|  |
| --- |
|  |
| **信息化项目****校内分散采购文件** |
|  |
| 项目名称：江南大学能源监管平台维护保养服务项目编号：校分信2024020 |

|  |
| --- |
| 江南大学信息化建设管理处2024年11月18日 |

# 第一部分 校内分散采购邀请

江南大学采购与招标管理办公室委托信息化建设管理处，就我校的**江南大学能源监管平台维护保养服务**进行校内分散采购，现予以公告，欢迎潜在的供应商参与本次信息化项目校内分散采购。

本次采购的相关信息如下：

1. **信息化项目名称：江南大学能源监管平台维护保养服务**
2. **信息化项目编号：校分信2024020**
3. **最高限价：人民币19.5万元**
4. **信息化项目采购名称、数量及技术规格：**

详见本招标文件第三部分“**信息化项目校内分散采购需求**”

1. **获取采购文件的方式**

本次采购公告在江南大学信息化建设管理处官网[http://nic.jiangnan.edu.cn/](http://zhaobiao.jiangnan.edu.cn/)“采购管理”上发布，校内分散采购文件由供应商自行下载，其他任何媒介上转载的采购信息均为无效，后果自负。

1. **报名方式**

**报名截止时间：**2024年 11 月 22 日 12 时 00 分，确定参与本次采购活动的供应商填写完整的“报名确认函”（见附件1），并用“采购项目编号+供应商名称”作文件名保存，发送至**报名邮箱**xxhxmcg@jiangnan.edu.cn。

**报名时间截止后，如报名人少于2个，将发布延期公告，本项目的报名时间、投标时间和谈判时间顺延2日。**

1. **投标方式**

供应商到达现场进行采购谈判时，将标书送至现场。

1. **谈判方式**
2. **现场谈判。**
3. **谈判时间：**2024年11月26日13时30分。
4. **谈判地点**

江南大学逸夫楼A202

1. **与本次校内分散采购有关的事宜请按下列通讯方式联系：**

单位部门：江南大学信息化建设管理处

联系地址：江苏省无锡市蠡湖大道1800号 邮政编码：214122

联系人：辛老师 联系电话：0510-85326800

#

# 第二部分 供应商须知

## 采购文件

## 1.1 名词定义

本招标文件中的采购人、供应商、中标人分别指：

（1）采购人指江南大学，亦称买方。

（2）供应商指响应校内分散采购并具备相应资质的参与投标的生产厂家、经销商。

（3）中标人指最后中标的供应商，亦称卖方。

**1.2 采购文件的组成**

本采购文件由下列部分组成：

（1）校内分散采购邀请

（2）供应商须知

（3）信息化项目校内分散采购需求

（4）合同主要条款

（5）附件目录及格式

供应商应当按照校内分散采购文件的要求编制投标文件。投标文件应当对校内分散采购文件提出的要求和条件作出明确响应。

## 投标文件的编制

**2.1 投标文件的语言及度量衡单位**

（1）供应商提交的招标文件以及供应商与采购人就此采购过程中发生的所有来往函电均应使用简体中文。

（2）除校内分散采购文件中另有规定外，投标文件所使用的度量衡单位，均须采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）附有外文资料的须翻译成中文，并加盖供应商公章。

**2.2 报价及币种**

（1）报价是完税后的用户地交货价。报价必须包括：产品费、验收费、手续费、包装费、运输费、保险费、安装费、调试费、培训费、售前、售中、售后服务费、税金及不可预见费等全部费用。

（2）报价币种以人民币报价。

**2.3 投标有效期**

从投标人提交投标文件之日起，投标文件的有效期为90天。

**2.4 投标文件的组成**

供应商编写的投标文件按如下**目录顺序编制**：

（1）目录索引；

（2）投标函（格式见附件2）；

（3）供应商资格证明文件**（详见 2.5.）；**

（4）项目清单及分项报价表（格式见附件3）；

（5）技术规格响应/偏离表（格式见附件4）；

（6）项目要求及有关说明中要求提供的相关材料；

（7）供应商认为需要陈述的其他内容。

**2.5 供应商资格性审查文件（复印件均需加盖供应商公章）**

（1）营业执照副本复印件；

（2）供应商投标授权书原件（格式见附件5）（法定代表人参与投标无须提供）；

（3）非生产厂家投标，需提供生产厂家出具的销售代理授权书复印件或本项目的专项投标授权书（原版的专项投标授权证书无法及时到达，可以影印件代替，中标后补有效）；

**2.6 投标文件的的编制要求**

（1）供应商需提交投标文件正本1份、副本4份，并在投标文件的封面上明确标明投标文件正本和副本。若投标文件正本与副本有不同之处，以正本为准。

**（2）投标文件的正本与副本应分别按目录装订成册，不得采用活页夹，并且逐页标注连续页码，如供应商未按上述要求编制投标文件，将自行承担所产生的风险。**

（3）投标文件正本与副本均应使用A4型纸打印，图表等可按同样规格的倍数扩展，且经被授权人签署。

（4）投标文件不应有涂改、增删之处，但如有错误必须修改时，修改处必须由原被授权人签署。

**2.7 投标文件的密封和标记**

投标文件应密封包装，并在封套的封口处加盖供应商单位章或由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字。投标文件封套上需标明：

（1）收 件 人：江南大学信息化建设管理处

（2）信息化项目编号：

（3）信息化项目名称：

（4）供应商名称：

（5）供应商地址：

（6）联系电话： (手机）

（7）采购谈判之前不得启封

**2.8 投标文件的递交**

（1）供应商应仔细阅读招标文件的所有内容并作出实质性响应，同时按招标文件规定的要求和格式，提交完整的投标文件。

（2）供应商到达现场进行采购谈判时，将标书送至现场。

（3）本项目不接受传真及电子邮件投标。

## 信息化项目校内分散采购谈判

**3.1** 采购人按规定的时间和地点参加校内分散采购谈判。

**3.2 采购谈判流程：**

1. **投标人依次进行采购谈判；**
2. **投标人简述项目方案（约5-10分钟）；**
3. **采购人询问采购项目相关问题；**
4. **投标人现场填写“信息化项目校内分散采购承诺书（附件6）”进行二次报价及其它承诺（二次报价即为最终报价）；**
5. **信息化项目校内分散采购谈判评审小组综合评审确认供应商；**
6. **信息化项目采购谈判结果需在当日发布。**

**3.3 评审及确定供应商的方法**

以方案合理、运维方案满足用户业务及技术要求且价格合理为前提，择优确定供应商。如报名供应商均不满足资格条件，则视为采购谈判失败，应重新组织采购谈判。

**3.4 供应商存在下列情况之一的，按无效响应处理：**

(1) 投标函或资格性审查文件未按招标文件规定和要求签字、盖章的；

(2) 不具备本次招标项目规定的资格要求的；

(3) 投标文件未在投标截止时间送达的；

(4) 最终报价超过信息化项目限价的；

(5) 核心参数不满足招标要求的；

(6) 重要内容或关键字迹模糊不清无法辨认的；

(7) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(8) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

对无效响应的供应商，采购人应当告知其无效响应的原因。

## 中标通知书及合同的签订

**4.1** 中标人确定后，采购人将通过信息化建设管理处网站发布信息化项目校内分散采购结果公示2天，公示期满无异议，即向中标人发出信息化项目校内分散采购中标通知书。

**4.2** 中标人收到中标通知书后，应在30日内与采购人签订合同，过期视为放弃中标。

**4.3.** 本招标文件和中标人的投标文件包括中标人所作出的各种书面承诺将作为采购人与中标人双方签订合同的依据，并作为合同的附件与合同具有同等法律效力。

**4.4** 如投标人中标后悔标，采购人将取消该投标人本次中标资格及今后两年内的投标资格。

**4.5** 采购文件、中标人的投标文件、《中标通知书》及其澄清、说明文件、承诺书等，均为签订采购合同的依据，作为采购合同的组成部分。

## 其他

**5.1** 本次信息化项目校内采购不收投标保证金**。**

**5.2** 本次信息化项目校内采购不收中标服务费**。**

**5.3** 投标人无论中标与否，采购人不承担投标人参加投标的任何费用**。**

# 第三部分 江南大学能源监管平台维护保养服务

**一、项目概况**

根能源监管平台是我校绿色校园建设项目中重要的组成部分，我校实现了能源的分类、分项、分户计量。采用最新信息化与物联网技术设计，平台整体架构合理，具有一定的开放性、兼容性。系统在安全、可扩展移植性等方面都做了充分设计。能很好的接入各类用能设备，包括水、电、气、空调、路灯、消防等设备。借助于布设在校园内的近1.9万个各类传感监控点，数字化能源监管平台实现了对能源使用、给水管网、变电所、VRV中央空调、分体空调、路灯等实施全方位、立体式的数字化实时管理，监控覆盖率达95%以上。

**二、维保要求**

（一）软件部分

 目前平台建设了电能计量管理系统、给水检测管理系统、商业预付费管理系统、宿舍预付费管理系统、路灯管理系统，每年提供12次（每月的最后一周）对软件系统的日常维护保养，包括：应用服务支持，数据库备份等。

 当系统由于不可抗拒力（病毒攻击、服务器损坏、雷击、地震、水灾、火灾等）造成系统瘫痪时，中标单位应在现场条件恢复后的12小时内，将系统恢复到最近一次备份状态。

（二）硬件部分

 每年提供12次（每个月）对18946个计量点硬件设备和网关及通信线路的点检工作，保证水表的在线率达95%，电表的在线率达99%（未通电或未使用的计量器具除外）。

 系统出现故障时甲方应立即进行诊断，确定故障原因。如果是通讯链路故障，以信息化建设管理处的网络交换机为分界，交换机以下部分由乙方自行解决，交换机以上部分由甲方配合联系相关部门协调解决；如果是硬件设备损坏，则由乙方对相应硬件设备进行维修、更换和调试（65mm以上口径水表的整体更换除外）。设备更换过程中所需要的主材（电表、网关等）由甲方提供。

（三）培训和交底

对校方的日常维护人员提供相应的技术培训，使甲方人员掌握日常的安装、调试和维护等基本技术。

（四）响应时间

1. 提供24小时技术支持，指导甲方技术人员及时处理系统故障；远程维护和甲方技术人员处理不了的故障中标单位派技术人员到现场解决。

2. 急修服务响应时间：当日处理。

3. 特殊紧急情况响应时间2小时内。

4. 急修情况包括：系统使用功能故障，以及其他影响客户正常运行维护的情况。

**三、其他要求**

投标人须了解我校的电能计量管理系统、给水检测管理系统、商业预付费管理系统、宿舍预付费管理系统、路灯管理系统等软件系统，能熟练对这些系统进行监控、运维，并进行现场演示操作系统。投标人需掌握我校18946个计量点硬件设备和网关及通信线路位置等信息，及时进行故障诊断。

**第四部分 合同主要条款**

**1、服务期**

合同签订之日起1年。

**2、服务地点**

江苏省无锡市蠡湖大道1800号江南大学

**3、付款方式**

合同签订生效之日起，10个工作日内支付全额的80%，服务期满之日起，10个工作日内支付全额的20%。

**4、知识产权**

（1） 因本协议产生的开发成果(包括源代码、系统技术文档、软件、数据等)由校方享有知识产权。未经校方书面许可，卖方不得许可第三方阅读、使用或复制。

（2） 卖方保证其开发成果及其开发过程不侵犯第三人的知识产权，如第三方以该产品侵犯知识产权为由提起诉讼，卖方将承担全部责任，校方不承担任何直接或间接责任。如造成校方损失的，卖方应予以赔偿。

**5、验收**

校方验收标准

**6、违约责任**

双方应严格履行本合同，任何一方违反本合同约定均应承担法律责任。

**7、解决争议的方法：**

双方因履行本合同而发生的争议，应尽量协商调解解决。协商调解不成，依法向甲方住所地人民法院提起诉讼。

## 第五部分 附件

附件1：报名投标确认函

附件2：投标函

附件3：项目清单及分项报价表

附件4：技术规格响应/偏离表

附件5：供应商投标授权书

附件6：信息化项目校内分散采购承诺书

## 附件1：报名投标确认函

报名投标确认函

江南大学信息化建设管理处（0510-85326800）：

我公司完全符合 项目（项目编号 ）采购公告中对投标人资格条件的要求，自愿报名并按时参加你单位的采购活动。

**投标相关信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购项目名称 | 　 | 采购项目编号 | 　 |
| 供应商名称 |  | 包号（如有） |  |
| 供应商的社会统一信用代码 | 　 |
| 供应商被授权人 |  | 手机号 |  |
| 通信地址 | 　 | e-mail | 　 |
| 投标文件递交方式 | □直接送至谈判现场 |

年 月 日

注：本报名确认函请报名单位填写有关信息，并用“采购项目编号+供应商名称”作文件名保存，发送至xxhxmcg@jiangnan.edu.cn。

本确认函不需装入投标文件中。

##

## 附件2：投标函

投 标 函

江南大学信息化建设管理处：

我方经仔细阅读研究 项目招标文件（项目编号 ），已完全了解采购文件中的所有条款及要求，决定参加投标，同时作出如下承诺：

1、我方愿针对本次项目进行投标，投标文件中所有关于投标资格的文件、证明、陈述均是真实的、准确的。若有违背，我方愿意承担由此而产生的一切后果。

2、我方在参加本招标项目前三年内在生产经营活动中没有重大违法记录。

3、我方与本采购项目及该项目相关人员之间均不存在可能影响招标公正性的任何利害关系。

4、愿按采购文件的一切要求，提供本项目的报价，报价见《报价单》。

5、接受采购文件的所有条款、条件和规定，放弃对采购文件提出质疑的权利。

6、同意按照采购文件的要求提供所有资料、数据或信息。

7、认可贵方有权决定中标人或否决所有投标，并理解最低报价只是中标的重要条件，贵方没有义务必须接受最低报价的投标。

8、我方如中标，将保证遵守招标文件对投标人的所有要求和规定，履行自己在投标文件（含修改书）中承诺的全部责任和义务。

9、本投标文件的有效期为投标截止日后90天内，如我方中标，有效期将延至合同有效期终止日为止。

10、与本次招投标有关的事宜请按以下信息联系：

投标人名称： （公章）

地 址： 邮政编码：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

手机号： email： 日期：

## 附件3：清单及分项报价表

项目清单及分项报价表

采购项目名称： 采购项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目清单 | 数量或周期 | 单价（元） | 总价（元） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合计： | 大写：（元）小写：（元） |

供应商名称：（章）

授权代表（签名或盖章）：

日期：

##

## 附件4：技术规格响应/偏离表

技术规格响应/偏离表

购项目名称： 购项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购需求指标 | 投标指标 | 响应/偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 采注：供应商应对照信息化项目校内分散采购需求，逐条核对所提投标内容是否作出了实质性的响应，有偏离的必须作出说明，供应商必须提供本次投标的技术指标。

供应商名称：（章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：

附件5：供应商投标授权书

供应商投标授权书

江南大学信息化建设管理处：

本公司授权***（被授权人的姓名）***为本公司参与江南大学采购活动的合法代理人， 参加***（招标项目名称） （招标项目编号）*** 项目的招标活 动，以本公司名义处理与之有关的一切事务。

供应商名称： （公章）

日 期： 年 月 日

被授权人身份证正反面复印件粘贴

##

附件6

**信息化项目分散采购承诺书**

江南大学信息化建设管理处：

 对于江南大学采购的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目(项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)，本公司承诺如下：

1. 最终报价为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. 维保期为：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. 其他承诺：

 供应商：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 授权代表（签名、盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 年 月 日