**YLZB-G2018017号鄢陵县中医院“所需晨检仪医疗设备采购”项目采购需求、评标标准等说明**

一、项目概况

    （一）项目名称：鄢陵县中医院“所需晨检仪医疗设备采购”项目

（二）采购方式：公开招标

（三）主要内容、数量及要求：晨检仪一套

（四）预算金额：22万元；最高限价：22万元；

（五）交付（服务、完工）时间：合同签订后30天内

（六）交付（服务、施工）地点：鄢陵县中医院

（七）进口产品：允许；

（八）分包：不允许；

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实节能环保√、中小微型企业扶持√、支持监狱企业发展√、残疾人福利性单位扶持√等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定；

2.具有相应范围的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》经营范围涵盖所投包号产品，并具有投标产品的《中华人民共和国医疗器械注册证》并加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）；所投设备如为进口产品的，须具备《中华人民共和国医疗器械注册证》并加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）。

 3.未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的投标人；“中国政府采购网” (www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人；

4.本次招标不接受联合体投标。

四、采购需求

（一）采购清单：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 货物名称 | 技术规格及主要参数 | 单位及数量 | 是否为核心产品 |
| 晨检仪 | 详见以下采购内容及技术要求 | 1套 | 是 |

**晨检仪招标技术参数**

| **序号** | **名称** | **技术参数** |
| --- | --- | --- |
| **1.日常常规 QA平面剂量验证工具技术硬件规格**  |
| **1.1** | **阵列** |  |
| 1.1.1 | ★探头类型 | 适用于辐射剂量测量的半导体和电离室探头 |
| 1.1.2 | ★探头数量 | >24 |
| 1.1.3 | 探头分布区域大小 | 20x20 cm |
| 1.1.4 | 电离室探头体积 | 0.3mm3 ～ 0.6mm3 |
| 1.1.5 | ★半导体探头有效尺寸 | 0.8mm x 0.8mm |
| 1.1.6 | 平行板间距 | 4mm |
| 1.1.7  | 探头灵敏度 | > 30 nC/Gy |
| 1.1.8 | 水平调节 | 水平调节器及显示窗 |
| **1.2** | **建成板** |  |
| 1.2.1 | 材料 | 聚丙烯版 |
| **1.3** | **适用能量范围** |  |
| 1.3.1 | 光子 | Co-60 - 25 MV |
| 1.3.2 | 电子线 | 6 MeV – 25 MeV |
| **1.4**  | **电器元件** |  |
| 1.4.1 | 联接 | RS232 和 USB 串口联接 |
| 1.4.2 | 电源/数据线 | 25米 |
| 1.4.3 | 电源 | 100-240 VAC, 50-60 Hz.  |
| 1.4.4 | 预热时间 | 不需 |
| **1.5** | **温度测量** | **包括5个热敏探头传感器** |
| 1.5.1 | 测量范围 | 0-50度 |
| 1.5.2 | 准确度 | ±2度 |
| 1.5.3 | 可测最小温差 | 0.015度 |
| 1.5.4 | 显示分辨率 | 0.1度 |
| **1.6** | **气压测量** |  |
| 1.6.1 | 测量范围 | 15-1150kPa |
| 1.6.2 | 准确度 | ±2kPa |
| 1.6.3 | 可测最小气压差 | 0.00355kPa |
| 1.6.4 | 显示分辨率 | 0.01kPa |
| **1.7** | **电源** |  |
| 1.7.1 | 类型 | 交直流电源适配器 |
| **1.8** | **电缆** |  |
| 1.8.1 | 电缆 | 25米专用数据线 |
| **2、QA 软件** |
| **2.1** | **规格** |
| 2.1.1 | 应用程序 | 可满足常规QA的要求，包括加速器常规QA等  |
| 2.1.2 | 数据分析 | 可进行各种数据分析，包括：测量数据自动保存与高级数据库中。用户观察加速器个参数的变化趋势。 |
| 2.1.3 | 网路访问数据 | 日常使用非常方便通过网络随时调用分析功能 |
| 2.1.4 | 报告功能 | 用户可任意选定时间生成报告 |
| **2.2** | **标定** |
| 2.2.1 | 阵列标定 | 软件向导协助用户完成探头相对灵敏度标定，并存于电脑中 |
| 2.2.2 | QA照射野 | 参考照射野中心输出剂量标定 |
| 2.2.3 | 温度 | 集成温度传感器测量实时校正 |
| 2.2.4 | 气压 | 集成气压传感器测量实时校正 |
| **3. 配件** |
| 3.1 | 电脑 | 以下为运行程序所需电脑之最低配置:* Pentium III,
* 128 MB RAM,
* 4 MB VGA video card capable of at least 1024 x 768 (16 MB video RAM recommended), minimum 16-bit color depth,
* Free serial or USB port,
* 20 MB 可用硬盘空间,
* 推荐使用OpenGL硬件加速之显卡
* Windows 2000/xp 及以上操作系统
 |

（二）采购标的执行标准：无

（三）验收标准：

验收标准：由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

 1.本项目采用现场运行、测试验收方式验收。投标人完成的项目应达到的质量标准应符合国家和履约地相关安全质量标准；行业技术规范标准；环保节能标准；强制认证相关标准。

 2.符合招标文件要求和投标文件承诺。

（四）采购标的的其他技术、服务等要求：无

五、评标方法和评标标准

（一）评标方法：最低评标价法□ 综合评分法√

（二）综合评分法评标标准：

|  |  |
| --- | --- |
| 分值构成(总分100分) | 价格分值： 40 分商务部分： 20 分技术部分： 40 分 |
| **价格部分（满分 40 分）** |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| 投标报价评分标准 | 评标基准价：满足招标文件要求的有效投标报价中，最低的投标报价为评标基准价。投标报价得分=（评标基准价/投标报价）× 40  |  40 分 |
| **商务部分（满分 20 分）** |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| 信誉 | 1、投标人提供工商企业信用信息公示报告【国家企业信用信息公示系统http//www.gsxt.gov.cn包括基础信息、行政许可信息、行政处罚信息、列入经营异常名录信息、列入严重违法失信企业名单（黑名单）信息】，未提供或有不良信息者不得分，满分1分。2、投标人提供企业所在地税务主管部门出具的纳税情况证明等信用情况（加盖企业所在地税务主管部门公章），无不良信息者每项1分，未提供或有不良信息者不得分，满分1分。 | 2分 |
| 节约能源、保护环境政策加分 | 1、除政府强制采购的节能产品外，投标人所投其他产品属于“节能产品政府采购清单”优先采购产品，投标文件中须提供最新一期《节能产品政府采购清单》中产品所在页并加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）。每项0.5分，满分1分。2、投标人所投产品属于“环境标志产品政府采购清单”内产品，投标文件中须提供最新一期《环保产品政府采购清单》中产品所在页并加盖投标人公章的原件扫描件（或图片）。每项0.5分，满分1分。注：对于同时列入节能产品政府采购清单和环保清单的产品，应当优先于只列入其中一个清单的产品。 | 1分 |
| 业绩 | 投标人2016年1月1日以来，具有类似项目业绩单次合同金额在：22万元以上（含22万元）。合同及验收报告齐全，每提供一份得1分，最多得5分，不提供者为0分。 |  5 分 |
| 投标文件规范程度 | 所提供资料准确完整、装订规范、文字清晰得、无差错得3分，不完整得0分。 | 3 分 |
| 售后服务及培训 | 1、提供免费质量保障，投标人满足1年免费质保后每延长1年加1分，共3分。2、技术支持、售后服务程序合理，人员配备技术力量强，故障响应时间小于2小时，上门时间小于10小时，维修和更换时间小于24小时，得3分，不满足不得分。3、具有明确的培训内容、计划合理、培训不少于5人10课时得2分，工程师培训须有中标产品公司培训合格证明，持证明服务得1分，共3分，不满足不得分。 |  9 分 |
| **技术部分（满分 40 分）** |
| **评分因素** | **评标标准** | **分值** |
| 产品技术性能和功能 | 投标人所投产品完全满足招标文件技术要求的，得24分。优于加“★”项每一项加2分，最多加6分。 |  30 分 |
| 所投产品的彩页资料 | 彩页资料完整且能佐证所投产品的主要技术参数及功能和配置标准的得8分；彩页资料仅能部分佐证所投产品的主要技术参数及功能和配置标准的得7分；无提供彩页资料，或提供的彩页资料与所投产品的规格型号不一致，或彩页资料不能佐证所投产品的主要技术参数及功能和配置标准的得0分。 |  8 分 |
| 产品配置情况 | 投标人对招标文件各项配置要求（包括如主机、附件或配件等）提供响应承诺得2分，不响应不提供的得0分。 |  2 分 |

 六、采购资金支付

（一）支付方式：银行转账

（二）支付时间及条件：机器运行一年付90%，余款一年内付清。

七、联系方式

联系人姓名：娄彦民     联系电话：13937461616

单位地址：许昌市花都大道与南关街交叉口向东150米路南

鄢陵县中医院

2018年4月18日