**第三章  项目需求和质量标准**

1、本一览表中如涉及有品牌型号、技术参数及其性能（配置），仅起参考作用，竞标人可选用其他品牌型号替代，但这些替代的品牌型号要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求，同时在投标文件中标明明细。

2、★ 部分为核心参数，不满足视为无效投标。

**一、采购清单、技术规格参数、质量标准和要求**

**（一）采购清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 数量 | 产品用途与说明 | 实施地点 |
| 全自动仿生助产仪 | 1台 | 正常足月妊娠，无头盆不称、无软产道异常，宫颈成熟，先露达到棘平或棘上1公分者；对妊娠合并症、并发症患者，临床医生评价了阴道分娩的可行性之后，方可以使用。 | 广西壮族自治区桂东人民医院指定地点 |

1. **技术规格参数**

★1.需具备手动、自动、脚踏、混合等四种操作模式；

2.自动工作模式：气囊自动充气时间设为三档，默认时间为6分钟，根据需要可任意选择3分钟或9分钟自动充气时间；

4.手动或脚踏模式：气囊充气时间可根据需要临床控制，自由控制；自动

与手动工作模式之间无需手动方式即可实现自由转换。

5.气囊直径范围：50-100mm可调（可默认设置80mm）；

6.保持时间范围：0-9分钟可调（可默认设置4分钟）；

7.具备暂停功能：无需手动可任意转换暂停和启动当前工作状态；

★8.智能测压监控气囊直径不超过临床最大值；

★9.显示模式：电子数码双显示，显示窗尺寸≥5×3cm ，确保灯光昏暗时均能清晰显示仪器工作状态；

10.工作气压范围：180kPa-300kPa；

11.气囊直径精度：≤±3mm；

12.测量气压精度：≤±0.17fs；

13.压缩泵需原装进口，反应时间≤0.001s；

14.定时精度：≤±1s；

1. **基本要求**

1、以上产品必须是具备合法资质的制造商生产的全新正品，并完全满足招标采购文件的要求，若产品在运输或安装过程中损坏或擦伤须无偿调换相同产品。

2、投标人所投产品参数应同等或优于以上各项参数要求，产品、辅材及生产工艺符合国家相关规范。

3、投标人应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权等，如在使用过程中出现的一切经济和法律责任均由投标人负责。

4、投标总价必须包含货物及货物运抵指定交货地点的各种费用和安装调校、售后服务、税金、验收检验及其它所有费用的总和，如另有要求请在投标文件中注明。

5、投标产品如包括必备的易损易耗备品备件和专用工具，竞标人应提供完整清单。

**（四）商务要求**

1.投标人为独立法人，并具备统一社会信用代码。

2、被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝其参与本次招投标活动。（在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）查询相关供应商主体信用记录。）

3、被列入我院投标人黑名单（在我院招投标活动中存在2次违规行为）未满3年的投标人将被拒绝其参与本次招投标活动。

4.投标人所投产品三证齐全：投标公司的《医疗器械经营许可证》、生产厂家的《医疗器械生产许可证》（国外产品可不提供）、器械的《中华人民共和国医疗器械注册证》

5、本项目不接收联合体投标。

**（五）售后服务和服务承诺**

1、竞价人在竞价文件中必须提交设备配置清单，如设备有配套耗材及定期更换的配件请投标时与设备一起报价。

1、为了防止虚假应标，项目成交结果公示期间，招标人有权要求拟中标的投标人提供所投标产品以供测试；若测试达不到应答指标，以虚假应标论处。

2、投标产品必须是按厂家标准配置的整套全新，具备正规合法经销渠道的，符合国家各项有关质量标准的合格产品。相关部件及服务满足以上各项要求。若产品在运输过程中损坏或擦伤须无偿调换相同产品。

3、按厂家规定保修，同时提供产品“三包”服务；定期安排相关人员回访进行质量跟踪；保证提供临床应用和售后技术服务支持方式；保修期后提供终身维修服务及配件供应；其他售后服务按厂家承诺实行。

4、质保期：设备安装完毕通过验收投入使用之日起不少于2年。若厂家免费质保期超过此年限的，按厂家规定执行，质保期内免费上门维护服务，并提供终身维护；

6、维修响应：需在广西区内设立维修中心，配备2名以上维修工程师，备件充足；供应商在接到用户的维修电话后1小时内响应，4小时做出处理意见，24小时内赶到事故现场，并免费维修更换有缺陷的货物或部件，若现场不能解决，则由供应商提供一台同种工作效果的设备作为备用机，保证买方不耽误工作。

7.培训：设备安装调试完成后要进行操作培训。乙方派临床专家到甲方现场对用户进行免费现场“2016版气囊仿生助产技术”理论（提供培训PPT）和实际操作演示培训，培训人数不限，一直到用户可以熟练操作设备为止，提供24小时临床热线解决临床问题（提供电话备查），所有培训费用均由乙方承担；

**二、交货期要求**

签订合同后， 20 天内仪器设备安装调试结束并交付使用。投标人予以特别注意：如出现未能到期供货的情况，采购人有权单方终止合同的执行，所有的经济损失由逾期供货商单方承担。

**三、交货地点**

交货地点为：广西壮族自治区桂东人民医院 指定地点 。

**四、付款方式**

经安装调试验收合格后，付合同款的 90% ，其余  10%  作为质保金， 1 年（根据项目特点定）内无质量问题后付清（无息）。

如验收不合格以及发现伪劣产品等，招标人将视情形采取退货、拒付款、终止合同、索赔等措施，直至通过有关部门，依法维权。

**五、合同签订**

招标人和中标人应当自公示结束后5工作日内签订采购合同。

**六、其他**

单击或点击此处输入文字。

**七、特别说明**

.1如果招标文件中对部分采购设备技术参数要求不详细，请各投标人在投标时补充说明。如投标人不作补充说明，广西壮族自治区桂东人民医院招标管理办公室将从有利于招标人的角度出发，认定其所报配置为可能存在情况的最高标准。

2…….

**第四章  评标方法与评分标准**

**一、评标方法与定标原则**

评委会将对确定为实质性响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较，评标方法采用 综合评分法 确定中标候选人。

**二、评分标准**

**本项目评分总分值为100分。**

1. **投标报价分（**X**分）**

**1.1**投标报价超过项目预算的计为0分，列为无效投标。

**1.2** 以有效投标中最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。

**1.3** 各有效投标人的投标报价得分按照下列公式计算：

投标报价得分=（评标基准价÷投标报价）×X（计算结果四舍五入，保留两位小数）

1.4货物类报价分区间为30-60分

1.5服务类报价分区间为10-30分

**2. 技术质量分（**Y**分）**

2.1考察投标人产品技术参数、性能要求、功能特性等响应及偏离情况

2.2区间为20-30分

**3. 售后服务分**

3.1考察投标人的服务方案、售后服务承诺、投入人员、更长保修期等情况

3.2区间为10-20分

**4.履约能力分**

4.1考察投标人的信誉业绩、相关资质、认证证书等情况4.2

4.2区间5-15分

**5.产品特性分**

5.1主要考察投标人产品的节能环保认证等情况

5.2区间1-3分

**6.其他分值**

6.1包括演示、样品或招标人认为需要的其他评分项目

6.2区间10-15分

附件：评分模板

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分内容 | 评分标准 | 最高得分 |
| 一 | 投标报价分  （35分） | （1）评标价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标价只是作为评标时使用。最终中标人的中标金额＝投标报价。 |  |
| 二 | 技术质量分（30分） | 完全符合采购文件技术要求无负偏离得30分。 打★号重要参数不得有负偏离，如有，则废标；  一般参数有负偏离，一项扣3分。 |  |
| 三 | 售后服务分（20分） | 1.售后服务方案分。（满分18分）  一档（0分）：不提供售后服务方案的。  二档（5分）：能基本满足招标文件要求，未提出详细的售后服务承诺。  三档（10分）：能基本满足招标文件要求，有提出详细的售后服务承诺。  四档（18分）：售后服务方案较好，有该项目详细的售后服务方案及培训计划，保修期限优于采购文件等，有提供售后服务机构及售后服务人员（提供投标单位或生产厂家售后服务机构地址及联系人、联系方式）。  良好的售后服务方案应承诺定期回访，承诺更短的故障响应时间，即在使用过程中发现质量问题或故障时，须接到通知后24小时内派工程师到达用户现场及提供常用备件，按国家及行业标准对故障进行及时处理，以保证采购单位的正常使用。  2.更长免费保修期得分。（满分2分）  承诺免费保修期长于招标文件要求的，每延长1年加1分，满分2分。（以厂家承诺书原件为准，否则不得分） |  |
| 四 | 履约能力分（15分） | 1.竞标人或投标产品3年内完成销售过类似产品的政府采购业绩的一项加1分（满分8分，评标时提供采购合同或中标通知书或中标公告复印件，否则不得分）  2. 在与本项目招标书要求的资质往上一级别加1分（满分1分，评标时提供资质证书复印件，否则不得分）  3.在与本项目相关邻域取得地市级以上嘉奖的一项加2分（满分6分，评标时提供嘉奖证明复印件，否则不得分） |  |
| 七 | 总分  （最后得分） | 100分 | |