

序号	需求名称	技术参数和需求内容	
技术要求			
(此项均为实质性响应条款，不接受负偏离)	基本要求	可满足无偿献血工作的开展需求	
	配置要求	1、可移动式约 120 平米舱体(正负偏离不超过 10%)，舱体内净高≥2.6 米。 隔热、保温，防晒、隔音及防漏，空气质量（甲醛、苯、可挥发性有机物、氡等） 符合 GB/T18883-2002《室内空气质量标准》；舱体材料均符合国家安全和消防相关要求。 铺面地板的燃烧性能等级不应低于现行国家标准 GB8624 中 B1 级、天花板采用燃烧性能等级为现行国家标准 GB8624 中 A 级的材料、胶粘剂中有害物质限量应符合现行国家标准 GB18583 的规定,且不得采用丙烯酸酯类胶粘剂，密封条、密封胶的性能及质量应符合现行国家标准的规定。焊接式框架结构。 2、其他要求：投标人投标时必须提供方舱整体效果图。中标后根据采购方的意见和建议进行调整和优化。（提供总体效果图，包括外观、内部布局、内饰） ； 外部观感温馨，体现无偿献血特色，具有献血宣传效果	
	其他符合性条款	所有材料性能及质量需符合现行国家标准	
1	性能指标		
2.1	舱体布局分区要求	<ul style="list-style-type: none">• 1、内部设施布局符合献血场所专业规范和卫生学的要求。• 2、业务工作区域内污染区与非污染区分开，安全区域与公共活动区域分开的功能要求• 3、主要功能区划分为体检征询区域、登记区域、检验区域、休息区域、采血区、急救区域、仓库间和工作人员休息间。*4、投标人投标时提供内部设计效果图和平面位置图，在中标后根据采购方的意见和建议进行调整和优化。在采购方确认后方可进行安装。	提供承诺函

2.2	舱体外部材质要求	<ul style="list-style-type: none"> • 1、舱体顶部：舱体顶部桁架结构，带有坡度，敷设欧文斯科宁单层玻纤瓦，利于排水，20 年不老化。舱体顶部整体焊接式，确保可靠防漏。内部应为保温棉填充（保温层厚度$\geq 50\text{mm}$）；符合隔热、保温、防水、照明、空调、新风和检修口等相关要求，符合国家消防安全要求。舱体顶部具有太阳能发电装置，可与市电可交互使用；舱体内铝板吊顶。屋顶内壁距二层吊顶的空间距离$\geq 600\text{mm}$、具备足够的室内换气空间；吊顶面合理布局，顶置空调室内机面板及检修口、室内换风系统主机及检修口。 • 2、舱体主体：舱体主体钢结构焊接，钢材具备热镀锌工艺处理（防腐、抗氧化），结构钢材性能符合现行国家标准 GB/T700、GB/T1591、GB/T 706、GB/T6723、GB/T6725 的规定，其力学性能不应低于 Q235B 钢的要求。其中底盘框架应为 200X200 工字钢焊接成型，其它结构应为 120X120 热镀锌矩形管焊接技术。外部具有金属雕花保温装饰一体板，内部填充岩棉保温层，内层由防火多层板封底，最后安装竹木纤维集成墙板。落地玻璃窗为 6+12A+6mm 的钢化双层中空安全玻璃，满足隔热、保温、防水、隐蔽工程等相关要求，并符合国家消防安全等要求。舱体为竹木纤维墙板材质均要求为无醛抗菌板，内层为实木颗粒，硬度大，耐磨，耐热，能抵抗酸、碱、油脂及酒精磨蚀。表面平整、不易变形，颜色鲜艳，易维护清洗。供应商须提供由国家家具产品质量监督检验中心所出具的板材检测报告及中国环境标志产品认证证书。检测项目须包含：人造板件外观、木工要求、漆膜外观要求、耐酸碱性、耐磨性、抗冲击、耐香烟灼烧、耐光色牢度、表面胶合强度、金属拉手耐腐蚀性要求、柜类强度和耐久性测试、柜类稳定性测试、甲醛释放量以及重金属释放量 • 3、舱体底部：舱体内底部为钢制底盘，用 40\times40mm 镀锌管做楞，之间铺设保温棉，其上应为 12mm 防潮竹胶板和 18mm 厚实木多层板，有地砖。具在基础底座进行水平找平，框架底座为 200X200 工字钢整体焊接配置。均满足消防、安全、隔热、保温、耐酸碱、防腐蚀等要求。 	提供承诺函
-----	----------	---	-------

2.3	舱体配置要求	<ul style="list-style-type: none"> • 1、具备外置台阶：舱体高度比地面高度高 30-45 厘米，安全、可靠、防腐蚀 2、根据内部布局，配置铝合金材质外推窗。 3、应具备手拉卷轴窗帘，耐脏、易拆装清洁。材料为阳光面料，遮光性好。安装位置应为玻璃幕墙方管骨架之间和平开窗前，每片窗帘宽度与骨架方管间隔尺寸对应。 • 4、门：入户门应采用玻璃门，可向外开启 180 度，防盗、安全。洞宽\geq 1500mm，高 2200mm、具备电子密码锁。 5、电器、照明、网络：配电箱、电器、照明、开关、线路、管路应满足采血工作正常使用，并符合国家消防安全相关要求。 • 6、布线、用电插座及照明灯：电表应可接入 220V。舱体内所有工作台边根据所需仪器设备要求配备足够数量开关、插座、网线接口，空调、插座、照明分路控制，确保科学合理，环保节能安全。入户线路为 10 平方，空调线路为 6 平方。 • 7、根据功能布置线路及插座。舱体内照明系统应齐全，照明系统分区控制独立 开关，无裸露电线及接口，国标电源线、国标电源插座，确保安全性、可靠性。顶置式 LED 灯，LED 射灯，符合《建筑照计标准》GB50034-2004。电线采用隐蔽式。舱体内具备 50 个五孔电源插座。 • 8、具备空调：3P 吸顶机 4 台，能效比：4.5，能效等级二级以上。 • 9、具备新风系统：1 套，智能操控，可有效净化 PM2.5，杀菌，吸附甲醛、TVOC 等有害气体。风量 150m³/h。 • 10、具备电地暖系统：1 套，集成在采血区域的地板里。 <p>具备展示宣传区设备：监控 1 套、广告字 1 套 “***医院献血屋” 8 个字，材质为亚克力一体制作，灯珠全部烧筑在字内部，防水，耐老化，内部发光、65 寸广告机 1 台，内存 2G，储存 16G，理论寿命\geq5 万小时，表面材料铝型材，冷轧板，钢化玻璃，机体工艺喷涂烤漆工艺、户外彩色显示屏 2 块（钢结构、铝塑板包边，尺寸 2.66m*1.54m*2 块）。</p>	提供承诺函
-----	--------	---	-------

2.4	舱体电力要求	<ul style="list-style-type: none"> • 1、具备主线路 10 平方，舱体内电路空调等大功率电器使用 6 平方铜线，其余主线使用 4 平方铜线，所有电源线用 PVC 线管穿套。 • 2、应具备弱电柜，禁止强弱电公用一线管和一个底盒。 • 3、具备舱体外进水接驳水管使用保温管进行缠绕，舱体内进水管使用 4 分管，排水使用 50PVC 管要求。 • 4、具备视频监控弱电：6 个监控点位，每点位线材标准为六类国标数据线，1.0 平方国标电源线。 • 5、具备箱体优质钢板焊接配电箱，防锈喷漆处理。箱内设 60A 漏电保护器及各项分支开关，有接地线。电源总控箱应安装在不宜触碰处，控制箱内配有电路图，各控制开关标明控制对象。控制箱内电线走线整齐，裸露电线加护套。配电箱外张贴安全警示等标识。 	提供承诺函
*商务要求(均为实质性响应条款，不接受负偏离)			
3	售后服务		
3.1	保修年限	≥12 个月	
3.2	维修响应时间	提供 7×24 小时热线服务和长期的免费技术支持，在收到要求提供维修服务的通知后 2 小时内响应，8 小时内服务人员到现场，24 小时内解决问题	
3.3	培训	现场培训	
3.4	交货期	合同签订后 2 个月内完成安装	
3.5	交货地点	甲方指定地点	
3.6	付款方式	签订合同付(预付) 0%，物资到货（服务完成）验收后付 96%，质量保证金（尾款）4%	
说明：1. 加注“*”号的技术指标为关键指标，≥1 项未达到招标文件要求，即做废标处理 2. 加注“•”号的技术指标为重要指标 3. 加注“*”、“•”号的技术指标均需投标企业提供证明材料			