

仕 様 書

1. 概要

本書は、宮城県立がんセンターで導入する物品の仕様等について記したものである。

2. 機器構成及び数量

品 名	規 格	数 量	備 考
放射線治療計画用 X 線 CT 撮影装置	【キヤノンメディカルシステムズ株式会 社製】 ・ Aquilion Exceed LB ※詳細は別紙、詳細構成表のとおり	一式	

3. 仕様等

- (1) 「機器構成及び数量」を満たすこと。
- (2) 「機器構成及び数量」に記載されている以外で、仕様を満たすために必要な標準付属品を付加すること。
- (3) 運送、搬入、組立、据付、配線、接続、電子カルテシステム・リモート接続、設置、調整及び諸経費を含むこと。
- (4) 納入検査確認後から1年間は通常の使用により不良・不具合が発生した場合は無償で修理・交換すること。ただし、メーカー等が定めた保証期間が1年以上の場合はそれぞれ適用するものとする。
- (5) 物品の納入時、病院作成の資産番号シールを物品に貼付、写真を撮影し速やかに請求書、納品書と一緒に提出すること。
- (6) 契約後、対象機器等の一般名称、メーカー名、機種名、型番、納入時期、使用する予定の材料一覧を書面で診療材料管理室へ提出すること。
- (7) 機器の納入等については、当院現場担当者、事務担当者と協議の上、日時を決定後、その指示に従うこと。

4. 納入場所

宮城県立がんセンター(宮城県名取市愛島塩手字野田山 47-1)

5. 納入期限

- (1) 納入期限は、令和9年3月31日とする。
- (2) 納入日は、宮城県立がんセンター担当者と協議の上決定すること。

詳細構成表

No	品名	規格	数量	単位
1	放射線治療計画用X線CT撮影装置			
	【Aquilion Exceed LB】	TSX-202A/2U	1	式
	・PC接続画像転送ソフト		1	
	・スキャナ本体400V Task Group 66 基準クリア		1	
	・900mmガントリ開口径		1	
	・寝台 (300kg 最大撮影範囲2,000mm)		1	
	・80列マルチディテクタ (PURE ViSION Detector)		1	
	・Double Slice technology 160スライス再構成/回転		1	
	・高精細0.5mmスライス撮影		1	
	・7.5MHU大容量陽極接地X線管		1	
	・ダイレクトドライブ方式		1	
	・0.4秒フルスキャン		1	
	・Adaptive Iterative Dose Reduction 3D		1	
	・Volume Exposure Control (Volume EC)		1	
	・Realtime Helical/Real Prep.		1	
	・最短50画像/秒再構成		1	
	・インジェクター同期システム		1	
	・超高速3次元画像表示		1	
	・操作コンソール		1	
	・パワーディストリビュータ		1	
	・DICOM Media Storage		1	
	・DICOM Storage SCU		1	
	・DICOM Print		1	
	・付属品 (ファントム、撮影補助具 等)		1	
2	画像再構成システム [AICE-I]	CSAL-001A	1	式
3	画像処理システム	CGS-94A	1	式
4	画像再構成高速化キット	CCFR-010A	1	式
5	拡大表示再構成(CT用)	CSTC-005A	1	式
6	呼吸同期スキャンシステム	CKRS-004A	1	式
7	呼吸同期再構成システム	CKRS-004B	1	式
8	呼吸同期スキャンシステム	CKRS-005A	1	式
9	DICOM MWM SCU KIT	COT-32D	1	式
10	DICOM PPS SCU KIT	COT-33D	1	式
11	寝台左右動ユニット	CALU-004A	1	式
12	フラット天板キット		1	式
13	背面操作パネル	CAGP-007A	1	式
14	CT装置搬入作業費		1	式

15	初年度管球保証		1	式
16	CT用造影剤注入器SMART SHOT 天井懸垂タイプ	SMARTSHOT-T	1	式
17	緑色レーザーポインター		1	式
18	CT室用監視カメラシステム		3	式
19	デスク		2	式
20	イス		2	式
21	DICOM接続関連		1	式
22	乳房・胸部患者固定具		3	式
23	サーモプラスチック用加温器		1	式
24	頭頸部用患者固定具(MRI対応)		1	式
25	インデックスバー(カーボン製)		3	式
26	インデクサー		3	式
27	圧迫用機材		2	式
28	精度管理用フィルム解析システム		1	式
29	Varian社RGSC移設調整作業費		1	式
30	装置設置附带工事		1	式
31	石綿含有調査作業		1	式
32	シュミレータ室装置撤去費		1	式
33	超音波診断装置 Iviz air convex	FWT C5-2 #	1	式