**广东省广州生态环境监测中心站**

**免维护铅酸蓄电池采购需求书**

## 一、项目基本情况

### （一）项目概况

本项目总预算为32万元，项目内容为购买一批免维护铅酸蓄电池，并对旧的铅酸蓄电池进行更换。

### （二）项目内容

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购标的** | **数量（节）** | **单价限价（万元）** | **总价限价（万元）** | **备注** |
| 1 | 免维护铅酸蓄电池 | 128 | 0.25 | 32 |  |

## （三）供应商资质

供应商需具有有效的企业营业资质、质量管理体系认证书、环境管理体系认证书；

供应商需提供近三年（2020年以来）不少于6个机房UPS免维护铅酸蓄电池安装建设或同等项目的业绩；

在本项目免维护铅酸蓄电池安装过程中，供应商提供的人员须持有特种作业电工上岗证或相关从业资格证。

## 二、技术要求

### （一）产品详细配置

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **配置** | **数量/节** | **备注** |
| 免维护铅酸蓄电池 | 128 | 需包含电池连接线缆、及相关安装配件。 |

### （二）技术参数要求

|  |  |
| --- | --- |
| **单节电池额定电压** | 额定电压为12V。 |
| **单节电池额定容量** | 额定容量200Ah及以上。 |
| **单节电池尺寸要求** | 长宽高在530(L)\*250(W)\*230(H)mm范围或以下。 |
| **单节电池使用寿命** | 25℃环境温度下，免维护铅酸蓄电池设计浮充寿命应大于等于10年。 |
| **电池组安装部署要求** | 免维护铅酸蓄电池应采用全正面维护，背面可与其他组电池背靠背摆放，可减少每组电池的空间使用。 |
| **生产时限要求** | 本次免维护铅酸蓄电池应为同一批次产品，生产时间不超过到货时间前三个月，生产产品应为全新产品。 |

## 三、其他技术要求

### （一）电池更换要求

供应商在实施前应提供电池更换全过程安全性承诺，并编制详细的施工方案、安装方案，方案中应包含紧急情况下的应急应对措施，确保电池更换工作期无重大事故发生。如若在电池更换期间因重大操作失误导致中心机房供电中断影响业务应用或造成重大损失，相关责任由供应商承担，并需及时对相关事件进行处置。

### （二）维保要求

供应商应编制详细的售后服务承诺计划书，并列出具体的售后团队成员及联系方式。

### （三）质保要求

供应商需提供三年原厂质保承诺书。

## 四、商务要求

### （一）标的提供的时间

合同签订后30日内完成供货。

### （二）合同履行期限

合同签订后30日内完成供货、安装调试、验收并交付使用。

### （三）标的提供的地点

广东省广州生态环境监测中心站（番禺区大学城中心南大街19号）。

### （四）采购资金支付

1期：合同签订并收发票后，采购方于5个工作日内支付合同总额50%的货款；

2期：仪器设备安装调试完毕、验收合格并收到发票后，采购方于5个工作日内支付合同总额50%的货款。

### （五）验收要求

1.验收时间及方式：产品安装、调试完毕并试运行正常后，由供应商提出验收申请，由采购方于7个工作日内启动验收。由采购方对所采购产品进行初步验收。

2.验收标准：（1）单、证齐全：应有产品合格证（或质量证明）、使用说明、保修证明、发票和其它应具有的单证。（2）产品质量：应符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准、行业标准。（3）产品所有技术性能规格及参数：应符合招投标文件和合同所要求的技术标准及生产厂商公开的宣传资料和生产厂商官方网站宣传内容的标准要求。（4）产品为全新未使用过的原厂合格正品（包括零部件），表面无划损、无任何缺陷隐患。（5）不满足验收标准的，应免费更换产品直至通过验收。

3.验收费用：验收所产生的所有费用由供应商承担。

### （六）保密要求

供应商对在履行本项目过程中所接触的工作秘密（包括但不限于合同履行过程中涉及的数据、技术文档、商业秘密、任何技术性资料等）承担保密义务。未经采购人书面许可，供应商（包括但不限于供应商员工、代理人、顾问等）不得将从采购人获取的一切资料和信息拿到本项目范围之外使用，否则全部收益归采购人所有，并另行应赔偿因此遭受的全部损失。