

■ 【特定調達契約】放射線治療システムの購入 質問回答

No.	業者質問	回答
1 (仕様書20)	呼吸性移動対策は息止め照射で有り、6秒でCBCTが撮影可能です。提案装置はボリューム照射の為、低線量の広がりが少ないと考えております。そのため同等の機能を有しているとの理解していますがよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
2 (仕様書29)	後段の「必要な備品」については313項の固定具が該当するとの理解でよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
3 (仕様書30)	「同時に照射可能」とは、照射野内にある複数の病変対して照射が可能との理解してよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
4 (仕様書52)	リニアックの治療寝台とSGRTシステムの連携は、寝台の位置情報の表示と設定した閾値を超えた場合のアラート機能となりますがよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
5 (仕様書60)	「リアルタイム」について照射終了後に実施情報を転送する方式になりますがよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
6 (仕様書84)	照射中のモニタリング機能の推察致しますが、提案装置ではSGRT機能にて患者様の体動をモニタリングすることが可能になりますがその様に解釈してよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
7 (仕様書91)	提案装置には、Quart phantom for HU calibrationが納入されます。詳細なデータを添付いたしますのでご確認頂けないでしょうか？	Quart phantom for HU calibrationは仕様書91の仕様を満たすと判断いたします。
8 (仕様書102)	呼吸性移動対策については装置本体とSGRTシステムとの組み合わせにより、閾値を超えた場合は装置のビームを停止するようアラートとなりますがよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。

<p>9 (仕様書106)</p>	<p>本仕様は「自動調的に補正する機能を有る場合」と記載が御座いますが、当社がご提供できるレーザーはリモコン調整式になりますので自動調整の機能は有しません。105番のレーザーポインタの仕様を満たしますので105番を満たせば仕様を満たすととの理解でよろしいでしょうか？</p>	<p>お見込みの通りです。</p>
<p>10 (仕様書108)</p>	<p>後段の「当院指定の解析装置」とは「貴院に設置されている治療計画支援システムを占領させるために1台増設」し、「取得画像に対する自動輪郭抽出」とは「ディープラーニングを用いた自動輪郭抽出」が行える機器であり、貴院の承認を得られるまでCBCT画像においても対応できる様に無制限でアップグレードを行うとの解釈でよろしいでしょうか？ 「モンテカルロ法相当のアルゴリズムを用いた独立検証ソフトウェア」に関しては、SunCheackを追加するとの理解でよろしいでしょうか？</p>	<p>お見込みの通りです。</p>
<p>11 (仕様書138)</p>	<p>「既存と同等」とはX線の線量計算アルゴリズムはボルツマン輸送方程式 (AcurosXB) 及びIMRTの最適化機能は知識ベースの最適化機能 (RapidPlan) を有する治療計画装置を増設する理解でよろしいでしょうか？</p>	<p>お見込みの通りです。</p>
<p>12 (仕様書149)</p>	<p>今回、V-MATの計画ライセンス、MCOのライセンス、知識ベースの最適化 (RapidPlan) のライセンスを追加する形でご提案しておりますがよろしいでしょうか？ (既存のライセンスは増設端末でもご使用頂けます。)</p>	<p>ご提案の内容は仕様書149の仕様を満たすと判断します。</p>
<p>13 (仕様書154)</p>	<p>貴院に稼働しておりますCアーム型リニアックのプランニングでは使用可能です。その様に理解致しますがよろしいでしょうか？</p>	<p>お見込みの通りです。</p>
<p>14 (仕様書157)</p>	<p>提案の放射線治療装置ではDual LayerMLCによりJawTrackingよりも細かなLeaf Trackingが可能です。該当仕様をLeaf Trackingを解釈致しますがよろしいでしょうか？</p>	<p>ご提案の内容は仕様書157の仕様を満たすと判断します。</p>

15 (仕様書161)	Cアーム型リニアックのプランニングでは可能です。その様に理解致しますがよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
16 (仕様書183)	提案の治療計画装置はAAPMの報告でペンシルビームは不均質補正が不十分と報告されたためサポートを終了しております。そのため「X線及の線量計算は、ボルツマン輸送方程式、AAA法の2種を有していること。」と理解致しますがよろしいでしょうか？。またAcurosBVについては弊社の腔内照射装置ユーザーのみが使用できる機能で御座いますので外照射用のAcurosXBがご使用出来ればよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
17 (仕様書184)	Cアーム型リニアックのプランニングで使用可能です。その様に解釈させて頂きよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
18 (仕様書199)	「当院既存の治療計画装置を利用できる場合」の前提条件として、2項の即時適応放射線治療の機能を有していることが条件であり、2項を満たせない場合は既存の治療計画の台数に関わらず本項目の治療計画装置2を3台以上増設することが求められるとの理解でよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
19 (仕様書262)	提案装置はIEC 60731、IPEM、JSMP電位計のいずれか1つに準拠しれいれば仕様を満たすと解釈してよろしいでしょうか？ (提案装置はJSMP電位計ガイドライン に準拠しております。)	お見込みの通りです。
20 (仕様書264)	提案装置の最小分解能は1fAのスペックになります。仕様書に関し誤表記かと推察致しますがその様に解釈してよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
21 (仕様書266)	提案装置は無線LAN、WiFi接続ではなくBluetooth接続になります。有線方式出ない点でBluetooth接続でよろしいでしょうか？	Bluetooth接続についても仕様書266を満たすと判断します。
22 (仕様書320)	体幹部固定システムについて「THRMFX102 ThermFix体幹部固定システムフルパッケージ2式」を提案させて頂きますがよろしいでしょうか？	お見込みの通りです。
23 (仕様書344)	監視カメラシステムは、今回装置を導入する治療室向けに単独で新規にカメラシステムを構築し、病院様にサーバーを置くという理解でよろしいでしょうか。	仕様の通りです。

<p>24 (仕様書352)</p>	<p>保守体制について、横浜市内にサービス拠点があること、ない場合は装置稼働までに開設することが仕様の意図と理解いたしますが、その理解でよろしいでしょうか？</p>	<p>仕様の通りです。</p>
<p>25 (仕様書366)</p>	<p>当社の連携方式はMWMではなくHL7形式となりますがよろしいでしょうか？(現行の接続方式もHL7となります)</p>	<p>お見込みの通りです。</p>
<p>26 (仕様書370)</p>	<p>提案装置のログファイルはバリナリ形式になりますがよろしいでしょうか？</p>	<p>お見込みの通りです。</p>
<p>27 (仕様書382)</p>	<p>①改修工事に関して迷路を取り壊して搬入する必要がある場合は搬入し据付後に装置に影響が無いよう間仕切り等の対策を実施した上で迷路を復旧するとの理解でよろしいでしょうか？ ②更新対象の部屋の床を装置撤去及び提案装置の設置を行うために350mm以上床を研る場合は構造計算を実施し関連法規の基準を満たしたうえで実施するとの理解でよろしいでしょうか？ ③迷路部分のスロープ化は不可能との理解でよろしいでしょうか？</p>	<p>仕様の通りです。</p>