佐賀県医療センター好生館　診断用 X 線装置　調達業務仕様書

１．　機器構成

機器名				数量
富士フイルムメディカル株式会社 診断用 X 線装置 BENEO ex　＋　長尺用 FPD システム				一式
１－１		品名	型式	数量
内訳	1	BENEO-eX_X 線発生器(80kW) 1T XAT X3	5037458054_DR-XD10180200	1
	2	BENEO_発生器ｺﾝｿｰﾙ X3	5662852301XCONSETX3	1
	3	BENEO_撮影ﾌｯﾄｽｲｯﾁ(1 度踏みﾀｲﾌﾟ)	S56228373 SHOT FOOT SWITCH ONE	1
	4	BENEO_ｺﾘﾒｰﾀ RC-300(ｵｰﾄﾌｨﾙﾀ付)	5661797091RC-300	1
	5	BENEO-eX_管球保持器 CH-200(AP 対応) X3	5037954010CH-200_EX_AP	1
	6	BENEO_管球保持器 長手 SID ASSY	S5635953652 LONG SID ASSY	1
	7	BENEO_管球保持器 短手 SID ASSY	S5662240550 TRANSV SID ASSY	1
	8	BENEO_標準継材(2.1m 幅)	S5662214072 BEAM 2.1M	3
	9	BENEO_固定ﾚｰﾙ(4.0m)	S5636956462 FIXED RAIL 4.0M A	1
	10	BENEO_移動ﾚｰﾙ(3.3m)	S5635540053 MOVING RAIL 3.3M A	1
	11	BENEO_ｹｰﾌﾞﾙｶﾞｲﾄﾞ OP	S5662213051 CABLE GUIDE	1
	12	BENEO_断層駆動部ﾌﾞﾗｹｯﾄ(2.1m)	S5636058759 TOMO BRKT(2.1M)	1
	13	BENEO_増設用ｸﾘｯｸ切片	S56359833 CLICK DOG ASSY	4
	14	BENEO_2 管球用接触ｽﾄｯﾊﾟ(AP 用)	S5636994950 RAIL STOP ASSY	1
	15	BENEO_X 線管装置(400kHU 16 度 SA60 対応)	S5822449157 0.6/1.2P364DK-125	1

	16	BENEO_低圧ｹｰﾌﾞﾙ+取付金具+ﾌｧﾝ 28m	S5822482757 TUBE ADD PK 28RFS	1
	17	BENEO_高圧ｹｰﾌﾞﾙ 26m	S5711519126 HT CABLE 26MT	1
	18	BENEO_ﾎﾄﾀｲﾏ受光部 4 採光野	S5622209361 SPT-XD-F4A W/O CBL	1
	19	BENEO_ﾎﾄﾀｲﾏｹｰﾌﾞﾙ 30m	S5622663630 SPTX4 30M CBL	1
	20	BENEO_臥位 連動ｽｲｯﾁｷｯﾄ	5636212783_MOTION SW KIT(T)	1
	21	BENEO_ﾘﾓﾒﾝｷｯﾄ	S5651284781 R MAINTENANCE KIT	1
	22	BENEO_ﾃﾞﾊﾞｲｽｻｰﾊﾞ	S56512849 R M DEVICE SERVER	1
	23	CALNEO GL1	DR-ID 1305 SE	1
	24	GL 用電源供給ﾕﾆｯﾄ	DR-ID 1300 MP	1
	25	長尺撮影用 立臥位兼用撮影台 FM-PL1	FM-PL1(CALNEO GL 用ﾊｲﾌﾞﾘｯﾄﾞ撮影台)	1
	26	グリッド 17x49 150　40 本	GRID 17x49(150　40 本)	1
	27	CALNEO Flow C47	DR-ID 1811 SE	1
	28	CALNEO Flow C77	DR-ID 1812 SE	1
	29	CALNEO Flow C12	DR-ID 1814 SE	1
	30	Flow 用ﾊﾞｯﾃﾘﾊﾟｯｸ(軽量ﾀｲﾌﾟ)	DR1800 SE BATTERY S	5
	31	Flow/Smart 共通ﾊﾞｯﾃﾘﾁｬｰｼﾞｬｰ	DR1200 SE BATTERY CHARGER B	1
	32	Smart 用電源供給ﾕﾆｯﾄ	DR-ID 1200 MP	1
	33	Flow 用ｽﾀｰﾀｰｷｯﾄ	DR-ID 1800 STARTER KIT D3	1
	34	Smart 用 MC ｿﾌﾄｳｪｱ	DR-ID 1200 MC SOFT	1
	35	Smart 用 SE ｹｰﾌﾞﾙ 10m	DR1200 SE-CBL 10M	1
	36	Smart 用 SE ｹｰﾌﾞﾙ 20m	DR1200 SE-CBL 20M	1

	37	X 線装置接続ｹｰﾌﾞﾙ(9 芯) 15m	DR600 9S-CBL 15M	2
	38	無線ｱｸｾｽﾎﾟｲﾝﾄ E	AP-300AX-NP	1
	39	Smart 用ﾄﾞｯｷﾝｸﾞｽﾀﾝﾄﾞ	DR-ID 1200 DS	2
	40	ﾊﾟﾈﾙｰﾄﾞｯｷﾝｸﾞｽﾀﾝﾄﾞ用 SE ｱﾀﾞﾌﾟﾀｰ	DR1200 SE-DS ADAPTER	1
	41	C12-DS 用 SE ｱﾀﾞﾌﾟﾀｰ幅広ﾀｲﾌﾟ	DR1814 SE-DS ADAPTER	1
	42	ｺﾝｿｰﾙ用 電源ﾀｯﾌﾟ	CL TAP-WCH2434H	3
	43	8 ﾎﾟｰﾄｽｲｯﾁﾝｸﾞ HUB(Gb) A	AT-GS920/08	1
	44	FCR ﾈｯﾄﾜｰｸ接続ｹｰﾌﾞﾙ UTP3M(FD)	NW UTP-STR CBL FD 3M	10
	45	FCR ﾈｯﾄﾜｰｸ接続ｹｰﾌﾞﾙ UTP15M(FD)	NW UTP-STR CBL FD 15M	1
	46	ﾀﾞｲﾅﾐｯｸ処理(ﾗｲｾﾝｽ)	DX CL DYN VISUAL II	1
	47	ﾀﾞｲﾅﾐｯｸ処理(ﾗｲｾﾝｽ)	DX CL DYN VISUAL II	3
	48	ﾀﾞｲﾅﾐｯｸ処理(ﾗｲｾﾝｽ)	DX CL DYN VISUAL II	5
	49	ﾘﾓｰﾄﾃﾞｽｸﾄｯﾌﾟ機能ｿﾌﾄｳｪｱ(ﾗｲｾﾝｽ)	DX CL REMOTE DESKTOP SWL	1
	50	Virtual Grid ｿﾌﾄｳｪｱ	DX CL VIRTUAL GRID SWL	1
	51	Virtual Grid ｿﾌﾄｳｪｱ	DX CL VIRTUAL GRID SWL	3
	52	昇降式臥位撮影台 CALNEO PT ｱｸﾘﾙ天板仕様	CALNEO PT ｱｸﾘﾙ天板仕様	1
	53	グリッド 8:1(PU/PT 用)	17*17 GRID 8:1(PU/PT 用)	1
	54	機内配線ﾕﾆｯﾄ(PT 用)	機内配線ﾕﾆｯﾄ(PT 用)	1
	55	ﾊﾝﾄﾞｽｲｯﾁ(PT 用)	ﾊﾝﾄﾞｽｲｯﾁ(PT 用)	1
	56	CR/DR 設置消耗品ｷｯﾄ	SETTI KIT/M	1
	57	搬入設置費	-	1

	58	線量測定	-	1
	59	ﾎﾟｼﾞｼｮﾆﾝｸﾞﾌﾞﾛｯｸ 一式	-	1
	60	FPD フォルダ	-	1
	61	撮影室用ﾀﾌﾞﾚｯﾄ	-	1
	62	グリッド全角	-	1
	63	グリッド半切	-	1
	64	グリッド四切	-	1
	65	胸部画像病変検出システムバージョンアップ	-	1

２． その他接続に関して

① 診断用 X 線装置について、当館で運用している「放射線情報管理システム」との接続連携を想定している。
② ①で示した「放射線情報管理システム」については、富士フイルムメディカル社製放射線情報管理システム「F-RIS」であることを明示する。
③ 診断用 X 線装置については、当館で運用している「医用放射線画像管理システム」との連携を想定している。
④ ③で示した「医用放射線画像管理システム」については、富士フイルムメディカル社製「SYNAPSE」であることを明示する。
⑤ 本仕様書に挙げた機器の導入にあたり、必要な電源設備、空調設備、防護工事等及びネットワーク接続等については、当館職員と協議の上整備すること。
⑥ 上記項目に挙げた連携接続の費用については、今回の調達範囲に含むものとする。

３． その他納入に関して

① 令和 9 年 3 月 31 日までに、本仕様書に掲げる機器について、搬入・設置・据付・調整等を確実に完了し、安定した稼働ができるようにすること。
② 機器の搬入、設置調整、組み立て費及び接続費は、今回の調達範囲に含むこと。(一次側設備[電気・空調・給排水等]費用は含まない)
③ 納入前に、納入先担当者と納入スケジュールを確認し、合意の得られた日程で作業を進めること。また、計画書類を提出する等をし、情報の齟齬が無いように努めること。
④ 機器の設置調整にあたっては、当館スタッフとの協議の上、その指示によること。また、搬入の際には納入業者が立ち会うこととし、当館に損傷を与えないように注意を払うよう努め、必要がある場合、搬入経路に養生等を施すこと。

⑤ 当館の建物および設備等に損傷を与えた場合、納入業者の責任において現状復旧すること。
⑥ 機器設置にあたって、使用許可等関係行政機関への申請が必要な場合は、書類作成のための資料等を提供すること。
⑦ 機器やシステムの納入から起算して 1 年間（可能であれば納入後 1 年半）は、それらの修理及び保守について無償で行うこと。
⑧ 落札業者及びメーカーにおいて、機器等に各種障害が発生した際に早急な復旧を可能にするサービス体制を構築しており、当館に対してその証明が可能であること。
⑨ 機器の故障や不具合に対して、夜間及び土日祝日、年末年始等当館の通常営業時間外においても修理等の対応、連絡体制が整備されていること。
⑩ 機器やシステムに関して当館からの依頼がある場合、30 分～1 時間以内に担当者が到着し、対応できる体制が整備されていること。
⑪ 操作マニュアルは、日本語版を当館が必要とする部数提供すること。
⑫ 納入期限までに、当館の指示や指定する条件に基づき、当館職員の立会いのもとで動作確認を行うこと。
⑬ 取り扱い説明に関する教育訓練は、当館の医療職員(医師・看護師・コメディカル等)2 名以上に対し、当館が指定する日時・場所で実施すること。
⑭ 納入後 1 年間に行った調整及び修理等のすべての作業については、当館担当者に報告すること。
⑮ 納入後 1 年間は、必要に応じ、電話・現場立ち合いにより教育訓練を実施することとし、その経費については無償とすること。

4． セキュリティ対策

① 当館がセキュリティ対策の状況を確認するため、チェックリスト・その他の資料の提出を求めた場合は、その時点における対応状況について、虚偽なく、速やかかつ誠実に回答すること。
② リモート保守に関する情報・その他セキュリティに関して、当館から説明又は資料の提出を求められた場合は、速やかかつ誠実に対応すること。
③ 関係法令及び適用される各種ガイドラインを踏まえ、必要な安全管理措置を講じるよう努めるとともに、当館からその対応状況について説明を求められた場合は、速やかかつ誠実に回答すること。
④ 本仕様書に掲げる機器又はシステムの保守、修理、搬出、その他の作業に際して患者情報・その他の個人情報又は機密情報を取り扱う場合は、これらの情報の漏えい、滅失又は毀損を防止するため、適切な安全管理措置を講じること。
⑤ 本仕様書に掲げる機器又はシステム、若しくは本仕様書に掲げる機器又はシステムの提供に関連して、当館の情報資産又は業務に影響を及ぼし、若しくは及ぼすおそれのあるサイバー攻撃、情報漏えい、その他のセキュリティインシデントを認知した場合は、速やかに当館へ報告するとともに、被害の拡大防止、原因究明及び復旧等について当館に協力すること。