**浙江海洋大学除颤仪（AED)等设备采购项目**

**采购（报价）文件**

**（竞价采购）**

**竞价编号：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**报价单位：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**联 系 人：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**联系电话：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**日 期：2024年\*\*月\*\*日**

编制：浙江海洋大学采购中心

**竞价采购填报要求**

1、本采购文件（以下简称“文件”）作为供应商在政采云竞价系统报价的必要附件。供应商报价除满足政采云系统要求外，还需满足本文件的所有要求，并承诺响应后上传。

2、供应商报价时需按要求对商品进行响应，货物（或服务）名称、品牌及型号、价格需与文件上填报相一致，否则视为响应无效。本文件价格单位为元，如有小数，需保留小数点后两位。

3、供应商需核对报价商品是否符合项目的技术参数要求，符合技术参数要求的需在供应商响应处填写“响应”或填写技术要求对应内容。若条款要求中为“不小于”“不大于”“≥”“≤”“至少”等不确定参数时，供应商响应需填写“响应”并明确有关参数。响应内容不符合要求，未按要求响应（空白），“不响应”或填写与文件要求无关的内容，均视为报价无效。

4、文件“其他事项”栏作为供货商供货（或提供服务）的补充内容由供应商自行填报，其他事项栏填写不够的也可以附件形式另行附加材料。补充内容不得与本文件其他条款和内容相背或冲突，否则我方有权不予采纳并将视作报价无效处理。

5、文件“附件”为供应商资质或商务响应的支撑文件，在报价时需一并上传附件，否则视为报价无效。

6、供应商需对报价的材料或响应内容进行承诺，并签字盖章，未按要求的视为报价无效。

7、报价材料（含附件）均需加盖公章或骑缝章，签章文件扫描后以PDF格式添加到报价系统的附件中（文件的命名形式为：采购项目名称+报价文件+企业名称；附加的证明文件或材料命名形式为：报价文件附件）。

8、本次竞价结果需供应商报价三家（含）以上且为有效报价时竞价有效，采购人选择符合要求的最低报价供应商作为预成交供应商。（1）采购人通过评估政采云系统排名前三的供应商，若存在报价不符或响应虚假、后期供货（或服务）不及时或货物（或服务）不符合要求的等不满足采购文件要求的情况，采购人有权选择符合要求排名次低位的供应商作为成交供应商。（2）若系统排名前三的供应商均不满足采购文件要求，采购人有权重新组织采购，或竞争性谈判或磋商方式确定供应商。（3）若经过两轮公开竞价无效或仍不能确定供应商的，采购人可采用单一来源、竞争性谈判或磋商方式确定供应商。

9、以下情况采购人有权处理：（1）如果本次采购的货物为国家规定的政府采购节能产品、环保产品目录中的商品，供应商报价商品不符合上述要求的，将视作无效报价处理。（2）为推进建设资源节约型、环境友好型社会，采购人有权优先采购环境友好、节能低耗和易于资源综合利用的原材料、产品和服务。（3）供应商合同履行阶段如有存在违背采购法规和政策情况，按《浙江海洋大学合同履行异常管理细则》要求处理。

10、报价人对技术参数有不明之处可联系需求人电话：俞老师13505807556（限技术咨询）。

**项目联系和质疑：**对项目或文件要求有疑问或质疑的致电或邮件联系杜老师，电话/ 传真：0580-8086316；邮箱：627195050@qq.com；地址：浙江舟山市定海区临城街道海大南路1号。

1. **供应商参与报价必要条件：需为政采云供应商。**可通过政采云[网址](http://www.zcygov.cn）供应商。)**[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn）供应商。)**[注册或](http://www.zcygov.cn）供应商。)通过**浙江政府采购网（https://zfcg.czt.zj.gov.cn/）**“用户入驻”栏按要求进行供应商登记并注册。
2. **采购信息获取及报价途径：**①**政采云（前台）—行业馆—科研馆**—**极速竞价**在**“最新竞价”**中搜索项目名称或“浙江海洋大学”进行信息获取或报价（报价时确保为登录状态）。②**政采云（登录状态）—交易中心—竞价管理（点选“未响应”）**进行搜索报价。
3. **报价商品需为已发布商品或已上架待发布商品。**商品报价或竞价相关操作问题可咨询政采云相关工作人员（进QQ群，群号698591622）。相关操作视频也可在政采云“采云学院”选择学习。

**特别说明：以下为采购人的友情提醒，凡涉及政采云账号注册或报价操作事宜请联系政采云公司。**

1. **商品（服务）类型**

| **序号** | **商品名称** | **品牌及型号** | **数量/****单位** | **单价（元）** | **金额（元）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 半自动体外除颤器 |  | 6套 |  |  |
| 2 | AED训练机 |  | 2套 |  |  |
| **合计总价：小写 元，大写 圆整。** |

1. **技术参数要求**

| **序号** | **商品名称** | **商品组成及技术参数** | **供方响应** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 半自动体外除颤器 | 1.商品组成：半自动体外除颤器及电极片 |  |
| 1.1 物理规格/性能1.1.1 整机重量（含电池）≤2.3Kg1.1.2 设备具备便携把手，具备高便携性1.1.3 抗冲击/跌落性能：具备优异的抗冲击/跌落性能，机器六面均可承受≥1.5 m跌落冲击1.1.4 防尘防水级别:设备具有良好的防尘防水设计，防尘防水级别IP55e1.1.5 工作温度范围至少满足 -59C~ 50℃℃，且从室温环境下进入-209℃ 环境后，至少能工作 60 分钟e1.1.6 工作湿度范围至少满足5% ~ 95% 非冷凝。p1.1.7 工作海拔高度(大气压力)范围:-381m~ +4575m(57.0kPa ~ 106.2 kPa)1.2.除颤性能。1.2.1 采用双相波技术，双相指数截断(BTE)波形，波形参数可根据病人阻抗进行:自动补偿。1.2.2 输出能量:成人最大能量可支持 360Je1.2.3 从开机到 200J 放电准备就绪用时<7se1.3.除颤电极片。1.3.1 类型:提供与机器配套的电极片，要有明显的指示粘贴部位标记，防止粘贴错误，粘贴无效时有语音提示。备用状态时电极片不可裸露，取用 AED 过程中不得散落。1.3.2 有效期:出厂5年。1.3.3 在待机状态，电极片与主机预先连接，节省了开机后插入电极片步骤，提高抢救效率。1.3.4 电极片上具有电极片粘贴方式指示图。1.3.5 具有电极片有效期自检功能和电极片过期提示。1.3.6 可自动识别成人、小儿电极片，并根据电极片类型自动选择对应的除颤能量1.3.7 提供智能语音播报。设备根据急救人员响应速度，智能提示急救人员除去病人的衣物、粘贴电极片。1.4.电池。1.4.1 适合环境下，电池待机寿命不少于5年。1.4.2 至少可支持 300 次 200J 除颤治疗或 200 次 360J 除颤治疗。1.4.3 可检测电池低电量并给出报警提示，低电量报警后至少还可持续 30 分钟工作时间和至少 10 次 200J 除颤充放电。1.5.操作。1.5.1 设备能够根据环境噪音强度自动调节语音播放音量，适应急救现场嘈杂环境下使用。1.5.2 提供中英文双语支持，可-键快速切换中英文，符合公共领域使用要求。1.5.3 支持成人/小儿患者类型快速一键切换，可根据病人类型自动切换提示信息除颤能量和 CPR 按压模式1.5.4 CPR 按压模式支持配置 30:2、15:2 和仅按压模式1.5.5 在 CPR 仅按压过程中持续提供操作指导和剩余按压次数提示。1.6.数据管理。1.6.1 数据传输:主机设备支持内置 4G 无线数据传输功能，可将自检数据无线传输到远程 AED 管理平台，无需人工巡检、降低运维成本。1.6.2 存储容量:设备的内部存储容量不小于 1GB，可存储不少于 1000 份自检报告1.6.3 具备录音功能，可保存 60 分钟抢救现场录音。1.6.4 数据存储:可存储 ECG 波形数据、事件数据、录音数据、急救数据(须有急救时间、CPR 持续时间、放电次数等要素)、录音数据等。1.6.5 支持 USB 接口，可通过外部 USB 闪存设备导出抢救记录数据。1.7设备维护与自检，1.7.1 设备支持用户自检和设备自检功能。1.7.2 支持每日、每周、每月、每季度的设备自检。1.7.3 提供设备状态指示灯:根据自检结果，红灯/绿灯显示设备状态。1.7.4 支持设备使用时实时自检和开机自检，检测主控模块、治疗块、电源模块的状态。1.8 配置及相关要求:1.8.1 配置清单:自动体外除颤器、一次性免维护不可充电电池、一次性电极片、用户手册、快速操作指南等。”1.9、AED智能管理系统，1.9.1 系统功能:支持对所安装的 AED 信息维护、性能状况适时监控等功能，包括为AED 设备信息维护、AED 监控(自检、定位、报警、预警、电子围栏)、维护日志、限管理、急救人员管理、急救实时反馈等功能。提供地图显示模式，能将上述信息在AED 地图上显示状态。1.9.2 系统反馈功能:设备运行状态显示，根据自检结果，正常/故障显示设备状态，故障时发出报警信息并发送消息到设备管理者;具有急救事件实时反馈功能，设备一旦开机用于抢救病人即刻反馈;急救事件发生时，系统发送信息至设备绑定管理者或急救员，并自动显示所发生地位置信息。1.9.3 系统管理：可通过远程管理系统做好监控管理，能将报警信息发送至相关（包括采购人\使用方\维护方）管理人员并在 AED 地图上显示状态；并根据采购方要求提供采购人独立的授权管理账号（PC 端），开放管理权限，支持采购人随时随地自行监管查看，通过分级授权和权限管理实现统一在线管理。1.10：备注1.10.1每台机器配备一个立式柜，质保5年，尺寸：1500mm×360mm×150mm材质：优质冷轧板，厚度1.2mm, PVC可视窗，喷塑防锈漆，立柜印制校方全称。1.10.2需提供厂家授权书。1.10.3需跟舟山市红十字布置的AED管理系统同步接轨。1.10.4五年后免费更换一次电池，如电极片使用，免费更换。 |  |
| （二） | AED培训机 | 1.商品组成：AED培训机1. 主机物理规格/性能1.1整机重量（含电池）≤1.4Kg1.2尺寸≤21.0 cm x 28.6 cm x 7.8 cm1.3设备具备便携把手，具备高便携性2. 电极片2.1支持成人小儿电极片使用2.2电极片上具有电极片粘贴方式示意图2.3电极片可重复使用、可更换，要求线缆不换，仅仅换电极片，节约用户成本3. 电池3.1电池供电，DC12V 3.2 可适配各品牌5号电池4 操作4.1提供中英文双语语音提示，可一键快速切换中英文4.2支持成人/小儿患者类型快速切换4.3支持开盖开机5. 遥控器5.1通过无线红外线方式与主机之间传输指令5.2电池供电， DC3V5.3可适配各品牌7号电池5.4按钮选择功能须具有模拟：电极片接好模式、建议电击模式（可电击节律）、电极片未接好模式、无电击模式（正常节律）等功能5.5可遥控训练机开始/停止5.6 可近距离遥控多台培训机6. 仿真内容6.1培训机应仿制真正除颤仪主机、显示窗口与真正AED的外型、尺寸操作方法一致6.2由遥控器控制，具有6种基本训练场景及4种可选的模拟训练模式6.3语音提示提供高、中、低、静音音量设置6.4培训机本身没有电流输出，但可模拟真正AED的各项操作，并可根据客户要求调节成多种急救过程，供培训使用6.5有电极片是否贴好的显示，由遥控器控制模拟贴好或没贴好的状态6.6训练机可设置CPR模式及节奏音：30:2、15:26.7同时支持半自动、全自动两种放电模式6.8训练机另外配送相应数量电极片、链接导线。6.9每台AED立柜配备一套急救包。 |  |

1. **商品价格及售后服务**
2. 本采购项目属交钥匙工程项目，供应商报价含货物、运输（含装卸和吊装）、安装、调试培训等全部费用，采购方不再额外支付其他费用。
3. **质量保证期（或保修期）服务**：自合同签订生效，货物（或软件或服务）安装调试完毕并经甲方验收合格之日起免费质保 10年，质保期内上门对损坏的货物（或软件）进行安装、升级、更换、调试，包括配件费、材料费、软件升级费、人工费等全部免费。质保期内被免费更换的零部件质量保证期再延续 3 年。服务响应时间2小时以内，维修人员需在接到维修电话后24小时内到达仪器现场，一般问题应在48小时内解决。重大问题或其它无法迅速解决的问题应在7天内解决或提出明确解决方案，并提供不间断的服务直到商品正常运行。
4. **安装及交付时间**

交付和安装时间为合同签订 10 日之内。

1. **付款方式和要求**

预算金额在10万元以内的采购项目，在项目验收合格后一次性全额支付货款。预算金额在10万元（含）以上的采购项目，项目验收合格后，货款一次性全额支付给供货方，但供货方需在合同签订5日内向采购方支付合同金额的5%作为质量保证金，保证金在质保期结束无息退回。

1. **其他事项**

（此处仅填写供应商额外提供需方的服务承诺，与本采购文件询价要求相左条款的其他说明视作无效说明。若无其他服务承诺的请填写“无”）

1. **附件**（填写附件名称，如企业营业执照、资质文件等另行要求的附加的附件名称。）

1．企业营业执照（有效期以内，并加盖公章）

2．其他需要提供的材料（本文件技术参数要求中打“▲”（若有）或采购文件中有特别要求需提供材料的条款项）

3．承诺书（见后附页）

4．报价产品的彩页（彩页需有图片和与上述技术要求对应的相关参数，并加盖报价企业公章） 附件特别说明：

（1）上文“附件”为供应商资质或商务响应的支撑文件，供应商在报价时需在上述“附件”清单中注明附加的附件具体名称，并在系统报价时将以上附件一并上传，否则视为报价无效。

（2）文件要求的附件材料若无范本，格式可按要求自拟。

（3）系统填报时，附加的证明文件或材料单独以PDF格式并命名为：“报价文件附件”上传。

**承 诺 书**

我公司在参加 **xxxxxxxxxxxxxxxx**（完整项目名称） 项目的政采云竞价（询价）采购活动中，郑重承诺如下：

1. 承诺遵守《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国政府采购法》等法律法规及浙江海洋大学规章制度。

2.完全接受和满足本项目采购文件中规定的实质性要求。

3.我方承诺在本次竞价（询价）活动，不存在以下情况：

（1）和其他供应商存在同一人或者直接控股、管理、利益等有关联的，其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

（2）承诺绝对没有也不会向生产厂家提前报备本项目采购内容等影响本项目顺利实施的行为，且绝对不会直接或间接干预中标供应商的供货或服务。

若经贵方查出有上述情况，立即取消我方竞价（询价）资格并承担相应的法律职责，自愿同意在此后一年内不参与学校的采购活动。

4.我方一旦中标，将按规定及时与采购单位签订合同。承诺严格执行合同条款，凡进入浙江海洋大学的货物、服务项目等均有完备的手续。

**我方保证本项目提交的承诺内容真实可靠，如因存在虚假响应、提供虚假材料等恶意报价的情况，或中标后却无法履行合约等情况，愿意承担由此引起的一切后果和相应的法律责任。**

报价人名称： （加盖公章）

联系人： （签 字）

联系电话：

日 期： 年 月 日