**南通市生态环境监控中心**

**询**

**价**

**采**

**购**

**文**

**件**

**采购项目名称：南通市生态环境监控中心环境教育馆机房UPS电池更换维护服务项目**

**采购单位名称： 南通市生态环境监控中心**

**2024年4月24日**

**采 购 文 件 目 录**

**第一章 询价采购公告………………………………………3**

**第二章 采购项目要求………………………………………4**

**第三章 投标须知……………………………………………5**

**第四章 投标文件格式………………………………………7**

**第一章 询价采购公告**

南通市生态环境监控中心按规定以询价方式采购以下项目：

一、采购人：南通市生态环境监控中心。

二、采购项目名称：南通市生态环境监控中心环境教育馆机房UPS电池更换维护服务项目。

三、项目需求:详见采购文件第二章。

四、项目最高限价：10万元，报价超过最高限价的为无效。

五、投标供应商资格要求

（一）投标人应符合政府采购法第二十二条规定：

1、具有独立承担民事责任的能力。

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

6、法律、行政法规规定的其他条件。

（二）其他资格条件：无

六、供应商投标截止时间：2024年4月28日14时00分。

七、投标文件接收地点：**南通市崇川区胜利路168号智汇产业园1号楼4楼会议室。**

八、采购联系人：缪鑫；电话：59002989；

监督电话：机关纪委 59002786。

南通市生态环境监控中心

2024年4月24日

**第二章 采购项目要求**

**采购内容：**

# **一、项目背景**

南通市环境教育馆的网络控制室机房配备了一套科士达品牌的模块化UPS电源设备，电源机柜型号为科士达YMK3320-200KVA，模块型号为科士达YMK3300，用于在市电电力中断时，立即切换到备用电源蓄电池组应急供电，以保障机房设备的正常运行。该UPS电源于2018年投入使用，蓄电池已老化严重，在市电电力中断时已无法保障机房设备的正常运行。

# **二、需求清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **参数及要求** | **数量** |
| 1 | 蓄电池 | 1.提供的12V100AH蓄电池必须包含：电池、电池连接线、电池所需的全部连接材料。  2.电池接线端子必须满足本次采购项目的电缆接线要求。  3.安全性：蓄电池应能承受50kPa的正压或负压而不破裂、不开胶，压力释放后壳体无残余变形。  4.防酸雾性能：电池在正常工作中应无酸雾溢出。  5.安全阀要求：安全阀应有自动开启和自动关闭的性能，其开阀压应是1-49kPa，闭阀压应是1-49KP。  6.防爆性能：蓄电池在充电过程中遇有明火时内部不应被引爆。  7.蓄电池容量保存率：蓄电池静置28天后其容量保存率不低于98%。  8.密封反应效率：蓄电池密封反应效率不低于97.5%。  9.蓄电池端电压的均衡性：浮充状态24h后，各电池之间的端电压差≤160mV。  10.容量一致性：同组蓄电池组10h容量实验时，最大实际容量与最小实际容量差值≤5%。  11.过度放电：蓄电池按YT/T 799-2010 7.21节规定的方法试验，容量恢复值不小于95%。  12.蓄电池在环境温度-15℃～45℃条件下能正常工作。  13.蓄电池大电流放电：以30I10放电3min，极柱不熔断、内部汇流排不熔断，外观不出现异常。  14.外观与结构：镀层牢固，漆面匀称，无剥落、锈蚀用裂痕等现象；电池表面平整，所有标牌、标记、文字符号应清晰、正确、整齐、牢固。  15.10HR放电容量第1次循环不低于标识容量的95%,第3次循环应达到标识容量的100%。  16.蓄电池产品需获得CE、UL、ROHS,泰尔认证证书，泰尔认证的9级抗震证书，IATF16949认证证书，以及污染物排放许可证书，须提供相应的的证书复印件。  17.蓄电池产品必须拥有易于散热的技术，防止因环境温度过高造成电池过热而引起着火，须提供对应的 “易于散热的蓄电池” 国家级机构权威证明证书复印件。  18.蓄电池必须拥有端极柱密封技术，防止因电池端子漏液发生短路起火，须提供对应的“阀控式铅酸蓄电池的端极柱密封结构”国家级机构权威证明证书复印件。  19.蓄电池必须拥有高安全性，作为后备电源，蓄电池为重要的部门和设备提供电力保障，因此蓄电池的安全性至关重要；须提供对应的“高安全性蓄电池”国家级机构权威证明证书复印件，并加盖原厂公章。  20.供应商需提供蓄电池生产厂家针对此项目出具的售后质保承诺函复印件（叁年原厂免费质保服务），并加盖原厂公章。  21.供应商需提供蓄电池生产厂家针对此项目出具的项目授权函复印件，并加盖原厂公章。 **（注：投标单位投标时需出具相关资质及证明文件，未提供视为无效投标。）** | 120节 |
| 2 | 蓄电池  装卸及回收服务 | 1、蓄电池送货、搬运上楼及安装调试；  2、从电池柜拆卸废旧蓄电池（12V-200AH共120节）、搬运下楼、回收、运输。  **（注：投标单位投标时需出具废旧电池回收单位相关有效资质，未提供视为无效投标。废旧电池处置后需提交处置凭证给采购单位备案，废旧电池回收费用抵扣计入本项目采购投标总报价中。)** | 1项 |
| 3 | UPS  检修服务 | 1、检测UPS主机设备故障情况并修复至正常运行状态，修复费用含在本次采购价内；  2、在不影响正常使用的情况下对UPS主机设备进行除尘清理，确保通风散热良好；  3、对所有部件进行物理检查，确保所有连接处紧固无松动，所有控制线路和带电电线路密封良好；  4、对UPS所有参数进行检查和调整，确保设备工作状态最佳。 | 1项 |
| 4 | UPS  维护服务 | 1、供应商技术人员定期现场巡检，自安装完毕之日起三年中，每年至少上门做一次内阻测试与放电测试，并提供相关报告；  2、提供原厂三年7\*24小时不间断热线服务及现场服务，发生故障，需在接到通知后48小时内携带备件到达现场解决问题；  3、对设备故障，造成元器件损坏的，更换元器件免收修理费。 | 1项 |

# **注：蓄电池安装、拆卸，UPS检修、维护过程中，**机房不得停电

# **三、售后服务**

1、中标方负责所供设备的包装和运输，并承担因此发生的一切费用。

2、中标方提供设备安装调试、开通和运行，提供设备使用培训，并承担因此发生的一切费用。

3、中标方必须保证所提供的设备为原厂全新，具有相关质保证书，并完全符合招标文件规定的技术指标的要求。中标方需配合采购方完成验收工作，验收过程中发现设备不符合上述要求的，将视作不合格产品，采购方有权终止合同，造成的一切损失由中标方承担。

4、验收合格之日起计算，产品提供三年原厂质保服务（蓄电池质保期内电池容量大于原容量的60%，3年所有部件及人工费用全免）。

# **四、其他**

1、签定合同日期：自成交通知书发出之日起15日内按时签约。

2、项目服务期：合同签订后7个工作日内，应完成蓄电池安装与拆卸，并验收。

3、服务地点：采购方指定地点。

4、付款方式：合同签订生效后，采购方自收到合格发票后的15日内，支付合同总价款的50%，作为项目服务实施的预付款；实施完成后，采购方凭供应方的正式发票，在15日内支付剩余50%款项。

**第三章 投标须知**

**1. 本次招标的评标方法采用最低价成交法。即在满足招标文件资格性审查的要求前提下，按照投标人的投标报价，以综合报价最低的投标人作为成交供应商的评标办法。若招投标过程中出现投标单位报价相同的情况，则由招标人随机抽签确定成交供应商。**

**2、**投标文件（投标响应文件）：投标人必须按照本采购文件要求制作投标文件（投标响应文件），投标文件（投标响应文件）内容见“第四章 投标文件格式”。

3.投标保证金：本项目无需投标保证金。

4.投标文件递交时间：**2024年4月28日下午14时前**；递交地点：南通市崇川区胜利路168号智汇产业园1号楼4楼会议室，逾期送达的投标文件将被拒绝。

5.符合下列情形之一者，本采购项目废标：

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家的；

（2）出现影响采购公正的违法违规行为的；

（3）投标人的报价均明显偏离市场价格的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

上述均保留评标小组认定可以确定为无效投标或废标的其他情况。

6.其它说明

（1）由南通市生态环境监控中心组成评标小组，投标单位不低于3家，可以开标。现场拆封各投标单位投标文件，符合项目需求且最低报价单位中标。报价明显偏离市场价格的不合理标书，作废标处理。开标结果将在南通市生态环境局网站公示。对没有中标的，不再通知和退回标书。

1. 无论本次询价采购的过程和结果如何，投标人自行承担所有与本次采购有关的全部费用。

（3）采购人对未成交的投标人不做落标原因的解释。

（4）投标人如对本采购文件中的技术需求有疑问或不明之处，可与采购人联系；采购人对本采购文件有解释权。

**第四章**  **投标文件格式**

1. **投标文件的数量、密封及标记**

投标文件（投标响应文件）必须提供“正本”1套、“副本”1套，并用档案袋密封，密封后封口骑缝处加盖投标人公章，同时封面上须注明采购项目名称、投标人全称及“正本”或“副本”字样。

1. **投标文件内容**

投标文件（投标响应文件）必须按照以下格式制作，并按照序号装订。

**以下带\*内容必须全部提供，必须加盖投标人红色公章。投标人应将投标文件（投标响应文件）正本和所有副本密封，并加盖投标人公章。**

1.\*有效的营业执照副本复印件；

2.\*参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式见附件一）；

3.\*法定代表人授权委托书（格式见附件二），并附授权委托人（即代理人）身份证复印件（加盖公章）；

4.\*投标响应函（格式见附件三）；

5.\*招标参数要求提供的相关资质及证明文件(具体参照第二章项目需求清单第一条、第二条中要求的需出具相关资质及证明文件，未提供或提供不全的视为无效投标):

6.\*报价一览表（格式见附件四）；

7.投标人认为有必要提供的其它资料。

**附件一：**

**参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重**

**大违法记录的书面声明**

致 (采购人或采购方)：

我单位在参加采购活动前三年内在经营活动中没有政府采购法第二十二条第一款第（五）项所称重大违法记录，包括：

（一）我单位或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员因经营活动中的违法行为受到行政处罚，但警告和数额较小的罚款的行政处罚除外；

（二）我单位或者其法定代表人、董事、监事、高级管理人员因经营活动中的违法行为受到刑事处罚。

特此声明！

投标人全称（盖单位公章）：

**附件二 ：**

**法定代表人授权委托书**

南通市生态环境监控中心：

本授权书声明：

我（姓名） ，系（投标人公司全称） 的法定代表人，现授权（姓名） 为我公司的授权委托人（即代理人），以我公司的名义参加 项目 的投标报价，全权代表我公司处理本次招投标的一切事宜。

授权委托人（即代理人）在本项目采购过程中所签署的一切文件、承诺和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

授权委托人（即代理人）无转委权。

授权委托人（即代理人）情况：

姓名： 职务：

身份证号码：

联系电话： 传真：

投标单位名称（加盖单位公章）：

法定代表人（签字）：

日期： 年 月 日

附授权委托人（即代理人）身份证复印件

**附件三：**

**投标响应函（格式）**

南通市生态环境监控中心：

根据贵方的 项目采购文件，我方现就有关事项承诺如下：

1.按采购文件规定的各项要求，向采购人提供所需货物与服务。

2.我方已详细审核全部采购文件及其有效补充文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

3.我方同意从规定的采购开始时间起遵循本投标响应文件，并在规定的采购有效期期满之前均具有约束力。

4.同意向贵方提供贵方可能另外要求的与采购有关的任何证据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

5.一旦我方成交,我方将根据采购文件的规定，严格履行合同的责任和义务,并保证在采购文件规定的时间完成项目，交付采购人验收、使用。

6.与本采购有关的正式通讯地址为：

地 址：

邮 编：

电 话：

传 真：

供应商开户行：

账 户：

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

供应商名称（公章）：

日 期：\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**附件四：**

**报 价 一 览 表**

**采购项目名称：**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 报价总计 | ¥ 元，人民币大写： 。 |

注: 劳务咨询、资料收集、交通通讯、材料费、机械及工器具使用、检测分析、制作成果、相关伴随服务及后续服务等费用。即包含采购要求和为完成本项目服务所发生的全部费用。

**投标人：（加盖单位公章）**

**法定代表人或授权委托人（签字或盖章）:**

**年 月 日**