**浙江省肿瘤医院**

**2号楼UPS电池改造项目招标参数**

一、具体技术参数

1．1、二号楼地下一楼核心机房UPS电池使用已超4年，部分电池出现漏液、老化等现象，存在严重安全隐患。目前机房共有12V200Ah冠通电池128节，考虑二号楼目前负载较低，本次采购12V150Ah电池64节，每32节一组，分别挂载在两套UPS系统下，本项目实施方案需满足后续可扩容要求，报价包含UPS系统整改实施费用。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 规格型号 | 数量 | 推荐品牌 | 报价 |
| 12V150Ah | 64节 | 松下、EAST、山特 |  |

要求蓄电池采用全密闭结构，正常浮冲下不会有电解液和酸雾排出。采用全自动安全阀，防止气体被吸入蓄电池而影响其性能，防止充电导致的气体造成内压异常而损坏蓄电池。

1.2、同时投标方需负责原废旧电池回收工作，回收报价：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 规格型号 | 数量 | 品牌 | 报价 |
| 12V200Ah | 128节 | 冠通 |  |

**投标总价=新电池报价-废旧电池回收价**

二、资信及商务：

1. 售后服务及工期：
	1. 电池要求**原厂三年质保**（需要提供原厂质保文件），每年巡检、维护不低于2次，保障电池正常工作。
	2. 合同签订后15个工作日内完成电池整体替换工作。
	3. 提供7\*24\*365上门服务；
2. 提供三年内UPS电池10万元以上同类实施案例合同复印件不低于三个。
3. 报价包含产品到达用户并能正常使用所需的一切费用。

三、评分标准：总分100分，由商务技术分和价格分组成，具体比例如下：

3.1商务技术分（60分）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评分项目 | 评分因素 | 评分标准 | 得分 |
| 技术参数（25分） | 具体参数(20分） | 1、具体参数满足的14分；2、超过招标文件的加1.5分，最高加6分，负偏离扣3分，扣完为止，最低0分； |  |
| 方案整体的完整性、可行性（5分） | 投标文件、询标情况（包括商务、技术、服务承诺等情况），好5，一般3分，差1分； |  |
| 商务参数（35分） | 企业业绩（8分） | 知名品牌8分，较知名品牌5分；一般品牌3分； |  |
| 售后服务（22分） | 1. 满足标书要求售后服务12分，每项4分，满足4分，不满足0分；
2. 中标方承诺免费保修时间每增加半年加2分，最高6分；
3. 招标文件未规定，投标人特别承诺的实质性优惠措施、条件，视情况加分，最高4分；
 |  |
| 成功案例（5分） | 成功案例合同复印件及验收单盖章（甲方与乙方），超过3个的每个1分，最高5分； |  |

3.2、价格分分40分：

1、评标基准价：满足招标文件要求的最低报价，其得满分；

2、其他投标人的价格根据以下公司计算得分：得分=评标基准价/投标价格\*价格权值