

仕様書別紙② 医用画像情報管理（放射線）システム【ハードウェア】

- : 対応可
- ▲ : カスタマイズ/他社システム導入で対応可（対応内容を備考欄に詳細に記載すること）
- × : 対応不可

項番1	項番2	項番3	項番4	仕様	対応	備考
1	1			システム全般		
				本仕様書の性能、機能に関する要求要件に対して、「単に“できます”、“有します”といった回答や提案は、要求要件を満たしていないものとして不合格とする場合がある（審査にあたって提案の根拠が不明確、説明が不十分で判定に重大な支障があると判断される場合）。		
1	1	1	1	サーバ及び端末について、電子カルテシステムで利用しているNTPサーバの設定が可能であること。		
1	1	1	1	また、サーバ・クライアント間で日時の整合性が保たれていること。		
1	1	1	2	ハードウェアの設置及び設定作業については、本調達に含むものとする。なお、設置場所並びにネットワーク環境等については、契約後別途指示する。また、段ボールや梱包材などは納品業者が処分すること。		
1	1	1	3	ソフトウェアライセンス並びにハードウェアの保証等に係る手続きについては、納品業者が実施すること。		
1	1	1	4	停電、瞬断、電圧低下等一定時間の電源損失継続時には、データを損失することなくシステムを安全に停止できる機能を有すること。		
1	1	1	5	システム保守は、リモート環境を用意し、一次対応を実施すること。また、365日24時間対応とすることとし、システムの稼働後、一年間は無償で保守を実施すること。2年目から5年目までの保守費用を見積に含むこと。		
1	1	1	6	ハードウェア保守は、365日24時間受付、オンサイト保守とすること。また、システムの稼働後、一年間は無償で保守を実施すること。2年目から5年目までの保守費用を見積に含むこと。		
2	1			<b>RIS：放射線部門業務システム</b>		
2	1	1		放射線部門業務システムサーバ		
2	1	1	1	放射線部門業務システムのサーバ機能は医用画像情報システムの仮想化サーバ内に構築すること。		
2	1	2		<b>バックアップサーバ</b>		
2	1	2	1	CPUはXeon E-2434 [3.4GHz 4C8T 8MB 55W]x1相当以上であること。		
2	1	2	2	32GB [16GBx2] 以上のメモリを搭載すること。		
2	1	2	3	RAID構成はRAID5+HS相当以上で構成すること。		
2	1	2	4	OSはWindows Server IoT 2022 Standard 相当以上であること。		
2	1	3		<b>管理者用端末</b>		
2	1	3	1	サーバ用管理者端末は2式を準備すること。		
2	1	3	2	CPUはIntel Core i5-13500[2.5GHz]以上であること。		
2	1	3	3	メモリは8GB以上であること。		
2	1	3	4	記憶領域はSSD512GB以上であること。		
2	1	3	5	1000Base-Tiに対応していること		
2	1	3	6	OS はWindows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 Value以上であること。		
2	1	3	7	21.5inchカラー液晶ディスプレイ（解像度：1920x1080）相当以上を1面準備すること。		
3	1			<b>レポート：放射線レポートシステム</b>		
3	1	1		放射線レポートシステム		
3	1	1	1	Intel(R) XeonE2414 2.6G 4C/4T相当以上であること。		
3	1	1	2	RAMは128GB以上であること。		
3	1	1	3	4Tb(7.2Krpm)SAS HDDx3 (RAID1+HS；実行容量3.6Tb以上)相当以上であること		
3	1	1	4	1000Base-Tiに対応していること。		
3	1	1	5	Windows Server 2022相当以上であること。		
3	1	1	6	UPSを必要数準備すること。		
3	1	2		<b>放射線レポートシステム専用端末</b>		
3	1	2	1	放射線レポートシステム用端末は10式を準備すること。		
3	1	2	2	Intel(R) Core(TM) i5-14500(14C/2.6GHz/24M)相当以上であること。		
3	1	2	3	メモリは16GB以上であること。		
3	1	2	4	512GB SSD (M.2 NVMe PCIe Value)相当以上であること		
3	1	2	5	1000Base-Tiに対応していること。		
3	1	2	6	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 Value相当以上であること。		
3	1	2	7	21.5inchカラー液晶ディスプレイ（解像度：1920x1080）相当以上を1面準備すること。		