**江苏省常州高级中学机器人竞赛器材邀请招标公告**

**一、项目概况**

项目名称：江苏省常州高级中学机器人竞赛器材

项目简要说明：本项目内容见工程量清单。

项目预算：1.9 万元

**二、供应商资格要求**

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。

**三、报名及获取采购文件相关信息**

报名时间：**2023年5月19日至2023年5月23日下午 正常工作时间**

报名地点：罗汉路8号（江苏省常州高级中学）

**四、报名时须提供以下资料**：

投标单位报名时须携带以下资料（复印件加盖公章一份）：

1、《报价单》一份，格式自拟；

**五、勘查现场及标前答疑会**

现场踏勘：采购人不组织，供应商自行踏勘。

考察现场联系人：杜老师 联系电话：0519-88112579

本项目不召开标前答疑会，投标单位对采购文件如有疑问，可在采购文件发布后2个工作日内，以书面形式（加盖公章）向我校提出质疑。开标截止期后不再受理针对采购文件相关的质疑。

**六、响应文件提交及谈判信息**

投标文件提交时间：2023年5月23日16：00--16：30

谈判时间：**2023**年5月23日 16：40

响应文件提交暨谈判地点：罗汉路8号（江苏省常州高级中学2号楼一楼会议室）

**七、联系方式**

采购人名称：江苏省常州高级中学

联系人：杜老师

联系电话：0519-88112579

1. **采购清单如下：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物品名称（规格/型号） | 单位 | 数量 |
| 1 | 32位Cortex-M3处理器，时钟频率72MHz，512KB flash，64K RAM主控器 | 套 | 2 |
| 2 | 工作电压6V-10V，空载转速420±10 rpm，旋转扭矩0.05N\*M，堵转扭矩0.25N\*M智能电机 | 套 | 6 |
| 3 | 工作电压6V-10V，旋转扭矩0.05N\*M，旋转角度0-180度舵机 | 套 | 2 |
| 4 | 工作电压5V，自发射调制光线，抗环境光干扰地面灰度传感器 | 套 | 5 |
| 5 | 工作电压5V，自发射调制光线，抗环境光干扰红外测障传感器 | 套 | 5 |
| 6 | 人工智能视觉模组视觉传感器 | 套 | 2 |
| 7 | 工作电压5V，抗环境光干扰，超声波传感器 | 套 | 4 |
| 8 | 左旋方式和右旋方式麦克纳姆轮 | 套 | 8 |
| 9 | ENJOY AI活动专用场地纸一张（尺寸2.2米\*2.4米） | 张 | 1 |
| 10 | 积木（结构件设计比例基于标准的10毫米积木，拼插式搭建方式，无螺丝搭建设计，可承担扭转力矩大于1N.m） | 块 | 485 |