**江苏理工学院数据机房动力环境建设采购项目**

**询价文件**

**项目编号：XEYSSQ20240432**

**采购人： 江苏理工学院**

**2024年5月**

## **采购公告**

## **一、项目概况**

项目编号：XEYSSQ20240432

项目名称：数据机房动力环境建设

采购方式：询价

预算金额：4.5万

最高限额：4.5万

采购需求：详见采购文件。

服务期限：三年

本项目不接受联合体。

## **二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

3.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同响应人，不得参加同一合同项下的采购活动；与采购人存在利害关系可能影响采购公正性的法人、其他组织，不得参加响应。

4.本项目的特定资格要求：无

## **三、响应文件递交时间**

截止时间： 2024年5月16日17点00分（北京时间）

地 点：江苏理工学院信息中心网络管理中心

联系人及电话：闵老师 13915895620

## **四、响应文件**

**1.营业执照副本、税务登记证副本和组织机构代码证副本复印件（三证合一后只需提供营业执照副本）。**

**2. 法定代表人身份证复印件。**

**3. 授权委托书（如果有授权委托情况的，必须提供）。（附件一）**

**4. 授权委托人身份证复印件（如果有授权委托情况的，必须提供）。**

**5. 报价表。（附件二）**

**6. 分项报价表。（附件三）**

**7.采购文件中要求的其他材料**

响应文件一式贰份，不论供应商成交与否，响应文件均不退回。**以上所有材料均须加盖公章。**

## **五、其他补充事宜**

1.对采购文件需要进行澄清或有异议的供应商，均应在2024年5月16日17:00前按采购文件中的通讯地址，以书面形式并加盖公章递交采购人，否则视为无有效澄清或无异议。

2.有关本次采购的事项若存在变动或修改，采购人将通过公告形式发布，因未能及时了解相关最新信息所引起的报价失误责任由供应商自负。

## **六、由该采购申请部门组成询价评审小组，对投标报价单位报价进行评审后，确定中标单位。**

**采购报价**

**一、报价须知**

采购总价应包括采购文件所确定的采购范围相应货物或者服务的供货、包装、运输、保险、安装调试管理、劳务、培训、办公设备、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物或者服务项目所涉及到的一切相关费用。

**二、采购报价方式**

1．报价货币为人民币，评议时以人民币为准。

2．报价人需对每部分报价包含的服务内容进行明确说明。如有特别承诺，也需明确说明。

**项目需求**

**一、采购项目内容及要求：**

1.建设一套智能化动环监测系统，实时采集检测范围内的前端环境数据，包括温湿度、漏水检测、烟雾探测、视频图像以及红外门禁；

2.建设范围覆盖46号楼三楼数据机房（约220平方米）。

3.技术参数

采购设备数量及具体要求详见下表。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 动环监控主机 | 1. 设备大小为1U,1路220V供电，支持DC240V； 2. 配备2路RS232，16路开关量RS485输出采集模块，4个USB，1个VGA，1个HDMI，5个DI，2个DO； 3. 配备2个以太网口/1T硬盘/板载8G内存。 | 台 | 1 |  |
| 2 | 环境监控软件 | 1. 对环境监控的点位进行监测/调控/报警/处置策略的部署与集中监测控管； 2. 支持视频图像的接入； 3. 支持机房综合监控、管理、配置的远端浏览。 | 套 | 1 |  |
| 3 | 温湿度传感器 | 1. 数字化温湿一体、温度精度<0.5℃、湿度精度<3%RH，RS485上联； 2. 数字化温湿度采集、采集点到接入点的传输过程数字化，监测数值不受电磁感应、传输线阻影响、精度无衰减、无电磁感应性波动。 | 只 | 4 |  |
| 4 | 烟雾探测器 | 传感器输出量为标准的modbus、可长期稳定工作，带测试信号,供电电压：DC 12V (9VDC-24VDC)。 | 只 | 4 |  |
| 5 | 漏水监测器 | 1. 包含检测报警控制器、漏水检测线缆 、终止端、胶贴等配件； 2. 工作温度：0℃-50℃，工作湿度20-100%RH 3. 误报率<100ppm，隔离强度：DC 2000V,供电电压：DC 12V (9VDC-24VDC),抗干扰等级：国标3级。 | 套 | 2 |  |
| 6 | 门禁监控系统 | 加装红外感应监控，双元热释红外传感器，低功耗CMOS微处理器，自动温度补偿，抗RFI干扰，开关量输出。 | 套 | 1 |  |
| 7 | 摄像机 | 1. 400万 1/2.7" CMOS超宽动态ICR日夜半球型网络摄像机，最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps； 2. 最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2, AGC ON），0 Lux with IR; 3. 宽动态：数字宽动态,至少120db； 4. 内置1个麦克风，1个扬声器，1个RJ45 100M/1000M自适应以太网口； 5. 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射补光距离最远可达30m； 6. 调节角度：水平：0 o-360 o，垂直：0o-75o，旋转：0 o-360 o。焦距&视场角：2.7-13.5mm。水平视场角：103.1 o-33.7 o。垂直视场角：54.7 o-18.9 o； 7. 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264，子码流：H.265/H.264/MJPEG； 8. 支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡，并配备最少保存一周视频容量的上述类型存储卡； 9. 供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护，PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3； 10. 防护等级不低于IP67,IK10。 | 台 | 2 |  |
| 8 | 短信网关接入 | 接入校方现有的短信网关,针对具体监测事件触发的报警按设置策略,自动将告警内容以短信的方式告知系统已设置好的移动电话。 | 套 | 1 |  |
| 9 | 精密空调监控接入 | 根据精密空调厂家提供的协议进行开发，协议的获取由中标方自行解决。 | 套 | 2 |  |
| 10 | UPS监控接入 | 根据UPS提供的监控协议进行开发，协议的获取由中标方自行解决。 | 套 | 1 |  |
| 11 | 布管布线、辅材以及集成等 | 1. 布管布线采用超五类非屏蔽网线，PVC20穿线管； 2. 辅材包含胶布、扎带、管卡、膨胀螺丝、螺母、机柜安装支架、孔洞封堵等； 3. 集成包含监控设备安装调试，门禁设备，温湿度报警设备安装调试，使用培训等。 | 项 | 1 |  |

**二、****供货时间、地点及验收等相关要求**

保证产品为全新原厂设备，确定成交后供应商要在30天内完成供货，地点为江苏理工学院指定地点；

根据本项目询价文件、响应文件及合同（如有）规定的内容及技术参数进行验收。

1.中标人须为验收提供必需的一切条件及相关费用。

2.货物为原厂制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。

3.中标人应提供项目详细的验收方案，包括验收项目、验收标准，验收实施办法等。具体验收方案以采购人要求并确认的为准。前期准备工作就绪后，中标供应商需派专人驻场配合采购方开展试运行服务。

4.交付验收标准：符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、技术规范标准、环保标准或行业标准；符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；货物来源国家官方标准。（注：上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准）

5.验收人员：采购人，或其委托的第三方机构（如有）；中标人。

6.技术资料：交货时，应同时交付产品使用手册、质量检验证书（合格证）等相关资料。验收后，应提供验收报告。

7.验收结果确认：由采购方组织验收，并填写《江苏理工学院信息化建设专项验收报告》。

**三、质保及备件供应：**

**质保**：设备在调试通过后提供保修服务，设备原厂质保**三**年。质量保证日期为设备验收合格之日起计算。保修期内，因设备质量问题维修所产生的一切费用由成交供应商负责承担。

**备件供应：**保修期内，免费提供所有备品备件及耗材；保修期外，能及时地为用户提供备品备件。

**技术服务**：质保期内，中标人须有专业队伍从事此项工作，提供队伍人员联系清单和常设每周7天×24小时服务专线及技术支持；

对采购人的服务通知，中标人必须符合以下要求：在接报后1小时内响应；4小时内到达现场；24小时内处理完毕；若是在24小时内未能处理完毕的情况，中标人必须提供相同的型号设备进行替换，不得影响采购人的正常工作业务；

质保期内，在非人为因素情况下，一切维修换件保养费用和备品备件均由中标人提供；

如因货物自身故障致停用时间累计超过20天时，则质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换；

任何时候，中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任；

在质保期内中标人应提供系统升级方面的技术支持服务。

本项上述情况的产生费用由中标人负责。注：投标人在报价时可单独列出此项目，若没有列出此项目报价的，视为此项报价已摊分在各分项报价中。

**四、培训有关要求**

供应商提供现场安装调试并达到投标书指标要求的技术性能，同时在现场对用户进行为期不少于一周的操作培训，软件终身免费维护和升级。

**五、付款方式：**

验收合格后，30个工作日内按合同总价支付100%货款。

**六、项目预算价：**

本项目预算金额：人民币4.5万元，报价超过采购预算，将作为无效响应。

**七、评标：**

本次询价，采用最低价中标法。

**附件一：**

**授 权 委 托 书**

本授权委托书声明：

现我单位 　　 （供应商名称）授权 　　（姓名）为我单位代理人，以我单位的名义参加江苏理工学院组织实施的编号为 号的采购活动。代理人在整个询价过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务，我单位均予以承认。代理人无转委托权。

代理人的代理期限为自本授权委托书签署之日起至工程履行完毕止。

代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权委托的撤销而失效，本授权委托书的有效期与代理人的代理期限一致。

特此委托。

供应商（盖章）：

法定代表人（签字或盖章）：

身份证号码：

代理人（签字或盖章）：

通讯地址：

通讯电话：

邮箱：

身份证号码：

年 月 日

**附件二**

**报价表**

项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **投标人名称** | **投标报价** | |
| **大写** | **小写** |
|  |  |  |  |

注：1.此表中，每包的投标报价应和《分项报价表》中的总价相一致。

2.本表必须按包分别填写。

供应商名称(加盖公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日

**附件三：**

**分项报价表**

项目编号/包号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_报价单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 分项  名称 | 品牌商标 | 规格型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 响应价格 | |
| 单价 | 合价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |  |

注：1.本表应按包分别填写。

2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应文件。

3.本表行数可以按照项目分项情况增加。

4.上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日