

【機器構成内訳】

品名	数量	単位
放射線治療計画システム（Monaco）ハードウェア更新	1	式
（構成内容）		
Monaco用ワークステーション	3	
24インチワイドモニター	3	
UPS	3	
MonacoNAS16TB	1	

【調達物品の備えるべき技術的要件】

（性能及び機能に関する要件）
1 放射線治療計画システム（Monaco）のハードウェアは以下の要件を満たすこと。
1-1 OSは、Microsoft社製Windows10 LTSC 64bit 相当以上の性能機能を有すること。
1-2 主記憶容量は128 GB相当以上を有していること。
1-3 ハードディスクは物理容量1TB相当以上の内蔵ディスクを有し、RAID1構成であること。
1-4 CPUはIntel社製 Xeon Gold 6426Y 2.5 GHz 相当以上を有していること。
1-5 GPUはNVIDIA社製RTX A2000 6GB相当以上を有していること。
1-6 ネットワークカードは1000Base-T/TX規格でTCP/IPをサポートすること。
1-7 モニターは解像度1920×1200ドット相当以上で24インチワイド相当以上の液晶モニターを有していること。
1-8 キーボードおよびマウスを有していること。
1-9 システム用に停電時において5分間相当以上電源供給が可能な無停電電源装置を有していること。
1-10 Monacoソフトウェア (Ver6.1.2以上) で正常動作し、治療業務に支障はきたさないこと。
1-11 既存Monacoで計画した計画プランは、データ変換することなく移行できること。
2 放射線治療計画システムの周辺装置は、以下の要件を満たすこと。
2-1 データ共有のため、実行容量16TB以上のNetwork Attached Storage（NAS）を1台用意すること。