	1
X線高電圧装置、D150GC-40	
床走行式Cアーム型保持装置、MH-300	
コリメータ、面積線量計	
コリメーターコンソール	
12x12インチFPD(16bit、電磁シールド付)	
X線管球、LX-2011	

デジタルシステム、DAR-9500f
キーボード、マウス、CD/DVDドライブ、インターホン
主要機能
画像処理エンジン SCORE PRO Advance
透視・撮影機能1 DA、SCORE DSA (Flex-APS付)
透視・撮影機能2 SCORE RSM、SCORE MAP
透視・撮影機能3 回転DA、回転DSA
計測機能 QCA、LVA、距離計測
DICOM機能1 Storage、MWM、RDSR
DICOM機能2 Print、Q/R、Commitment、MPPS
365日間期限ライセンス
(SCORE StentView / SCORE StentShot / SCORE Chase)
タッチパネルコンソール、SMART Touch
カテーテルテーブル、KS-70
マットレスセット、5.5cm、テーブルコンソール
フットスイッチ、カーボン腕受け(マット付)、腕支え
リモートメンテナンスキット
・PCIガイドアプリケーション、SCORE StentView
1
・Cアーム用ベースプレート
1
・Cアームコンソール、サイバーコンソール
1
・58インチカラーLCDセット、SMART Display 5808、10ch入力
1
・19インチカラーLCDセット、操作室用
1
・バックアップモニタ取付けアダプタ
1
・モニタ懸垂器、移動レール3.3m、MTA-40C-56
1
・モニタ懸垂器用固定レール
1
・PCシステムトランスセット
1
特別仕入品
・X線防護板
1
・無影灯
1
・X線防護前垂れ
1
・フィリップス社 (IVUS解析ソフト)
1
加えて、別紙「機能要件仕様書」の項目も満たすこと

上記1～4の機器のうち機能要件仕様書の要件も満たすもの いずれか1台

上記1～4の機器いずれも下記の項目を全て含むものとする。
※搬入・据付調整
※既存機器の撤去、廃棄
※放射線廃棄届作成(既存機器)
※放射線設置届作成(新設機器)
※X線漏えい線量測定
※電子カルテとの連携・接続・設定費用
※放射線部の部門システムとの連携・接続・設定費用

※循環器部門システムとの連携・接続・設定費用

※その他、システム・関連機器との連携に必要なもの
(本装置稼働より後に導入されたシステム・機器等への連携費は除く)

※撮影室内装工事(床・壁紙・建具等の補修)

※2次側電気工事(LED照明 調光式等)

※撮影室・機械室の空調設備工事(装置の安定稼働に必要な機能・能力を備えた新規空調への更新)

※入札後、新しいバージョンの製品が発売された場合は当該品を納品すること。

※初期トレーニング(オンサイト):5日(下記保証期間内有効)

※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

3 概要

循環器アンギオ装置 一式

4 納入期限

令和4年9月30日

5 その他

※機器本体に保守点検費(フルメンテナンス)10ヵ年分を加えた合計金額を入札金額とすること。
※別紙「保守仕様書」の内容も満たすこと。