

仕様書

1. 購入機器名： 超音波手術器 一式
2. 購入目的： 現在使用しているソノペットの更新
3. 設置場所： 岐阜県立多治見病院 手術室
4. 要求性能：
- 1 超音波手術器一式の構成部品に関して以下の要件を満たすこと。

仕様		
1	コンソールに関して以下の要件を満たすこと。	
	1-1	コンソールフロントパネル部にハンドピース、フットスイッチ、ハンドコントローラーの接続ポートを有し、イルミネーションライトで接続状態を確認することができること。
	1-2	送水・吸引用チュービングがカセット式になっており、コンソールフロントパネル部にワンタッチで装着可能であること。
	1-3	ユーザープリセットの設定、保存、呼び出しが可能であること。
	1-4	超音波出力、吸引、灌流のパラメータ設定をコンソールタッチスクリーン及びハンドコントローラーで行うことができること。
	1-5	超音波振動の強弱を周期コントロールするパルスコントロール機能を有していること。パルスコントロール機能における最大振幅は超音波出力設定で設定された振幅を維持し、最小振幅はパルスコントロールの段階ごとに可変であること。
2	25kHzアングルハンドピースに関して以下の要件を満たすこと。	
	2-1	骨用チップ9種類、軟組織用チップ6種類以上のチップラインナップを有し、1本のハンドピースに付け替え使用が可能であること。
	2-2	LT振動技術を搭載しているチップを有すること。
	2-3	ハンドピースとチップの接続に用いる専用工具はトルクレンチのみであること。
	2-4	ハンドピースはオートクレーブ滅菌対応であること。
	2-5	最低5年間の製品保証があること。必要であれば延長保証により5年間の保証とすること。

5. 機器の構成：

「上記4.要求性能」を踏まえ、次の構成とする。

≪機器構成≫

品名	数量
コンソール	1
25kHzアングルハンドピース	1
滅菌ケース	1
M トルクレンチ	1
フットスイッチ アドバンスドタイプ	1
超音波手術器専用カート	1

6. 搬入・据付・配線・調整等：

- ・搬入・据付、配線・調整等については、落札者の負担とすること。また当院と充分打ち合わせの上、診療への支障を最小限にするよう努めること。
- ・設置場所は当院が指定した場所であること。また、電気（分電盤）容量、建築基準、消防法等関係法規に抵触しないよう予め確認すること。
- ・設置場所を確保するために既設の装置等を移動する場合の費用は、落札者の負担とすること。
- ・機械装置及び周辺装置への配線等は、当院と十分協議したうえで実施すること。
- ・調達品が適正に動作するためにかかる全ての費用は、仕様書に具体的記載が無くても落札者の負担で整備すること。
- ・その他、仕様書に具体的記載のない事項について、疑義が生じた場合は病院担当者と協議し誠意をもって対応すること。
- ・設置完了後、取扱説明書、関係書類等を1式提供すること。
- ・メンテナンスの登録が必要となるため、納品前に臨床工学部へ持ち込むこと。

7. サービス体制・保守体制：

- ・装置の稼動に当たり、落札者の負担において当院への十分な機器操作説明を行うこと。
- ・設置検収後1年間は、通常の使用により故障した場合の無償保証に応じること。
- ・必要に応じて説明員の派遣または電話での対応など十分なアフターサービスに努めること。

8. 納期限：

令和8年12月31日まで

9. その他

- ・納品された物品に当院から手渡す物品シールを貼り、納品書の提出時に物品に貼付けられた写真を添付すること。