上海工程技术大学

照明节电器采购项目（二期）

**招标公告**

**项目名称：上海工程技术大学照明节电器采购项目（二期）**

**招 标 方：上海工程技术大学资产处**

**2014年12月9日**

**招标公告**

**招标项目名称：上海工程技术大学照明节电器采购项目**

**（二期）**

发标时间：2014年12月9日星期二

    投标邀请

招标方式：

受用户委托和对采购项目的要求，本职能处室对上海工程技术大学松江校区照明节电器采购项目（二期）进行公开招标。具体要求见招标文件。

兹邀请合格投标人以密封标书的形式前来投标，标书一式二份，用单独的信封密封，并在信封上标明投标单位及投标项目名称。为确保标书的时效性和可行性，以专人送达为宜。

             投标地点：上海工程技术大学资产处物资供应中心（行政楼B108室）

              投标截止时间：2014年12月15日星期一12：00，逾期收到或不符合规定的投标文件不予接受。

             开标时间和地点：2014年12月中旬，采取公开开、评标，地点：校资保处。

              开、评标结果由资产处具体人员通知投标单位。

              凡需对本次招标提出咨询的供应商，请在2014年12月15日前与资保处物资供应中心联系。

              本招标方地址：上海市龙腾路333号    邮编：201620

              联系人：高 丹    电话：67791017

**附件：**

**上海工程技术大学照明节电器采购项目（二期）**

**招标文件**

**一、现场工况检测**

此次拟进行照明系统节电改造的楼宇包括教学楼、实训楼等。

自招标公告发布之日起两个工作日内，我校相关职能部门将协助投标单位对我校部分楼宇的照明系统进行现场工况检测。

**二、投标方案必须包含以下内容：**

1. 节电装置主要功能及技术

1.1主要功能

|  |  |
| --- | --- |
| 调压、稳压 | 节电柜可在200V～230V之间任意选择输出电压值，节电柜会根据时间将输出电压自动缓慢地转变到设定值，并一直保持输出电压的稳定。 |
| 优化功能 | 补偿变压器的绕组能抑制负载电流的瞬变，优化输出电压质量。 |
| 过、欠压保护 | 当输出电压超出设定值±10%时，节电柜将自动切换到“旁路”状态，转到电网供电。 |
| 保护功能 | 当补偿调压系统工作不正常时，节电柜自动切换到“旁路”状态，转到电网供电。 |
| 短路保护 | 当输出端出现短路时，空气开关自动切断输入电源 |

1.2主要技术指标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输入电压范围 | 190V-270V | 使用环境温度 | -40℃～+50℃ |
| 输出电压范围 | 200V-230V | 机柜防护等级 | IP54 |
| 频率 | 50HZ | 绝缘电阻 | >5MΩ |
| 稳压精度 | ±1～3 % | 标称节电率 | 20％ 以上 |
| 输出电压波形 | 正弦波 | 连接方式 | 串联在电路中 |
| 短时过载能力 | 1.2倍 | 设计使用年限 | 15年 |

1. 产品质检报告

投标产品必须具备由省级专业检测机构出具的检测报告。

1. 项目报价及设备配置清单

提供详细的配置明细，报价为人民币含税价格。总价报价包括设备、安装、调试、运输、辅料、税收等全部费用

1. 产品型号及数量

产品型号A6-L250A-S3（参考），数量4套。

产品数量：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 照明回路 | 型号规格 | 数量  （台） |
| 1 | 教学楼A楼照明 | A6-L250-S3 | 1 |
| 2 | 教学楼D楼照明 | A6-L250-S3 | 1 |
| 3 | 教学楼C楼照明 | A6-L250-S3 | 1 |
| 4 | 实训1号楼三--七层照明 | A6-L250-S3 | 1 |
| 5 | 电缆、线槽等 | 3x120mm2 | 60米 |

1. 项目平均节电率

承诺平均节电率不低于20%。

1. 项目验收标准

按实测值平均节电率不低于承诺节电率。

1. 售后维护

产品质保期一年以上，终身售后服务。

8. **资质要求**

8.1、营业执照和税务登记，具有独立法人资格，具备承担民事责任和完全履行合同的能力，具有完成本项目工作的技术力量和良好的财务状况。

8.2、上海地区（或同级）有固定的销售，安装，售后服务及维修保养机构。

**三、报名资料**

1、上述资料复印件（加盖公章）。

2、法人委托书复印件需加盖公章，委托人本人身份证原件及复印件。

3、企业的营业执照、代码证、安全许可证等有关证照；

4、报名资料不予退还。

四、**不接受联合体投标**