

体外式ペースメーカー

仕 様 書

令和5年9月

沖縄県立南部医療センター・こども医療センター

1 調達物品名

体外式ペースメーカー 2式

2 納入場所

沖縄県立南部医療センター・こども医療センター（沖縄県島尻郡南風原町字新川118-1）

3 納入期限

令和5年12月28日

4 搬入設置条件

- ①搬入設置、調整等については、当センターの診療業務に支障をきたさないように当センターと調整を行い、そのスケジュールに従い、完了すること。
- ②搬入設置の際、当センター建物の破損に細心の注意を払うこと。建物等に損傷を与えた場合は、納入者の負担により修復すること。

5 保守体制

- ①障害等発生時において、当院が必要とする速やかな復旧等の対応が可能な体制を有していること。
- ②検収後1年間は、通常の使用により故障した場合、無償修理に応じること。
- ③必要な部品について安定供給が確保されていること。
- ④メンテナンス体制を明確にすること。特に緊急時のサービス体制については契約時に資料を添付すること。（連絡網、メンテナンス人員、サービス拠点等）

6 提出書類

沖縄県立南部医療センター・こども医療センター総務課施設担当へ以下の書類を2部提出すること。

提出期限 令和5年10月12日 午後5時

- ①カタログ
- ②日本語の取扱説明書
- ③作業工程表
- ④アフターサービス、メンテナンス体制が整備されていることを証明する書類
- ⑤その他必要と認めた資料・書類

7 守秘義務

落札者は業務上知り得た病院及び患者の秘密を第三者に漏らしてはならない。

8 その他

搬入設置に係る送料、調整費用等は全て入札金額に含むこと。

調達物品に備えるべき技術的要件

1	基本構成	
1-1	体外式ペースメーカー本体	2
1-2	患者装着用ベルト	2
1-3	アルカリバッテリー(動作確認用)	2
1-4	保管容器	2
1-5	延長ケーブル2本	2

(性能、機能に関する要件)

2	体外式ペースメーカーは、以下の要件を満たすこと。	
2-1	主モードとして、DDD、VVI、AAI及びVDDを有し、副モードとしてDVI、DAI、DDD+AT、DAT、DOO、VOO、AAT、AOO及びVATを有すること。	
2-2	基本レートは、30～200ppm(2ppm間隔)の範囲以上で設定できる機能を有すること。	
2-3	最大トラッキングレートは、80～230ppm(2ppm間隔)の範囲以上で設定できる機能を有すること。	
2-4	心房オーバードライブペーシングは、70～1,000ppm(10ppm間隔)の範囲以上で設定できる機能を有すること。	
2-5	心房パルス電圧及び心室パルス電圧は、0.1～18.0Vの範囲以上で設定できる機能を有すること。	
2-6	負荷抵抗範囲は、200～2,000Ωの範囲以上で設定できる機能を有すること。	
2-7	入力インピーダンスは、22kΩ±20%の範囲以上で設定できる機能を有すること。	
2-8	緊急時用に、体外用ペーシングリードが直接接続できる機能を有すること。	
2-9	センシング、ペーシング、ERI及びエラー発生時に、動作状態を確認するためのランプ点滅機能を有すること。	
2-10	PVARPについては、150～500msの範囲以上に設定できる機能を有すること。	
2-11	電池電圧減少時には、テキスト点滅表示及び警報音で知らせる機能を有すること。	
2-12	電池交換時に、30秒以上のメモリー機能を有し、ペーシングの設定を維持すること。	
2-13	数値変更の操作方法はダイヤル式であり、ダイヤルのロック機能を有すること。	
2-14	静電気に対する保護機能を有すること。	
2-15	外形寸法は、長さ220×幅100×高さ60mmの範囲以内であり、重量はバッテリーも含め500g以下であること。	

3	保守体制等	
3-1	本調達物品が正常に動作するように、1年間は無償で、定期的に点検及び調整を行うこと。	
3-2	本調達物品の運用を円滑に実現するための技術的サポート体制が整備されていること。	
3-3	本調達物品の納入検査確認後1年間は通常の使用により故障した場合の無償修理及び交換に応じること。	

4	その他	
4-1	取扱説明に関する教育訓練は、当センターが指定する日時、場所で行うこと。	
4-2	本調達物品の操作マニュアルは、日本語版を2部提供すること。	
4-3	本装置導入に係る送料、設置費用、接続費用等は全て入札金額に含むこと。	