

仕様書

1. 件名

磁気共鳴断層撮影装置（MRI 装置） 1 式

2. 調達物品及び構成内訳

(1) MRI 装置 (別紙 1、別紙 2 より選択)

(2) 周辺機器等 (別紙 3、別紙 4 より選択)

※ 詳細については、それぞれ別紙のとおりとする。

※ MRI 装置及び周辺機器等については、別紙 1(Siemens 社)には別紙 3 を、別紙 2 (Philips 社)には別紙 4 を調達するものとし、入札書の記載に当たっては、選択した機種メーカー(Siemens 社、Philips 社)を記載すること。

3. 納入期限

令和 9 年 3 月 31 日

4. 納入場所

岐阜市鹿島町 7 丁目 1 番地 岐阜市民病院 中央放射線部

5. 要件等

(1) 既存装置への接続について下記の要件を満たすこと。

(ア) MRI 装置を当院既設の放射線情報システムと MWM 接続すること。

(イ) MRI 装置で作成した画像は、当院既設の PACS に送信できるように接続すること。

(ウ) MRI 装置で作成した画像は、当院既設の検像システムに送信できるように接続すること。

(エ) MRI 装置で作成した画像は当院既設の 3D 画像解析システムに送信できるように接続すること。

(オ) MRI 装置で作成した画像は当院既設の読影支援システムに送信できるように接続すること。

(カ) 各既存システムとの接続連携については、現場と十分協議すること。

(キ) 「MRI 装置導入後システム概念図」の通り接続を実施すること。(別紙 5)

(2) 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 1 年間は、当該装置の添付文書・取扱説明書・メーカー推奨保守基準に基づき、無償保証期間中に必要な保守点検を実施すること。

(ウ) 納入検収後 1 年以内に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。

(エ) 保守契約の締結がある際には、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。

- ① 年間を通じて 24 時間連絡がとれる体制であること。
- ② 本装置に発生した故障の修理は、可能な限り速やかに専門技術者を派遣し、復旧作業を行う体制であること。
- ③ 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。
- ④ オンラインにて故障情報を把握できるリモート診断機能を有すること。接続の際は、担当部署と十分協議の上対応すること。

(3) 設置工事等については下記の要件を満たすこと。

(ア) 機器設置に必要となる設備(建築工事・MRI シールド工事・設備工事・2 次側電気工事・水報防災工事・医療ガス工事・ネットワーク接続工事等)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、貫通個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。

(エ) 改修工事の際、内装、床、天井部照明、エアコン等については発注者と協議の上決定すること。

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受注者の負担により実施すること。

(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、必要に応じて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操作マニュアルをデータまたはペーパーで提出すること。

(7) 装置調整に必要な機器、書類等が収まるように棚等を用意すること。

- (8) 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、契約した範囲内の回数にて発注者の職員(初期研修2名)に対して行うこと。
- (9) 本仕様書に示した各機器が適正に作動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全体の動作確認を発注者立ち合いの下、これを行うこと。
- (10) 医療法その他関係法令に基づく申請、届出等に必要な書類を作成のうえ、発注者に提出すること。
- (11) 精度確認のための諸検査等の支援を行うこと。
- (12) 付帯設備の変更が必要となった場合は、発注者の事前承認を得ること。なお、給電、照明等設備の変更が必要な場合は、承認後着工するものとし、設備工事、内装工事及び設備変更に関わる費用は、受注者の負担とする。
- (13) 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。
- (14) 本仕様書に明記されていない事項又は疑義が生じた場合には、速やかに発注者と協議の上、その指示に従うこと。
- (15) 装置納入後、磁場の干渉等により既存装置に不具合などが生じた場合、受注者の負担で現状に回復すること。
- (16) 納入検収後から1年間は、MRI装置のアップグレードが行われた場合は、発注者と協議の上、可能なものに限りそれを反映すること。
- (17) 別紙1及び別紙2に記載の再構成システムやアプリケーションソフトウェアについて、納入検収後1年以内に性能の改善、向上が行われた場合は、発注者と協議の上、可能なものに限りそれを反映すること。
- (18) 既存機器の撤去、搬出及び廃棄並びに新規機器の搬入については、受注者が引き取り業者と調整のうえ実施すること。ただし、チラーに係わる撤去、搬出及び廃棄に要する費用は受注者の負担とする。撤去するチラーについて、別紙6の処分方法報告書を提出すること。

磁気共鳴断層撮影装置(Siemens社)

別紙1

品名	規格	数量
磁気共鳴断層撮影装置(MRI装置)	Siemens	
【構成内訳】		
本体	MAGNETOM Flow.Ace	1式
標準付属コイル	BioMatrix Spine 24 , BioMatrix Contour Coil M	1式
オプションコイル	BioMatrix Head / Neck 16 , BioMatrix Contour Coil S 8 , BioMatrix Contour Coil L , Breast 18	1式
Syngo MR XB10 標準シーケンス	SE系シーケンス:[SE(single,Double,Multi Echo), 2D/3D TSE(STIR,FLAIR,TrueIR), 2D/3D HASTE(STIR,FLAIR), SAPCE(T1,T2,PD,FLAIR)] GRE系シーケンス:[2D/3D FLASH, 2D/3D MEDIC, 2D/3D TurboFLASH(MPRAGE), MP2RAGE, 2D/3D GRE, 2D/3D FISP, 2D/3D PSIF, EPI, 2D/3D Segmented EPI, ce-MRA, 2D/3D ToF,2D/3D PCA, TrueFISP(IR,SR,FS)] TGSE系シーケンス[Hybrid Turbo Spin Echo/Gradient Echo used primarily for T2-weighted imaging]	1式
Syngo MR XB10 標準ソフトウェア	Quiet Suite , SliceAdjustment , Advanced Diffusion , Calculated DWI , Turbo Suite Essential , Compositing , Inline Compositing , Tim Planning Suite , syngo TimCT FastView , ImageFusion , Soft Tissue Motion Correction , 3D VRT , syngo Expert-i	1式
多段面同時励起技術	SMS Package(SMS TSE , SMS EPI , SMS RESOLVE)	1式
圧縮センシング	CS Tof , CS SPACE , CS SEMAC	1式
AI画像再構成技術	ID Gain / Deep Resolve Sharp / Deep Resolve Boost	1式
撮像支援機能	myExam Brain Assist , myExam Spine Assist , myExam Large Joint Assist , myExam Implant Suite	1式
自動撮像機能	myExam Brain Autopilot , myExam Spine Autopilot ,myExam Knee Autopilot	1式
シングルボクセルMRS撮像シーケンス	Single Voxel Spectroscopy	1式
磁化率強調画像	SWI , Wave-CAIPI	1式
非造影頭部Perfusion	PCASL , Arterial Spin Labeling 3D	1式
頭部SEベース拡散強調画像	BLADE Diffusion	1式
腹部造影撮像シーケンス	FREEZEit+ (Star VIBE / TWIST VIBE / TWIST)	1式
体動抑制造影ダイナミックシーケンス	CS GRASP VIBE	1式
心臓撮像機能	Advanced Cardiac incl. PSIR Motion Correction , CS Cardiac Cine , MyoMaps , AutoMate Cardiac , Flow Quantification	1式
コイル内蔵非接触呼吸センサー	BioMatrix Respiratory Sensors	1式
コイル内蔵非接触心拍センサー	BioMatrix Beat Sensor	1式
付属品	操作卓	1台
	コイルカート	1式

磁気共鳴断層撮影装置(Philips社)

別紙2

品名	規格	数量
磁気共鳴断層撮影装置 (MRI装置)	Philips	1式
【構成内訳】		
装置本体	SP MR 5300 WS, MR用Trans, MRI用チラー, ComfortPlus Mattress, MR WorkSpace R12, Auto Voice, ScanWise Implant	1式
装置本体 (オプション)	ガントリモニタ: VitalScreen, 呼吸同期システム: VitalEye, ワイヤレス同期センサ: PPU for Wireless	1式
標準付属コイル	dS TotalSpine 1.5T, dS Head 1.5T, dS TorsoCardiac coil, dS MSK M Coil, dS MSK S Coil	1式
オプションコイル	dS Breast 7ch 1.5T SmartFit TorsoCardiac Coil SmartFit shoulder Coil	1個 1個 1個
基本撮像ソフトウェア (標準)	Easy Scanplan, 2K Imaging, MultiVane 2.0, MARS, METABLE, dS ZOOM, ENCASE, Single shot EPI-DWI, DWIBS, Multi shot EPI-DWI, TSE DWI, Force-balanced technology gradient coil, Sound reduction headset, SofTone, ComforTone, VISTA, 3D BrainVIEW, 3D MSKVIEW, eTHRIVE, 3D Non selective, Basic fat suppression, Auto SPAIR, Whole Body Specialist, FRACTURE, dS SENSE	1式
脳神経領域 臨床アプリケーション (標準)	Venous BOLD, bFFE XD, CSF flow, VISTA BlackBlood, MR Neurography, T1 Perfusion, Prospective Motion Correction	1式
心臓血管領域 臨床アプリケーション (標準)	Multi slice Multi phase Cine, Q flow, PSIR LGE, Basic MRA, TRANCE, bTRANCE, BASS TRANCE, 4D PCA, CENTRA, Keyhole Imaging, TRACS	1式
基本撮像ソフトウェア (オプション)	MultiVane XD, 0-MAR XD, Diffusion XD TSE, mDIXON XD TSE, mDIXON XD FFE	1式
プランニング支援 (オプション)	SmartExam Brain, SmartExam Spine, SmartExam Shoulder, SmartExam Knee, SmartExam Breast	1式
高速撮像技術 (オプション)	Compressed SENSE Essential, Compressed SENSE MSK, Compressed SENSE Body, Compressed SENSE Cardiac, SmartSpeed Essential, SmartSpeed Plus, SmartSpeed Pro Body, SmartSpeed Pro Cardiac, SmartSpeed Precise Premium	1式
脳神経領域 臨床アプリケーション (オプション)	SWI Specialist iMSDE Black Blood T2* Perfusion 3D ASL Neuro Specialist FiberTrak Specialist Spectroscopy Specialist 4D-TRANCE 3D NerveVIEW	1式
体幹部領域 臨床アプリケーション (オプション)	3D Vane XD 4D FreeBreathing mDIXON Body Fat Quant 3D BreastVIEW	1式
心臓血管領域 臨床アプリケーション (オプション)	Cardiac Expert Specialist Cardiac Quant High Bandwidth IR LGE Coronary Acquisition Arteriovenous TRANCE	1式
附属品 (オプション)	コイル棚: RF Coils Cabinet コイルカート: FlexCaddy 頭頸部コイルの傾斜台: FlexTilt 汎用巻きつけコイル固定具: 各種関節用: Universal Positioner 汎用巻きつけコイル固定具: 肩関節用: Shoulder Positioner	1台 1台 1台 1式 1式

周辺機器等 (Siemens社)

別紙3

No	品目	規格	数量
1	MRI造影剤注入装置	メドラド MRXperion-Basic Package シリジアダプタ GY マグネスコプ 用含む	1式
2	ハンディ型・高機能金属探知機	PD240CH	2台
3	MRI対応生体情報モニター	MR400 (SpO2、NIBP、ECG、EtCO2機能付き) Portal5000、消耗品含む※1	1式
4	画像処理用クライアント用端末	デスクトップ型、Microsoft Officeソフト、マウス(Bluetooth)、キーボード(Bluetooth)を含むこと。 システム概念図に従って接続、設置を行うこと	1式
5	MRI室用オーディオシステム	iPad及び必要な接続機器を含む	1式
6	MRI室用ストレッチャー	MRS-1 3T対応 , トータルロック機構 昇降式 IVポール	1台
7	MRI用注射台	MRI30-005	1台
8	コイル収納棚	※2	1台
9	椅子		3脚
10	データ解析パソコン	Microsoft Officeソフト、プリンタ、マウス(Bluetooth) エクセル統計(6年)を含めること	1式
11	救急カート	アトムエマージェンシーカート E-1 I型 酸素ボンベ架 E-1・E-2用 仕切板 横用/E-1・M-2用 5枚入 仕切板 縦用/E-1・2/M-1・2用 5枚入	1式
12	MRI撮影補助具	Multipad Standard、Multipad Slim	1式
13	MRI撮影補助具用カバー	Multipad Standard用カバー Multipad Slim 用カバー	各500枚
14	MRI室用天井レール	ORM-ND-RT-2 直線型 2m	2セット
15	MRI室用ガートルランナー	ORM-ND-TR	2個
16	MRI室用 可変型ハンガー アルミ製	ORM-K-KF-50A-L	1個
17	MRI室内監視用カメラ		2台
18	監視カメラシステム	・40インチモニター×1 ・四分割レコーダー×1(MRI受付、MRI待合、放射線受付、救急前) ・ドーム型カメラ×1(MRI受付、MRI廊下用) ※MRI待合、放射線受付、救急前は既設カメラを使用 待合廊下用モニターシステム・送信端末 (送信端末、モニター40インチ、エクステンダー)	1式
19	ロールボード	R-0500	2台
20	MRエラストグラフィ用加振装置	Flex Passive Drivers for MR Touch (MRI部門共用備品)	1台
21	スリッパ殺菌ディスペンサー専用スリッパ	(株)IHI シバウラ専用スリッパ (ミントグリーン)	20足
22	抑制帯		2個
23	杖	MRI対応	2本
24	磁化率補正具	MagniPad	1式
25	MRI室標識	※2	1式
26	製品紹介パネル	Siemens Flow.Ace紹介用	1個

・上記備品は発注者と協議のうえ、同等品以上でも可とする。

※1 消耗品に関しては発注者と協議のうえ決定すること

※2 設置に関しては発注者と協議のうえ決定すること

No	品目	規格	数量
1	MRI造影剤注入装置	メドラド MRXperion-Basic Package シリミアダプタ GY マグネスコープ用含む	1式
2	ハンディ型・高機能金属探知機	PD240CH	2台
3	MRI対応生体情報モニタ	MR400 (SpO2、NIBP、ECG、EtCO2機能付き) Portal5000、消耗品含む※1	1式
4	画像処理用クライアント用端末	デスクトップ型, Microsoft Officeソフト, マウス(Bluetooth), キーボード(Bluetooth)を含むこと。 システム概念図に従って接続、設置を行うこと	1式
5	MRI室用オーディオシステム	iPad及び必要な接続機器を含む	1式
6	MRI室用ストレッチャー	MRS-1 3T対応, トータルロック機構 昇降式 IVポール	1台
7	MRI用注射台	MRI30-005	1台
8	MRI検査用上肢保持補助具	ESF-WGS エスフォーム ウイングサポート 発泡ポリエチレン製	1台
9	操作卓	※2	1台
10	椅子		3脚
11	データ解析パソコン	Microsoft Officeソフト, プリンタ, マウス(Bluetooth) エクセル統計(6年)を含めること	1式
12	救急カート	アトムエマージェンシーカート E-1 1型 酸素ボンベ架 E-1・E-2用 仕切板 横用/E-1・M-2用 5枚入 仕切板 縦用/E-1・2/M-1・2用 5枚入	1式
13	MRI撮影補助具	Multipad Standard、Multipad Slim	1式
14	MRI撮影補助具用カバー	Multipad Standard用カバー、Multipad Slim 用カバー	各500枚
15	MRI室用天井レール	ORM-ND-RT-2 直線型 2m	2セット
16	MRI室用ガートルランナー	ORM-ND-TR	2個
17	MRI室用 可変型ハンガー アルミ製	ORM-K-KF-50A-L	1個
18	MRI室内監視用カメラ		2台
19	監視カメラシステム	・40インチモニタ×1 ・四分割レコーダー×1(MRI受付、MRI待合、放射線受付、救急前) ・ドーム型カメラ×1(MRI受付、MRI廊下用) ※MRI待合、放射線受付、救急前は既設カメラを使用 待合廊下用モニターシステム・送信端末 (送信端末、モニター40インチ、エクステンダー)	1式
20	ロールボード	R-0500	2台
21	MRエラストグラフィ用加振装置	Flex Passive Drivers for MR Touch (MRI部門共用備品)	1台
22	スリッパ殺菌ディスペンサー専用スリッパ	(株)IHI シバウラ専用スリッパ (ミントグリーン)	20足
23	抑制帯		2個
24	杖	MRI対応	2本
25	磁化率補正具	MagniPad	1式
26	MRI室標識	※2	1式
27	製品紹介パネル	Philips MR5300紹介用	1個

・上記備品は発注者と協議のうえ、同等品以上でも可とする。

※1 消耗品に関しては発注者と協議のうえ決定すること

※2 設置に関しては発注者と協議のうえ決定すること

処分方法報告書

会社名

代表者

(署名又は印)

撤去品名	
処分方法	

※ 廃棄物として処分した場合は、マニフェストのコピーを提出してください。

提出先

〒500-8513

岐阜市鹿島町 7 - 1

岐阜市民病院 中央放射線部

Siemens社磁気共鳴断層撮影装置(MRI装置) 1式 設計書

品名	規格	数量	単価	金額
磁気共鳴断層撮影装置(MRI装置)	Siemens	1式		
【構成内訳】				
本体	MAGNETOM Flow.Ace	1式		
標準付属コイル	BioMatrix Spine 24 , BioMatrix Contour Coil M	1式		
オプションコイル	BioMatrix Head / Neck 16 , BioMatrix Contour Coil S 8 , BioMatrix Contour Coil L , Breast 18	1式		
Syngo MR XB10 標準シーケンス	SE系シーケンス:[SE(single,Double,Multi Echo), 2D/3D TSE(STIR,FLAIR,TrueIR), 2D/3D HASTE(STIR,FLAIR), SAPCE(T1,T2,PD,FLAIR)] GRE系シーケンス:[2D/3D FLASH, 2D/3D MEDIC, 2D/3D TurboFLASH(MPRAGE), MP2RAGE, 2D/3D GRE, 2D/3D FISP, 2D/3D PSIF, EPI, 2D/3D Segmented EPI, ce-MRA, 2D/3D ToF,2D/3D PCA, TrueFISP(IR,SR,FS)] TGSE系シーケンス[Hybrid Turbo Spin Echo/Gradient Echo used primarily for T2-weighted imaging]	1式		
Syngo MR XB10 標準ソフトウェア	Quiet Suite , SliceAdjustment , Advanced Diffusion , Calculated DWI , Turbo Suite Essential , Composing , Inline Composing , Tim Planning Suite , syngo TimCT FastView , ImageFusion , Soft Tissue Motion Correction , 3D VRT , syngo Expert-i	1式		
多段面同時励起技術	SMS Package(SMS TSE , SMS EPI , SMS RESOLVE)	1式		
圧縮センシング	CS Tof , CS SPACE , CS SEMAC	1式		
AI画像再構成技術	ID Gain / Deep Resolve Sharp / Deep Resolve Boost	1式		
撮像支援機能	myExam Brain Assist , myExam Spine Assist , myExam Large Joint Assist , myExam Implant Suite	1式		
自動撮像機能	myExam Brain Autopilot , myExam Spine Autopilot ,myExam Knee Autopilot	1式		
シングルボクセルMRS撮像シーケンス	Single Voxel Spectroscopy	1式		
磁化率強調画像	SWI , Wave-CAIPI	1式		
非造影頭部Perfusion	PCASL , Arterial Spin Labeling 3D	1式		
頭部SEベース拡散強調画像	BLADE Diffusion	1式		
腹部造影撮像シーケンス	FREEZEit+ (Star VIBE / TWIST VIBE / TWIST)	1式		
体動抑制造影ダイナミックシーケンス	CS GRASP VIBE	1式		
心臓撮像機能	Advanced Cardiac incl. PSIR Motion Correction , CS Cardiac Cine , MyoMaps , AutoMate Cardiac , Flow Quantification	1式		
コイル内蔵非接触呼吸センサー	BioMatrix Respiratory Sensors	1式		
コイル内蔵非接触心拍センサー	BioMatrix Beat Sensor	1式		
付属品	操作卓 コイルカート	1台 1式		
MRI造影剤注入装置	メドラド MRXperion-Basic Package シリジニアダブタ GY マグネスコブ 用含む	1式		
パティ型・高機能金属探知機	PD240CH	2台		
MRI対応生体情報モニタ	MR400 (SpO2, NIBP, ECG, EtCO2機能付き) Portal15000、消耗品含む	1式		
画像処理用クライアント用端末	デスクトップ型, Microsoft Officeソフト,マウス(Bluetooth),キーボード(Bluetooth)を含むこと。 システム概念図に従って接続、設置を行うこと	1式		
MRI室用オーディオシステム	iPad及び必要な接続機器を含む	1式		
MRI室用ストレッチャー	MRS-1 3T対応 , トータルロック機構 昇降式 IVポール	1台		
MRI用注射台	MRI30-005	1台		
コイル収納棚		1台		
椅子		3脚		
データ解析パソコン	Microsoft Officeソフト,プリンタ,マウス(Bluetooth) エクセル統計(6年)を含めること	1式		
救急カート	アトムエマージェンシーカート E-1 I型 酸素ボンベ架 E-1・E-2用 仕切板 横用/E-1・M-2用 5枚入 仕切板 縦用/E-1・2/M-1・2用 5枚入	1式		
MRI撮影補助具	Multipad Standard, Multipad Slim	1式		
MRI撮影補助具用カバー	Multipad Standard用カバー Multipad Slim 用カバー	各500枚		
MRI室用天井レール	ORM-ND-RT-2 直線型 2m	2セット		
MRI室用ガートルランナー	ORM-ND-TR	2個		
MRI室用 可変型ハンガー アルミ製	ORM-K-KF-50A-L	1個		
MRI室内監視用カメラ		2台		
監視カメラシステム	・40インチモニター×1 ・四分分割レコーダー×1(MRI受付、MRI待合、放射線受付、救急前) ・ドーム型カメラ×1(MRI受付、MRI廊下用) ※MRI待合、放射線受付、救急前は既設カメラを使用 待合廊下用モニターシステム・送信端末 (送信端末、モニター40インチ、エクステンダー)	1式		
ロールボード	R-0500	2台		
MRセラストグラフィ用加振装置	Flex Passive Drivers for MR Touch (MRI部門共用備品)	1台		
スリッパ殺菌ディスペンサー専用スリッパ	(株)IHI シバウラ専用スリッパ (ミントグリーン)	20足		

抑制帯		2個		
杖	MRI対応	2本		
磁化率補正具	MagniPad	1式		
MRI室標識		1式		
製品紹介パネル	Siemens Flow.Ace紹介用	1個		
税抜合計額(円)				
消費税及び地方消費税(円)				
税込合計額(円)				

Philips社磁気共鳴断層撮影装置 (MRI装置) 1式 設計書

品名	規格	数量	単価	金額
磁気共鳴断層撮影装置 (MRI装置)	Philips	1式		
【構成内訳】				
装置本体	SP MR 5300 WS, MR用Trans, MRI用チラー, ComfortPlus Mattress, MR WorkSpace R12, Auto Voice, ScanWise Implant	1式		
装置本体 (オプション)	ガントリモニタ: VitalScreen, 呼吸同期システム: VitalEye, ワイヤレス同期センサ: PPU for Wireless	1式		
標準付属コイル	dS TotalSpine 1.5T, dS Head 1.5T, dS TorsoCardiac coil, dS MSK M Coil, dS MSK S Coil	1式		
オプションコイル	dS Breast 7ch 1.5T	1個		
	SmartFit TorsoCardiac Coil	1個		
	SmartFit shoulder Coil	1個		
基本撮像ソフトウェア (標準)	Easy Scanplan, 2K Imaging, MultiVane 2.0, MARS, METABLE, dS ZOOM, ENCASE, Single shot EPI-DWI, DWIBS, Multi shot EPI-DWI, TSE DWI, Force-balanced technology gradient coil, Sound reduction headset, SoftTone, ComforTone, VISTA, 3D BrainVIEW, 3D MSKVIEW, eTHRIVE, 3D Non selective, Basic fat suppression, Auto SPAIR, Whole Body Specialist, FRACTURE, dS SENSE	1式		
脳神経領域 臨床アプリケーション (標準)	Venous BOLD, bFFE XD, CSF flow, VISTA BlackBlood, MR Neurography, T1 Perfusion, Prospective Motion Correction	1式		
心臓血管領域 臨床アプリケーション (標準)	Multi slice Multi phase Cine, Q flow, PSIR LGE, Basic MRA, TRANCE, bTRANCE, BASS TRANCE, 4D PCA, CENTRA, Keyhole Imaging, TRACS	1式		
基本撮像ソフトウェア (オプション)	MultiVane XD, 0-MAR XD, Diffusion XD TSE, mDIXON XD TSE, mDIXON XD FFE	1式		
プランニング支援 (オプション)	SmartExam Brain, SmartExam Spine, SmartExam Shoulder, SmartExam Knee, SmartExam Breast	1式		
高速撮像技術 (オプション)	Compressed SENSE Essential, Compressed SENSE MSK, Compressed SENSE Body, Compressed SENSE Cardiac, SmartSpeed Essential, SmartSpeed Plus, SmartSpeed Pro Body, SmartSpeed Pro Cardiac, SmartSpeed Precise Premium	1式		
脳神経領域 臨床アプリケーション (オプション)	SWI Specialist	1式		
	iMSDE Black Blood			
	T2* Perfusion			
	3D ASL Neuro Specialist			
	FiberTrak Specialist			
	Spectroscopy Specialist			
	4D-TRANCE			
体幹部領域 臨床アプリケーション (オプション)	3D Vane XD	1式		
	4D FreeBreathing			
	mDIXON Body Fat Quant			
	3D BreastVIEW			
心臓血管領域 臨床アプリケーション (オプション)	Cardiac Expert Specialist	1式		
	Cardiac Quant			
	High Bandwidth IR LGE			
	Coronary Acquisition			
	Arteriovenous TRANCE			
付属品 (オプション)	コイル棚: RF Coils Cabinet	1台		
	コイルカート: FlexCaddy	1台		
	頭頸部コイルの傾斜台: FlexTilt	1台		
	汎用巻きつけコイル固定具: 各種関節用: Universal Positioner	1式		
	汎用巻きつけコイル固定具: 肩関節用: Shoulder Positioner	1式		
MRI造影剤注入装置	メドラド MRXperion-Basic Package シリンジアダプタ GY マグネスコブ用含む	1式		
ハンディ型・高機能金属探知機	PD240CH	2台		
MRI対応生体情報モニタ	MR400 (SpO2, NIBP, ECG, EtCO2機能付き) Portal5000, 消耗品含む	1式		
画像処理用クライアント用端末	デスクトップ型, Microsoft Officeソフト, マウス(Bluetooth), キーボード (Bluetooth)を含むこと。 システム概念図に従って接続、設置を行うこと	1式		

MRI室用オーディオシステム	iPad及び必要な接続機器を含む	1式		
MRI室用ストレッチャー	MRS-1 3T対応, トータルロック機構 昇降式 IVポール	1台		
MRI用注射台	MRI30-005	1台		
MRI検査用上肢保持補助具	ESF-WGS エスフォーム ウイングサポート 発泡ポリエチレン製	1台		
操作卓		1台		
椅子		3脚		
データ解析パソコン	Microsoft Officeソフト,プリンタ,マウス(Bluetooth) エクセル統計(6年)を含めること	1式		
救急カート	アトムエマージェンシーカート E-1 1型 酸素ボンベ架 E-1・E-2用 仕切板 横用/E-1・M-2用 5枚入 仕切板 縦用/E-1・2/M-1・2用 5枚入	1式		
MRI撮影補助具	Multipad Standard, Multipad Slim	1式		
MRI撮影補助具用カバー	Multipad Standard用カバー, Multipad Slim 用カバー	各500枚		
MRI室用天井レール	ORM-ND-RT-2 直線型 2m	2セット		
MRI室用ガートルランナー	ORM-ND-TR	2個		
MRI室用 可変型ハンガー アルミ製	ORM-K-KF-50A-L	1個		
MRI室内監視用カメラ		2台		
監視カメラシステム	・40インチモニター×1 ・四分割レコーダー×1(MRI受付、MRI待合、放射線受付、救急前) ・ドーム型カメラ×1(MRI受付、MRI廊下用) ※MRI待合、放射線受付、救急前は既設カメラを使用 待合廊下用モニターシステム・送信端末 (送信端末、モニター40インチ、エクステンダー)	1式		
ロールボード	R-0500	2台		
MRエラストグラフィ用加振装置	Flex Passive Drivers for MR Touch (MRI部門共用備品)	1台		
スリッパ殺菌デイスベンサー専用スリッパ	(株)IHI シンバウラ専用スリッパ(ミントグリーン)	20足		
抑制帯		2個		
杖	MRI対応	2本		
磁化率補正具	MagniPad	1式		
MRI室標識		1式		
製品紹介パネル	Philips MR5300紹介用	1個		
税抜合計額(円)				
消費税及び地方消費税(円)				
税込合計額(円)				