南昌航空大学2024年前湖校区学生公寓13栋电表升级改造工程采购公告

南昌航空大学后勤处就“南昌航空大学2024年前湖校区学生公寓13栋电表升级改造工程”采用公开竞价方式采购,现请符合资格的施工企业参与该项目的竞标。

  **一、采购须知**

   1、项目名称：前湖校区学生公寓13栋电表升级改造工程。

2、项目编号：NCHU2024050289。

3、采购范围：见工程量清单。

4、采购总预算（人民币）：98,491.38元。

   5、采购方式：本项目以服务清单为依据进行报价，报价精确到小数点后两位数，按报价从低到高顺序排列，排列第1位的企业为该工程服务商；如排列第1位出现报价相同的两家及以上的情况，则报价相同的企业进行第二轮报价，最低报价企业确定为服务商。

  （1）报价人应充分考虑本项目在施工期间各类建材的市场风险和国家政策性调整等风险因素计算报价。除非在合同中另有约定，否则报价人所报的价格在合同履行过程中不予调整。

  （2）本项目为交钥匙工程，报价应是该项目全部内容的价格体现，应以人民币报价。报价应包括所有货物、外购、外协、配套件、管理、运杂、装卸、安装、调试、破损恢复、检测、软件、硬件、培训、维护保养等各项直接、间接费用。

6、服务质量要求：保证24小时内赶赴现场，进行维修工作，接故障报修电话后一般故障在一个工作日内解决，紧急情况（如整栋楼或大面积无法正常供电等严重紧急情况）应在2小时内赶到现场进行应急处理，保障正常供电。

7、服务承诺要求：

（1）“智能双控导轨电表”须承诺与我校学校宿舍售电系统对接，并在同一管理软件下控制和管理；

（2）系统及设备功能、参数要求需完全满足；

（3）工期为20个工作日；

 （4）工程质保期年限为贰年，从签订合同之日计起；

 （5）工程项目禁止分包、转包。

（6）为保证系统的兼容性和稳定性，供应商需提供智能电表、数据网关相关数据，在成交结果发布后3天内到达现场，使用中标商产品完成与现有其它学生宿舍楼栋，智能水电管理系统和我校网上缴费系统对接测试，以达到项目管理要求。如果测试不通过，取消中标资格。

（7）上服务标准和要求为必须满足项，否则作无效响应处理。

**评审依据：提供承诺函（格式自拟）并加盖供应商佐证，未提供或提供不全或提供材料无法明确承诺的作无效响应处理。**

8、报名时间：2024年6月 27日上午9：30-11：30 ；下午14：30-16:30。

**二、报名资格条件**

1、具有独立承担民事责任能力且在中华人民共和国境内注册的法人实体；

2、企业注册资本必须100万元（含）以上，经营范围必须涵盖但不限于建筑工程、装饰装修工程、水电安装工程等；

3、具有良好商业信誉，在经营活动中没有重大违法违纪记录，与南昌航空大学大学无法律诉讼行为；

4、本项目不接受施工企业以联合体方式参加报名。

**三、报名应提供资料**

报名人在报名时须提交的证件：单位授权委托书及授权委托人身份证；法人身份证复印件（加盖公章）；加盖公章的营业执照复印件；如涉及到国家规定的特种作业则需提供特种作业人员身份证、上岗证原件及复印件等递交至南昌航空大学前湖校区，用于现场资格验证（以上提交复印件的证书需携带原件核查）。

**四、资格文件及报价材料的递交**

报名企业应将报名资格文件和报价材料分别单独密封在密封袋中，密封袋上应写明企业单位名称、工程名称，密封袋封口均应密封，并加盖单位公章及法人或授权委托人签字，在规定的时间将投标材料递交至前湖校区教学楼B栋422室，逾期恕不接受。

**五、采购时间：另行通知。**

**六、采购地点：**前湖校区教学楼B栋425室**。**

**七、联系人： 袁老师 联系电话：0791-83863016**

**分部分项工程和单价措施项目清单与计价表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |
| 综合单价 | 综合合价 |
| 　 | 　 | 整个项目 | 　 | 　 | 　 |  |  |
| 1 | 011614002001 | 电表箱拆除 | 1.原电表箱拆除 | 个 | 12 |  |  |
| 2 | 030404017001 | 电表箱 | 1. 名称:智能电表箱2.正泰牌NM1-250S/3300 200A总控开关3.202个正泰牌NXB-63 C32 1P分控开关4.含其他必要的电气元件，箱体冷轧钢板喷塑

5.3C认证 | 台 | 12 |  |  |
| 3 | 030404017002 | 配电箱拆、装 | 1.寝室内配电箱拆除及重新安装 | 台 | 202 |  |  |
| 4 | 030402004001 | 空气断路器 | 1.寝室内空开箱新增1P16A断路器 | 台 | 202 |  |  |
| 5 | 030404036001 | 双控电表 | 智能双控导轨电表：1. 大功率及恶性负载识别
2. 温度检测保护及告警
3. 网络脱机保电，不断电
4. 电压异常保护
5. 空调专线功能，设定后该线路只能接空调，接其它电器自动断电
6. 电弧检测功能
 | 个 | 202 |  |  |
| 6 | 03B001 | 数据网关 | 数据网关：1. 下行采集：4个RS485，1个USB接口；上行接口：2个10M/100M网口；1个NB-IOT发射端
2. 存储空间：4G内存，可外接存储卡；显示输出：不小于7寸触摸屏，分辨率不小于800\*480
3. 可通过触摸屏对电表进行供电或断电、复位等应急控制
4. 可通过触摸屏查询用户相关信息，并有低电、过流、恶性负载等告警功能
5. 人脸识别功能（选配）
 | 台 | 1 |  |  |
| 7 | 030411004001 | 通讯线 | 1.箱内配线RVVP2\*0.5mm2屏蔽线 | m | 200 |  |  |
| 8 | 030411004002 | 配线 | 1.寝室内调整空调线路和电风扇线路 | 个 | 202 |  |  |
|  |  | 暂列金额 |  | 元 | 7000 |  |
| 合计 |  |