**招　标　文　件**

**项目名称：江苏城市职业学院机器人大赛外购设备**

 **项目编号：**

**江苏城市职业学院**

**特别提示：**

**1.请投标人认真阅读招标文件，严格按照招标文件要求制作投标文件，如对招标文件内容和要求有疑问，请电话咨询或书面质疑，以避免投标无效；**

**2.招标公告与招标文件不一致的条款以招标文件为准;**

**3.如发现招标文件存在影响公正评标的条款、项目，请即向招标联系人质疑、指出。**

**4.有恶意串标、提供虚假材料、中标后不按要求履约等行为的供应商将被列入学校采购黑名单，三年之内不能参加学校任何招投标活动，情节严重的，将向省采购中心投诉。**

**一、招标项目名称**

江苏城市职业学院机器人大赛外购设备。

**二、招标采购项目说明及主要内容**

数量：16套。项目预算：6.32万元整。

**三、投标人资质要求：**

（一）参加本次采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备下列条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力（请提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明）；

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（请提供财务状况报告）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（请提供具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料）；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（请提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料)；

（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（请提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）；

（6）法律、行政法规规定的其他条件

（二）采购人根据采购项目的特殊要求规定的特定条件：无

（三）本项目不接受联合体响应。

**四、报价及付款条件：**

 （一）投标报价为一次性报价方式，包括产品本身价格、安装费、运输费、验收费、技术服务费（包括技术资料、图纸提供等）、伴随服务及因产品本身及供货相关的各种税金及一年内的免费维修等全部费用。

 （二）学校不提供预付款，所有货物全部到货，且验收合格后付款。

 （三）报价单位需对上述项目全部报价，最低价不作为中标保证（在密封的文件上注明所投项目）。

**五、项目有关要求：**

**1、技术参数：**

1. 闭环大功率组件包

 1）22.2V锂电池组：用于提高电机功率和转速。机器人竞赛配件，需配合BDMC2803使用。含1个24V锂电池充电器，配合22.2V电池使用；

 2）BDMC2803：电压12~28V/电流3-6A，含4个；

 3）2342电机（含256线编码器），每个电机含电机固定结构件，含4个。。

1. 舵机CDS5516

 1）CDS5516创意之星-数字舵机x1

 2）16cm-3P黑色舵机连接线x1

 3）35cm-3P黑色舵机连接线x1

 4）标准舵盘包x1

 5）CDS舵盘x2

 6）螺钉、螺母x6

 **2、参考比赛项目**

1. 武术擂台赛无差别1vs1项目
2. 武术擂台赛无差别2vs2项目
3. 武术擂台赛轻量组项目
4. 格斗机器人大赛机器人格斗项目无差别轮式机器人1VS1项目
5. 格斗机器人大赛机器人格斗项目无差别轮式机器人2VS2项目
6. 格斗机器人大赛机器人格斗项目仿人机器人1VS1项目

**六、评标方法：**

评标工作小组在对投标人所投产品的配置、品牌、技术功能、报价与售后服务以及公司业绩、信用等进行综合评分，得分最高者中标。对未中标人，将不作任何解释，标书不退回。

1. 价格分：满分30分

符合招标文件要求为有效投标。

* + 1. 以全部有效报价的合理最低价作为评标基准价；
		2. 各投标方的投标报价分按照【投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30】的计算公式计算。
	1. 商务技术分：满分70分

评委对各份投标书根据以下内容进行分析评定后各自打分。为使评分时能体现量化，评委按以下内容进行评定后打分，各项得分合计后的算术平均值为各投标单位的最终得分。包括以下内容:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投标文件中技术方案设计的合理及先进性 | 20 | 能提供完整且合理的设备技术方案，并提供设备的原理图，安装图。完全满足或超出：15-20分；有所偏离：1-14分。 |
| 设备选型、配置的先进性和合理性、用户需求 | 20 | 投标产品配置能够满足招标单位的应用功能要求并根据应用功能要求详细列出硬件配置清单，并提供**设备图片或效果图**：基础分16分；优于的每一项加2分；低于的每一项扣2分。  |
| 智能照明控制器样机演示 | 10 | **评标现场提供全部样品**，且样品功能完全满足招标文件要求的，得10分，评标现场不能提供全部样品或提供的样品功能不能完全满足招标文件要求的，得0分。 |
| 质保期及售后服务的保证措施 | 10 | 售后服务方案完善、合理、切实可行，本市有完善的运行良好的售后服务网络，最大程度满足本项目需要，保证措施切实可行。有明确的售后服务承诺，保障性强；技术培训计划。好：7~10分，一般：3~6分，较差：0~3分 |
| 详细供货计划 | 3 | 提供详细合理的供货、安装、调试、验收计划，得1-3分。 |
| 质量保证体系 | 5 | 通过ISO9001质量体系认证，具有类似项目经验3年及以上。 |
| 投标文件编制质量 | 2 | 文档完整规范详尽，各类资质文件提供齐全，按要求对招标文件中的技术、商务部分做逐条应答。好：2分，一般或较差：0~1分 |

 **七、标书要求：**

(一）标书一式伍份，正本壹份、副本肆份；必须装订成册（胶封）并逐页加注页码；

（二）标书内容：根据投标文件格式制作；

（三）投标文件须密封并在封口加盖公章，否则文件将被拒收。

 **八、其他要求：**

（一）招标文件是合同不可分割的一部分，参与投标即视为对招标文件要求的接受；

（二）请投标人务必认真阅读本招标文件，严格遵照标书内容应标；

（三）中标方负责设备的设计、安装；

（四）付款方式：货到安装验收合格后支付合同总价的95%，质保期满后支付5%；

 **九、下列情况者视为废标：**

（一）投标文件资格审查项中任意一项不响应；

（二）开标一览表、法人授权委托书提供信息不全或未盖公章或未手写签名；

（三）投标文件未装订成册（胶封）或未逐页标注页码；

（四）投标文件附有招标人不能接受的条件；

（五）不符合招标文件中规定的实质性要求（报价、技术要求、投标人资质要求）；

（六）有三项及以上技术指标负偏离的；

（七）不响应招标文件规定的付款方式；

（八）不接受或不满足上一条（四、其他要求）中任意一项；

（九）有法律法规规定的其他违法行为。

**十、报名要求**

有意投标的投标人请在2017年5月31日下午17:00前发送单位名称、联系人、联系电话及项目编号和项目名称到296049516@qq.com邮箱中，并在邮件标题中注明“机器人大赛外购设备”。

凡未按要求报名者学校不接受其投标。

**十一、时间、地点安排：**

（一）标书送达时间：2017年6月1日上午9:30；

（二）标书送达截止时间：2017年6月1日上午9:30；

（三）送达地点：南京市鼓楼区江东北路399号（江东北路与定淮门大街交叉口西南角）二楼第一会议室；

（四）开标时间：2017年5月日上午9:30。

**十二、联系方式：**

（一）地址：南京市鼓楼区江东北路399号（江东北路与定淮门大街交叉口西南角）1012室；

（二）邮编：210036；

（三）电话：(025)86265605

（四）联系人：李老师；

**十三、**以下为中标后签定本项目合同的通用条款，中标人不得提出实质性的修改，关于专用条款将由采购人与中标人结合本项目具体情况协商后签订。

**江苏城市职业学院合同专用条款**

甲方: 江苏城市职业学院

乙方:

甲乙双方根据采购编号的项目校内网上公示采购结果及采购文件的要求,经协商一致,达成如下货物购销合同:

一、**货物及其数量、金额等**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 规格型号 | 数量 | 单价 | 总价 | **免费质保期** | 交货时间 |
| 1 |  | 详见招标文件 |  |  |  |  |  |
| 2 |  | 详见招标文件 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合同总金额：人民币（大写）元整。 ￥：元整 |
| 甲方 | 联系人：固定电话： 移动电话： |
| 乙方 | 联系人： 固定电话： 移动电话： |

二**、交货地点：**

**三、验收**：甲方按询价文件相关要求进行。如需委托第三方验收，第三方是指： 无 ，验收费用由甲方承担。因乙方交付的货物不符合标准导致甲方重复支出的验收费用，由乙方承担。

**四、付款**：由甲方按下列程序付款。

1、预付款：签订合同后，支付合同总价的 / %。

2、货物运到采购人指定的地点，安装调试结束，经采购人验收合格，中标供应商提交所需单据后，支付合同总价的 %；

3、第二次付款：质保期满后无质量问题付清尾款。

**六、合同纠纷处理：**本合同执行过程中发生纠纷，作如下1处理：

1、由甲乙双方协商处理。

2、申请仲裁。仲裁机构为南京市仲裁委员会。

3、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

**七、合同生效：**本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

**八、合同鉴证：**在本合同上签章，以证明本合同条款与采购文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

**九、组成本合同的文件包括：**

（一）合同通用条款和专用条款；

（二）询价采购文件和乙方的投标文件；

（三）甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

**十、合同备案**

本合同一式叁份，中文书写。甲乙双方及甲方使用部门各执一份。

**甲方：**  **江苏城市职业学院** **（盖章）**

地址： 江东北路399号 法定（授权）代表人：

二〇一年月日

**乙方：****（盖章）**

地址：法定（授权）代表人：

二〇一年月日

户名：开户银行：

账号：

二〇一年月日