

永州市政府采购文件

采购项目名称：体外膜肺氧合系统（ECMO）设备一批
采购人：永州职业技术学院附属医院
采购方式：公开招标
采购代理机构：中鼎誉润工程咨询有限公司
委托代理编号：ZDYR-YZ-CG24001
采购计划编号：永财采计（2024）00005号
采购项目预算：1,500,000元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2024-04-10

采购人签章：
永州职业技术学院附属医院

需求编制人签章：
黄淑芳

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部、国家发展和改革委员会关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库[2004]185号）
财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库[2007]119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库[2020]46号）
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
财政部关于印发《政府和民间资本合作项目政府采购管理办法》的通知（财库[2014]215号）
国务院办公厅转发财政部、发展改革委、人民银行关于在公共服务领域推广政府和社会资本合作模式指导意见的通知（国办发[2015]42号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购[2014]15号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

- （一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。
- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述(本项目面向中小企业采购比例 100%)：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	1,500,000	综合评分法

招标文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告

获取方式：下载投标工具,安装后联网获取

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：1,500,000元

包概述：体外膜肺氧合系统（ECMO）采购项目				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：是
是否接受进口产品：否	资格预审后入场的合格供应商的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：成交金额的8%
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：供应商不需要二次报价		
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的淘汰规则：得分低者被淘汰，若供应商得分恰好相同，采取随机抽取方式淘汰			
特殊情况下确定成交供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交候选供应商存在得分相同的且报价相同，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交供应商				
本包基本资格要求	1. 具有独立承担民事责任的能力。 2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。 3. 供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。 4. 法律、行政法规规定的其他条件。 5. 参加开标的是法人本人，需上传法人身份证复印件，若不是法人本人，需提供授权委托书。		1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法人身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：（1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；（2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；（3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；（4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。 2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。 3. 供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。 4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。 5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。	
			以上5条，除第3条外，其余第1、第2、第4、第5条资格要求，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。	
本包特定资格要求	本包只接受中小企业参加投标。		提供中小企业声明函（加盖公司公章），使用投标工具时可以自行下载模板。	
	提供医疗器械注册证或备案表凭证且证件在有效期内；		设备及耗材需为同一产品，并提供注册证且证件在有效期内	

本包货物类需求

货物需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注

货物名	是否为核心产品	是否只接受节能环保产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
体外膜肺氧合	是	否	否	批	1,500,000	1	1,500,000

系统（ECMO）(A02322500急救和生命支持设备)	1. 体外膜肺氧合系统（ECMO）：1. 功能及用途：手术室，新导管室，急诊室，ICU，适用于成人、儿童等高危病人抢救。可进行长时间的体外循环，或救治需进行心肺辅助的高危病人； 2. 主要功能技术要求：2.1离心泵主机 2.1.1工作原理：磁性耦合原理 2.1.2为了便于ICU病人转运，离心泵主机总重量≤12kg，并具备转运把手及主机从台车热插拔功能，不影响病人循环支持； 2.1.3配备内置电池，电池可拆卸，可反复充电，可持续供电≥240分钟 2.1.4具备开机自检、实时自检及错误诊断功能 2.1.5模式选择：转速模式； ▲ 2. 主要功能技术要求：2.2离心泵驱动装置 2.2.1驱动器具备集成的超声波流量监测和气泡监测传感器，可以实时流量和气泡监测，带泵前，膜前及膜后的压力监测； ▲ 2. 主要功能技术要求：2.2.2转速范围：0~6500 RPM或更小； 2. 主要功能技术要求：2.2.3转速误差：±20RPM或更小 2.2.4流量范围：0-8L/min或更大 2.2.5流量精度：0.1L/min或更小 2.2.6最大压差：400mmHg或更大； ▲ 2. 主要功能技术要求：2.2.7泵头预冲量：17ml或更小； 2. 主要功能技术要求：2.2.8泵头表面积：180平方厘米或更小 2.2.9泵头进/出口径：3/8英寸 2.2.10氧合器预冲量：300ml或更小 2.2.11泵头无金属支撑轴，没有淤滞区域，避免因摩擦产热而引发的血栓； 2. 主要功能技术要求：2.3离心泵紧急电动驱动装置 2.3.1工作原理：磁性耦合原理 2.3.2在紧急状态下，可电动维持机器运转，确保稳定的流量环境，最大限度保证患者安全； 2. 主要功能技术要求：2.4空氧混合器：适用于各类型膜式氧合器 2.4.1能精确调节进入氧合器的空气和氧气的百分比，进行氧气的匹配供给FIO2范围：21%-100%； 2. 主要功能技术要求：2.5转运车 2.5.1能安全放置离心泵、小水箱等设备及其辅助配套设备； 2. 主要功能技术要求：2.6变温水箱 2.6.1可放置在转运车内 2.6.2水温设定控制范围：35~39℃； 2. 主要功能技术要求：2.7监测 2.7.1驱动器自带4寸以上屏幕，具备集成流量监测和气泡监测传感器，可以实时流量、气泡、转速监测 2.7.2具备12寸或更大的电子触摸彩色液晶屏，带监测参数趋势图，中文操作软件 2.7.3监测内容：转速、流量、气泡、动脉温度、静脉温度、泵前压力、膜前压力、膜后压力、跨膜压差、可视化体外循环图； ★ 2. 主要功能技术要求：2.8提供配件 2.8.1能提供同品牌完整一体化的肝素涂层或磷酸胆碱涂层的渗透膜氧合器套包和单独泵头 2.8.2单独膜肺任意组合 2.8.3连续使用时间7天或更长； 3. 配置要求：3.1列出详细的设备配置清单（包括硬件和软件），并按此供应给需方，如有任何遗漏，需方可拒绝验收通过，并拒付货款，直至供方补齐为止。需注明套包价格及套包内所含物品清单 3.2配置清单中须包括（但不限于）：主机1台，台车1辆，离心泵驱动器2套（一用一备），流量传感器1个，温度传感器2个，内置可拆卸电池2块，水箱1套，空氧混合器1套，培训套包1套； 4. 其他：4.1提供医疗器械注册证或备案表凭证且证件在有效期内 4.1.1设备及耗材需为同一产品，并提供注册证且证件在有效期内 4.2提供制造商原厂技术参数文件，所有技术响应必须与之相符（提供PDF格式） 4.3招标文件中未提及的某些属标配的附件、功能、软件，必须无条件提供。投标文件中未标明、未作选配件分项报价的，均视为无偿提供； 5. 售后服务：5.1设备验收合格后保修期：2年 5.2免费提供操作培训和维修培训；（培训内容包括：1. 免费提供货物的安装调试，根据预定方案及用户的实际需求，制定安装方案并安装调试；2. 安装调试完毕后，按照全球统一标准，提供两次免费现场仪器基本操作培训；3. 每次服务完毕后，都会向客户提交正规的售后服务报告。） 5.3设备终身维修，质保期内不收取维修保养服务费用，质量保证期后不收取维修费、差旅费等，仅收取配件成本费 5.4维修响应时间：设备售后维护维修在国家规定的设备保修期内，设备若出现质量问题或故障，中标供应商须保证在2小时内响应，24小时内赶到现场处理设备故障； 6. 安装及验收要求：6.1安装地点：永州职业技术学院附属医院内 6.2安装完成时间：30天内产品设备安装调试完毕并正常运行一个月后进行验收 6.3安装标准：符合我国国家有关技术规范和技术标准 6.4验收标准：应与产品原始样本技术数据及标书技术文件一致。应符合我国有关技术规范和技术标准（设备安装
-------------------------------------	---

	调试正常运行一个月后进行验收） 6.5提供中文的用户操作手册、维修和操作规程手册 6.6涉及设备首次计量检测的相关检测费用由投标人承担 6.7涉及PACS、LIS、HIS等医院内网络接入或接口的相关费用由投标人承担 6.8安装验收前产生的一切费用由投标人提供 ；
--	---

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述		
1	合同	商务	第六章 政府采购合同		
			第三节 政府采购合同专用条款		
			本章第二节 第1.1款	甲方名称、地址	名 称：永州职业技术学院附属医院 地 址：永州市零陵区南津北路338号
			本章第二节 第1.2（6）项	项目现场	永州职业技术学院附属医院
			本章第二节 第5.1款	履行合同的时间、 地点及方式	时间：合同签订生效后，30天内产品设备安装调试完毕并正常运行一个月后进行验收。 地点：永州职业技术学院附属医院 履行方式：供应商负责产品设备的运输、保管、安装调试直至验收合格并提供相关售后配套服务。
			本章第二节 第9.2（1）项	质量保证期	质保期要求：设备验收合格后保修期：2年 质保期从采购人签署安装验收合格之日起开始计算。
			本章第二节 第9.2（3）项	响应时间	维修响应时间：设备售后维护维修在国家规定的设备保修期内，设备若出现质量问题或故障，中标供应商须保证在2小时内响应，24小时内赶到现场处理设备故障。

			本章第二节 第13.5款	合同价款支付方式和条件	本项目经采购人及相关部门验收合格之日起按招标文件约定的付款方式付款：（验收合格后支付合同总价的30%；一年后使用无质量问题，每月支付货款的10%至100%止）。验收不合格不支付任何费用。中标人应赔偿由此给采购人造成的所有损失，并追究相应法律责任。质保出现问题的，按有关规定进行处理。上述货款支付前，乙方须提供税务发票。
			本章第二节 第14.2（5）款	乙方提供的其他服务	售后配套服务要求详见采购需求。
			本章第二节 第23.1款	合同未尽事项	双方友好协商处理。
2	类似项目业绩	商务	提供2021年1月1日以来本项目所投核心产品同样项目业绩案例。		
3	售后技术人员服务方案	技术	从①技术支持内容方式及技术支持人员安排，②运营指导人员安排及服务流程指导。		
4	培训服务方案	技术	从①供货安装调试实施方案、②培训内容及方式、③培训人员安排、④培训预期效果等方面对投标人提供的培训服务方案进行评价。		
5	售后服务方案	技术	从①质保服务内容及范围、②质保服务响应时间及方式、③质保质量保证、④质保故障分析及应急备用方案等方面对投标人提供的质保服务方案进行评价。		

6	售后服务	技术	售后服务:1、设备验收合格后保修期:2年; 2、免费提供操作培训和维修培训;(培训内容包括:1.免费提供货物的安装调试,根据预定方案及用户的实际需求,制定安装方案并安装调试;2.安装调试完毕后,按照全球统一标准,提供两次免费现场仪器基本操作培训;3.每次服务完毕后,都会向客户提交正规的售后服务报告。) 3、设备终身维修,质保期内不收取维修保养服务费用,质量保证期后不收取任何维修费、差旅费等,仅收取配件成本费; 4、维修响应时间:设备售后维护维修在国家规定的设备保修期内,设备若出现质量问题或故障,中标供应商须保证在2小时内响应,24小时内赶到现场处理设备故障。
7	安装及验收要求	商务	安装及验收要求:1、安装地点:永州职业技术学院附属医院内; 2、安装完成时间:30天内产品设备安装调试完毕并正常运行一个月后进行验收; 3、安装标准:符合我国国家有关技术规范和技术标准; 4、验收标准:应与产品原始样本技术数据及标书技术文件一致。应符合我国有关技术规范和技术标准(设备安装调试正常运行一个月后进行验收);; 5、提供中文的用户操作手册、维修和操作规程手册; 6、涉及设备首次计量检测的相关检测费用由投标人承担; 7、涉及PACS、LIS、HIS等医院内网络接入或接口的相关费用由投标人承担; 8、装验收前产生的一切费用由投标人提供。

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	50	否	无	【报价】的评分规则: 报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分
2	主观分	技术分	5	否	无	【培训服务方案】的评分规则: 满足需求、完整合理的每项计1分, 不够完善、有内容缺漏的每项计0.5分, 未提供的相关内容的对应项不计分。各项均满足招标文件要求计满分5分。
3	主观分	技术分	5	否	无	【售后服务方案】的评分规则: 满足需求、完整合理的每项计1分, 不够完善、有内容缺漏的每项计0.5分, 未提供的相关内容的对应项不计分。各项均满足招标文件要求计满分5分。
4	主观分	技术分	4	否	无	【售后技术人员服务方案】的评分规则: 满足需求、完整合理的每项计2分, 不够完善、有内容缺漏的每项计1分, 未提供的相关内容的对应项不计分。各项均满足招标

						文件要求计满分4分。
5	客观分	商务分	6	是	图片	【类似项目业绩】的评分规则：每提供一份业绩计2分，满分6分。 【类似项目业绩】的上传证明材料要求：需提供合同和中标（成交）通知书复印件加盖公章，并清晰体现相关产品信息，否则不得分
6	/	偏离分	15	否	无	【未进行评分设置的货物一般技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物一般技术参数每偏离一项扣0.5分，最多扣15分
7	/	偏离分	15	否	无	【未进行评分设置的货物重要技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物重要技术参数每偏离一项扣5分，最多扣15分

本包货物类需求的实质性评审(标)规则

序号	货物名	需求名	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	体外膜肺氧合系统（ECMO）	2. 主要功能技术要求（技术参数）	否	无	无

本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

序号	货物名	需求名	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	体外膜肺氧合系统（ECMO）	1. 体外膜肺氧合系统（ECMO）（技术参数）	否	无	无
2	体外膜肺氧合系统（ECMO）	2. 主要功能技术要求（技术参数）	否	无	无
3	体外膜肺氧合系统（ECMO）	2. 主要功能技术要求（技术参数）	否	无	无
4	体外膜肺氧合系统（ECMO）	2. 主要功能技术要求（技术参数）	否	无	无
5	体外膜肺氧合系统（ECMO）	2. 主要功能技术要求	否	无	无

	ECMO)	(技术参数)			
6	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	2. 主要功能技术要求 (技术参数)	否	无	无
7	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	2. 主要功能技术要求 (技术参数)	否	无	无
8	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	2. 主要功能技术要求 (技术参数)	否	无	无
9	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	2. 主要功能技术要求 (技术参数)	否	无	无
10	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	2. 主要功能技术要求 (技术参数)	否	无	无
11	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	2. 主要功能技术要求 (技术参数)	否	无	无
12	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	2. 主要功能技术要求 (技术参数)	否	无	无
13	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	3. 配置要求 (技术参数)	否	无	无
14	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	4. 其他 (技术参数)	否	无	无
15	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	5. 售后服务 (技术参数)	否	无	无
16	体外膜肺氧合系统 (ECMO)	6. 安装及验收要求 (技术参数)	否	无	无

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无
2	售后服务	技术	否	无	无

3	安装及验收要求	商务	否	无	无
---	---------	----	---	---	---

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例 (或分数)	备注
监狱企业优惠	总报价减免优惠	提供监狱企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法时，监狱企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
残疾人企业优惠	总报价减免优惠	提供残疾人企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法时，残疾人企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
节能产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccg.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccg.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品技术比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccg.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	4%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为4%
节能产品优惠	产品技术比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccg.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	4%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为4%