

## 仕 様 書

- 1 件 名 移動型デジタル式汎用X線透視診断装置 1式
- 2 調達物品 3D撮影機能搭載外科用イメージ OEC 3D  
GEヘルスケア・ジャパン（株）製  
※機器構成等の詳細は、別紙のとおり
- 3 納入期限 契約締結日から令和6年3月31日まで
- 4 納入場所 岐阜市鹿島町7丁目1番地 岐阜市民病院 中央手術部
- 5 本体機能としての要件
  - (1) 30fps以上のDSA機能を有すること。
  - (2) DSA撮影時にインジェクターと同期させることが可能であること。
  - (3) DICOM MWM Storage RDSR機能（インターフェイス）を有すること。
  - (4) ナビゲーションシステムと連携すること。
- 6 その他
  - (1) 機器の搬入、設置、接続、設定及び調整等に関しては、発注者の指示に従うとともに、必要に応じて協議し、十分に調整を行ったうえ、実施すること。
  - (2) 調達物品は、発注者が使用できる状態に調整して納入すること。
  - (3) 搬入の際は受注者が立ち会い、発注者の施設に損傷を与えないように十分に注意を払うように努め、納入経路に養生等を施すこと。万一、発注者の建物、設備等に損傷を与えた場合は、受注者の責任において現状に復すこと。
  - (4) 調達物品の搬入、設置、動作確認等については、納入期限までに終了し、発注者による確認を受けること。
  - (5) 設置後、外部から確認できない機器等については、発注者と協議のうえ、必要に応じ途中で写真撮影を行い、発注者に提出し確認を受けること。
  - (6) 各装置についての日本語版操作マニュアルを提出すること。
  - (7) 設置装置の取り扱いについては、導入時に必要な研修及び教育の訓練を発注者と協議のうえ、指定する日時、場所で発注者の職員に対して行うこと。また、納入後1年間は随時対応し、医療安全上、新たに研修及び教育訓練が必要となった場合はその都度対応すること。
  - (8) 本仕様書に示した各機器が適正に動作するために必要となるケーブルやコネクタ類（ソフトウェアを含む）等は、仕様書に記載がなくとも受注者の負担で整備

すること。また、各機器の動作確認及び装置本体の動作確認を発注者立ち会いの下、これを行うこと。

- (9) 医療法等に準拠し、申請に必要な遮蔽計算表及び漏洩放射線量測定記録報告書、作業環境測定結果報告書等を提出すること。
- (10) 医療法及び障害防止法等の申請に必要な書類作成等の支援を行うこと。
- (11) 無償保証期間中に生じたトラブルは十分把握し、期間終了前に完全な機能状態とすること。なお、期間中の故障状況は、その都度発注者に報告し、承認を受けること。
- (12) その他、本仕様書に記載のない事項については、適宜発注者と協議すること。

## 8 要件等

- (1) 保守体制等について下記の要件を満たすこと。
  - ア 定期的な点検を実施できる体制を有すること。
  - イ 納入検収後から1年間は、無償で定期的な点検を実施すること。その結果を発注者に報告すること。
  - ウ 納入検収後から1年間は、通常の使用により故障又は障害が発生した場合、無償でその機能を完全に復旧させること。
- (2) 障害時における支援体制について下記の要件を満たすこと。
  - ア 年間を通じて24時間連絡がとれる体制であること。
  - イ 本装置に発生した故障の修理は、障害通知後2時間以内に専門技術者を派遣し、復旧作業を行う体制であること。
  - ウ 装置の運用を円滑にするための技術サポートを行うこと。
  - エ 障害発生時及び停電時等の緊急連絡先情報を含む対応マニュアルを発注者に提出すること。
- (3) 設置工事等について下記の要件を満たすこと。
  - ア 機器設置に必要となる設備工事（空調設備工事、電気工事・ネットワーク工事等）及び改修工事（内装、天井部照明、エアコン、医療ガス、電源ソケット等）がある場合は、発注者と協議し、その指示に従い、費用は本調達に含むものとする。
  - イ 配線工事において防火区画を貫通配線する場合は、貫通箇所に適法な処置を施すこと。
  - ウ 設置工事は、納期、工事期間のスケジュールを事前に発注者と打ち合わせをし、そのスケジュールに従い完了すること。

## 移動型デジタル式汎用X線透視診断装置 1式 機器構成

品名	規格	数量	単位
移動型デジタル式汎用X線透視診断装置	GEヘルスケア・ジャパン OEC Elite 3D	1	式
<b>【構成内訳】</b>			
OEC 3D CFD MD31			
OEC 3D 31cm CFD MD プラットフォーム			
(1) Cアーム型X線発生装置			
Motorized Super-Cアーム		1	
X線管球		1	
コリメータ		1	
高電圧発生装置		1	
31×31FPD		1	
リムーバブルグリッド		1	
OEC Touch Control Panel		1	
ハンドスイッチ		1	
レーザーエイマー		1	
(2) ワークステーション			
32インチモニター		1	
キーボード		1	
3D画像再構成ソフトウェア		1	
USBインターフェイス		1	
DICOMインターフェイス		1	
UPS		1	
(3) 付属品			
日本語取扱説明書		1	
OEC 3D 200V		1	
Wired Footswitch		1	
OEC OPEN Brainlab Navigation Interface Activation		1	
DVI-D ADAPTER		1	
DICOM Navigation Universal Interface		1	
Wireless Footswitch		1	
3D用滅菌カバー(管球・パネル・アーム×20パック)		1	
OEC 3D 搬入・据付・調整費		1	
200V用電源アダプタ Type-A		1	

移動型デジタル式汎用X線透視診断装置 1式 機器構成

品名	規格	数量	単位
アドバンテージネットワーク4台以下接続(検収後2年間有効)OECOne用		1	
メドラド製同期ケーブル		1	
KICKナビゲーションシステム ブレインラボ	18200	1	
エクスターナル CD/DVDドライブKICK用	18176	1	
ORIGIN DATA MANAGEMENT	30105	1	
ELEMENTS VIEWER 3D	26387	1	
ELEMENTS IMAGE FUSION	26240	1	
NAVIGATION SOFTWARE SPINE&TRAUMA 3D	22268	1	
INSTRUMENT SETUP SOFTWARE SPINE	22269	1	
REGISTRATION SOFTWARE SPINE	26780	1	
REGISTRATION SOFTWARE EXTENSION SURFACE MATCHING SPINE	22263	1	
オートレジステーションソフトウェア 3D C-ARM SPINE	22265	1	
レジストレーションキット FLUORO 3D GE OEC 3D型	B19169	1	
アクセサリパッケージSPINEベーシック	B23506	1	
ペディクルアクセスニードルセットマニュアル キャリブレーション用	B23526	1	
ボーンフィクセーター2ピンフリップフロップXプレス	52429	1	
リファレンスアレイクイックファスナーXプレス	52419	1	
スパインアクセサリ ユニバーサルインストルメントインテグレーション用	B23507	1	
ナビゲーションシステム インストレーション(1モバイルユニット)	81001-01	1	
クリニカルケースカバレッジ(1case)	82093-01	4	
輸送、保険等諸経費	50780	1	
手術室コンセント変換コード		1	