

仕 様 書

機器名	体外式膜型人工肺
-----	----------

要 求 条 件

I 構成品

1	メラ遠心血液ポンプシステム（泉工医科工業株式会社製）	品番	数量
(1)	遠心ポンプドライバユニット	HCS-CFP	1 台
(2)	モータユニット（専用ホルダ付き）Dタイプ	HAS-CFP-MD	1 個
(3)	モータユニット（専用ホルダ付き）Bタイプ	HAS-CFP-MB	1 個
(4)	バブル/フローセンサ 3/8	HCS-EBA-3/8	2 個
(5)	オートクランプ	HCS-CC	1 個
(6)	酸素飽和度センサ	HSAT-S	2 個
(7)	YSI温度プローブ 人工肺用	ITP100-34	1 個
(8)	非常用手回し器	HCS-CM-MP	1 個
(9)	非常用手回し器アダプタ	HAS-CM-M	1 個
(10)	非常用簡易ドライバ	HCS-SD	1 個
(11)	電源コード 4m		1 台
(12)	システム架台	HCS-BS	1 台
(13)	補助ポールホルダー 300mm	HAS-AJ300B	1 本
(14)	補助ポールホルダー 200mm	HAS-AJ200B	1 台
(15)	SOLAS置き型ホルダ	HCS-SSW	1 台
(16)	シグナルタワー	HCS-CL	1 台
(17)	HPT専用ケーブル	HPT-S	4 本
(18)	バブル/フローセンサ 1/4	HCS-EBA-1/4	1 本
(19)	冷温水槽ユニット	HCS-HC	1 台
(20)	電子ブレンダユニット	HCS-OAB	1 台
(21)	ホースアセンブリ O2 5m ピン方式		1 本
(22)	ホースアセンブリ AIR 5m ピン方式		1 本
(23)	ホースアセンブリ O2 1m ピン方式		1 本
(24)	一段式減圧弁O2ヨークチャック付 P型	SA-OYVP	1 台
(25)	拡張ユニット	HCS-EXT	1 台
(26)	カニューレバスケット（システム架台用）	HCS-CP	1 台
(27)	メインポール	HCS-AMP600	1 本
(28)	電源ケーブル（5000）	HAS II-LAC5000	1 本
(29)	非常用手回し器アダプタポールホルダ	HCS-CM-H	1 台
(30)	補助アーム	HAS-AJ300BC	1 本

要 求 条 件			
2	小型冷温水槽（泉工医科工業株式会社製）	品番	数量
(1)	メラ冷温水槽	HHC-60	1 台
(2)	ポール用ホルダ	HHC-ACB	1 個
(3)	ホルダ設置用ポール	HHC-AP	1 個
(4)	リモコン用ケーブル	HHC-LC5000	1 本
3	生体情報モニタ接続費用		
4	ECMO関連物品用棚（指定場所に設置できるもの）		
5	ECMO用チューブ鉗子		
(1)	チューブ鉗子 20cm	TU20-N	10 本
	カラーコーティング両側 ミントグリーン：6029		
II 納入条件等			
1	納品		
(1)	横浜市立大学附属市民総合医療センター（以下、当院とする）の指定する場所に納品すること		
(2)	当院の指定する場所から搬入可能であること。詳細は別途担当者と協議すること		
(3)	機器の搬入、据え付け、調整を行うこと		
(4)	設置時までには装置等の仕様変更があった場合は、最新の仕様で設置すること		
(5)	配送費用一切は本体価格に含むこと		
(6)	現有機器で不要となるものに関しては、必要に応じて撤去・搬出・廃棄を行うこと		
(7)	設置及び、撤去作業によって、既存設備の機能を損なわないこと		
(8)	納品は令和3年9月30日までにを行うこと		
(9)	受入試験は、当院スタッフ立会いのもとに行い、試験内容等の詳細は別途協議すること		
(10)	機器の瑕疵については、無償でその対応を行うこと。また、動作障害などが発生した場合は、 早急に原因を究明し問題解決を図ること		
2	保守・メンテナンス		
(1)	発生した故障の修理、および定期点検を実施できる体制が整っていること		
(2)	通常の業務時間においては、ユーザーからの障害連絡後、速やかに対応できる体制が整っていること		
3	教育		
(1)	操作マニュアルは、管理者及び操作者向けに全ての機器についてデジタルデータを含めて 日本語版で2部以上用意すること		
(2)	担当者に対して教育訓練を実施する体制が整っていること		
(3)	導入時研修における取扱説明や教育訓練は担当者と事前協議し、必要な人員を派遣し、 十分な技術を取得するまでの期間、無償で対応すること		

要 求 条 件

4 その他

- (1) 契約時には、仕様書の要求条件を満たすことを証明する書類を提出し、承認を得ること
- (2) 震災対策として振動、転倒等を防ぐための対策を行うこと
- (3) 入札直後の打ち合わせから検収までの期間に使用した資料、打ち合わせの内容は全て記録し、病院側と相互に内容確認すること。議事録と資料はファイリングして複写を含め2部提出すること
- (4) 検収後の継続案件についても議事録、課題管理表を作成し、随時提出すること
- (5) 本調達及び関連する手術部業務に係るシステム構成図については、デジタルデータを含めて印刷物を4部提出すること
- (6) その他、本仕様書に明記されていない事項で問題が生じた時は、別途誠実に協議のうえ、決定すること