**第三章  项目需求和质量标准**

**★ 部分为核心参数**：不满足视为无效投标；

**＃部分为重要指标**：优于（正偏离）该条件则评审时加分，不满足（负偏离）则扣分；

**一、采购清单、技术规格参数、质量标准和要求**

**（一）采购清单**

| **序号** | **货物名称＃** | **数量★**  | **单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 车位画线费 | 1512 | 米 |  |
| 2 | 地面清洁上漆 | 940.09 | ㎡ |  |
| 3 | 指示箭头及喷字 | 99 | 个 |  |
| 4 | 雷达感应节能灯 | 40 | 套 |  |
| 5 | 电源线及线管 | 1 | 批 |  |
| 6 | 双机芯立式摆闸 | 1 | 套 |  |
| 7 | RFID天线 | 2 | 套 |  |
| 8 | RFID天线立杆 | 1 | 支 |  |
| 9 | RFID卡 | 1000 | 张 |  |
| 10 | 安装制作费 | 1 | 批 |  |

**（二）技术规格参数**

| **序号** | **货物名称＃** | **配置参数等相关说明★**  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 车位画线费 | 5.4米/车位，停车位颜色为蓝色，车位线颜色为白色，车位不少于280个，车位线宽10-12cm |
| 2 | 地面清洁上漆 | 地面颜色为绿色，地面上漆一层 |
| 3 | 指示箭头及喷字 | 300mm\*300mm，颜色为黄色 |
| 4 | 雷达感应节能灯 | 含支架安装，智能声控双亮度灯管，暗亮2.5W，大亮10W |
| 5 | 电源线及线管 | 电源线规格为1.5平方铜线 |
| 6 | 双机芯立式摆闸 | 1. 外形尺寸：长420\*宽330\*高980mm；
2. 材质：304不锈钢材质，依据防潮、防尘、防水国际规范设计；
3. 3、电源电压：AC220V±10%、50Hz；驱动电机：24V；
4. 工作环境温度：－30℃～+70℃；相对湿度：相对湿度≤95%、不凝露；
5. 输入接口：12V电平信号或脉宽＞100ms的12V脉冲信号；
6. 驱动电流：＞200mA；7、通信接口：RS485电气标准；
7. 通信距离：≤1200米；9、闸杆长：300-800mm；10、通道宽：600-1600mm；

11、通行速度：≤30人/分钟；12、结构：框架结构/标准不锈钢外壳；13、摆杆转向：支持单向和双向；14、工作环境：室外；15、扩展功能：可外接ID、IC卡，指纹识别、人脸识别、指静脉识别、二维码识别、身份证识别、手机APP开闸、人体综合防静电设备、安检门、访客系统等。 |
| 7 | RFID天线 | 远距离读取：0-20米(视读写器而定)、输出功率：+0-33DBM软件可调、宽频电压设计：DC9V~24V、支持设置：13种寻卡方式 |
| 8 | RFID天线立杆 | 40镀锌圆管、高度：1.5米 |
| 9 | RFID卡 | 尺寸规格：73\*23mm、材质工艺：铜版纸/干inlay/湿inlay、识别距离：约3-5米(视读写器而定) |

**（三）项目产品基本要求**

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。

6、投标人所投产品必须提供产品“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；其他售后服务按厂家承诺实行。

**（四）商务要求**

**1、投标人资格要求**

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）本项目不接收联合体投标。

**2、投标产品资格要求**

1）本项目支持创新产品、节能优化产品、环境标识产品、中小企业发展等政府采购政策。

**3、售后服务**

1）质保期：设备安装完毕通过验收投入使用之日起不少于1年。

2）维修备件必须是原厂备件。

3）中标供应商在设备安装完毕后必须派人进行的院内现场技术培训，协助发放RFID卡。

4）具备同品牌的维保合同经验，并提供相应证明文件。

5）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。

6）故障处理：中标供应商应提供维保人员名单、联系电话等。质保期内，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或更换，以保证采购单位的正常使用，所发生的一切费用由成交供应商负责。

7）签订合同后，30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。

9）交货地点为：广西壮族自治区桂东人民医院

10）付款条件（进度和方式）：

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。

**二、合同签订**

招标人和中标人应当自公示结束后5个工作日内签订采购合同。

 **三、其他**

**四、特别说明**

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。

**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（** 40 **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）

**2. 技术质量分（** 40 **分）**

**2.1** 考察投标人报价表货物名称、数量、产品技术参数等响应及偏离情况

**3. 售后服务分（** 16 **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

**4.履约能力分（** 4 **分）**

4.1考察投标人的业绩等情况