

[illegible]

名 称	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
富士フイルムメディカル 一般X線撮影装置 (CALNEO Compact)	1.0	式			
【内訳】					
CALNEO Compact X線管保持装置 TS-FT6	1.0	台	-	-	
CALNEO Compact X線発生装置 200V	1.0	台			
CALNEO Compact タッチコンソールキット	1.0	式	-	-	
USB連動電源タップ B	1.0	個	-	-	
USB変換ケーブル	1.0	個	-	-	
Ed.4.0対応用Hubカバーキット	1.0	式	-	-	
Ed.4.0対応用AP絶縁強化キット	1.0	式	-	-	
CALNEO Compact タッチコンソール 壁掛けブラケット	1.0	個	-	-	
CR/DR設置消耗品キット	1.0	式	-	-	
漏洩線量測定作業	1.0	式	-	-	
ブレーカー交換作業	1.0	式	-	-	
FPD対応 シンプルリーダー撮影台 Basis	1.0	台	-	-	
計					
消費税					
合計					

南伊勢町

宿田曾診療所 一般X線撮影装置購入 仕様書

技術仕様項目

1	X線高電圧発生装置は以下の仕様を満たすこと。
1-1	発生方式はインバータ方式とする。
1-2	X線高電圧発生装置は、最大電流250mA（80kV時）、200mA（100kV時）、160mA（125kV時）の出力に対応すること。
1-3	撮影条件は、kV、mA、Time、mAsの調整が可能であること。
1-4	定格出力は20kW以上であること。
1-5	X線高電圧発生装置は、臥位撮影台の下に設置できる構造であること。
1-6	撮影術式は撮影台2術式およびフリー撮影1術式に対応すること。
1-7	発生電圧の設定範囲は40kVから125kV、1kVステップで設定できること。
1-8	撮影タイムは0.001秒から10秒、38ステップであること。
1-9	登録可能であるアナトミカルプログラム数は最大1,280種以上であること。
1-10	mAs使用範囲は0.1mAsから320mAsであること。
1-11	X線照射用のハndsスイッチを備えること。

2	X線管装置は以下の仕様を満たすこと。
2-1	公称焦点値は1.0mm／2.0mmであること。
2-2	最大陽極熱容量は140kHU以上であること。
2-3	ターゲット角度は16°であること。
2-4	最高使用管電圧は125kV以上であること。

3	X線可動絞りは以下の仕様を満たすこと。
3-1	最大照射野サイズはSID100cmにおいて43cm×43cm（17×17インチ）以上であること。
3-2	光源は冷却ファン付きLEDを採用し、30秒点灯タイムを有すること。
3-3	絞り形状は長方形であること。
3-4	標準仕様として回転フランジおよび巻尺を備えること。

4	臥位撮影台およびX線管保持装置は以下の仕様を満たすこと。
4-1	X線管保持装置は臥位撮影台に取り付けられたレール上を移動する構造であること。
4-2	X線管保持装置の長手方向移動可能範囲は1,050mm以上であること。
4-3	X線管保持装置のロック（ブレーキ）は電磁ロックであること。
4-4	X線管保持装置の上下方向移動可能範囲は960mm以上であること。
4-5	X線管保持装置の上下移動は電磁ロックで固定できること。
4-6	管球回転角度は±135°以上であること。
4-7	X線管保持装置はカウンターウエイトによるバランス機構を有すること。
4-8	TS-FT6は長手方向1,050mm、横方向200mm、上下方向960mmの移動が可能であること。
4-9	臥位撮影台のテーブルサイズは1,868mm（W）×720mm（D）×8mm（H）であること。
4-10	テーブル材質はアクリル製で、ブッキー位置を確認しやすい半透明構造であること。
4-11	臥位撮影台の外形高さは552mmであること。
4-12	トレイは8×10インチから17×17インチサイズのカセットに対応すること。
4-13	グリッドは着脱式とし、距離100cm、40本、グリッド比8:1であること。
4-14	テーブルの最大荷重は150kg以上であること。

宿田曾診療所 一般X線撮影装置購入 仕様書

技術仕様項目

5	立位撮影台は以下の仕様を満たすこと。
5-1	受像部の上下動ストロークは1,245mm以上であること。
5-2	CR及びフィルムカセット装填は14×17インチサイズまで対応可能であること。
5-3	受像部ロックは手動式／クランプレバーであること。