**招标公告**

**项目编号： 院总编：2018-44#**

**项目名称：第四届江苏技能状元大赛电子技术**

**和工业机器人项目集训耗材**

**招标人： 江苏省盐城技师学院**

2018年7月

**提 示**

一、在签署投标文件和投标前，投标人须要阅读过《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《江苏省招标投标条例》等相关法律、法规、部门规章和文件，阅读过本招标文件，并知道享有的权利和承担的义务。

二、投标人必须对其提交文件、证件、资料的真实性、有效性和合法性承担责任。

三、投标人必须按照招标文件的要求详细填写和编制投标文件。

四、招标人将按照本招标文件确定的时间、地点开标。投标人的法定代表人或其委托代理人必须按时参加开标会议并签字确认，否则不作为中标候选单位推荐。上述人员须持证明身份的有效证件以备核查，否则核查不清责任自负。

五、招标人：江苏省盐城技师学院

联系人：杨老师0515—68661002

第一部分 招标公告

根据《中华人民共和国招投标法》、《中华人民共和国政府采购法》等法律、法规的规定，现就第四届江苏技能状元大赛电子技术和工业机器人项目集训耗材进行公开招标采购，欢迎合格的潜在投标人参加投标。

**一、招标项目**

货物技术参数要求

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **单价** | **金额** | **备注** |
| 1 | Altium Designer 17电子设计速成实战宝典 | ISBN:9787121329104 | 本 | 1 |  |  |  |
| 2 | Altium Designer 17一体化设计教程 从电路仿真 原理图与PCB设计工艺实现到分析 | ISBN:9787121334795 | 本 | 1 |  |  |  |
| 3 | 印制电路板（PCB）设计技术与实践第3版 | ISBN:9787121315589 | 本 | 1 |  |  |  |
| 4 | Altium Designer 17一体化设计标准教程 从仿真原理和PCB设计到单片机系统 | ISBN:9787121327919 | 本 | 1 |  |  |  |
| 5 | Altium Designer 16电路设计与仿真从入门到精通 | ISBN:9787302449072 | 本 | 1 |  |  |  |
| 6 | 中文版Altium Designer17电路设计与仿真从入门到精通 | ISBN:9787517056843 | 本 | 1 |  |  |  |
| 7 | Altium Designer 原理图与PCB设计精讲教程 | ISBN:9787111571025 | 本 | 1 |  |  |  |
| 8 | Altium应用电子设计认证之PCB绘图师 | ISBN:9787302496854 | 本 | 1 |  |  |  |
| 9 | AltiumDesigner17电路设计案例教程 | ISBN:9787517062110 | 本 | 1 |  |  |  |
| 10 | 从0开始教你学STM32 | ISBN:9787512415676 | 本 | 1 |  |  |  |
| 11 | STM32单片机应用与全案例实践 | ISBN:9787121316203 | 本 | 1 |  |  |  |
| 12 | STM32库开发实战指南 | ISBN:9787111565314 | 本 | 1 |  |  |  |
| 13 | ARM嵌入式开发实例——基于STM32的系统设计 | ISBN:9787121200533 | 本 | 1 |  |  |  |
| 14 | 2册 啊哈C语言 逻辑的挑战 +啊哈算法 | ISBN:9787121304620 ISBN:9787115354594 | 本 | 1 |  |  |  |
| 15 | 算法笔记 | ISBN:9787121286711 | 本 | 1 |  |  |  |
| 16 | 例说STM32(第2版工程师经验手记) | ISBN:9787512415423 | 本 | 1 |  |  |  |
| 17 | 原子教你玩STM32(寄存器版)（第2版） | ISBN:9787512419322 | 本 | 1 |  |  |  |
| 18 | 原子教你玩STM32(库函数版)(第2版) | ISBN:9787512419315 | 本 | 1 |  |  |  |
| 19 | 轻松玩转STM32Cube | ISBN:9787121322372 | 本 | 1 |  |  |  |
| 20 | 21天学通C语言(第7版) | ISBN:9787115355379 | 本 | 1 |  |  |  |
| 21 | c语言从入门到精通 | ISBN:9787830024925 | 本 | 1 |  |  |  |
| 22 | 电路设计 | ISBN:9787030375780 | 本 | 1 |  |  |  |
| 23 | 数字万用表 | FLUKE289C | 只 | 1 |  |  |  |
| 24 | 数字万用表 | 福禄克F17B+ | 块 | 1 |  |  |  |
| 25 | 恒温焊台 | BK942A | 只 | 1 |  |  |  |
| 26 | 强力吸锡器 | 宝工DP-366P强力吸锡器 | 把 | 4 |  |  |  |
| 27 | 水口钳 | 170IIF款 | 把 | 4 |  |  |  |
| 28 | 螺丝刀 | 2寸“+”“-” | 把 | 8 |  |  |  |
| 29 | 螺丝刀 | 5寸“+”“-” | 把 | 8 |  |  |  |
| 30 | 防静电镊子 | VETUS瑞士ESD-15 | 把 | 4 |  |  |  |
| 31 | 防静电镊子 | 瑞士ESD-12 | 把 | 4 |  |  |  |
| 32 | 真空吸笔 | 贴片元件吸笔 | 把 | 4 |  |  |  |
| 33 | 焊锡丝 | 台湾宝工高亮度含铅9S001(3米） | 只 | 4 |  |  |  |
| 34 | 焊锡丝 | 台湾宝工高亮度含银2%9S002(3米） | 只 | 4 |  |  |  |
| 35 | 焊锡丝 | 台湾宝工无铅9SN-310G(3米） | 只 | 4 |  |  |  |
| 36 | 焊锡丝 | 96SC，0.5mm，500g | 卷 | 4 |  |  |  |
| 37 | 锡棉 | 6\*6cm | 只 | 10 |  |  |  |
| 38 | PCB切割机 | 25\*17\*8cm | 台 | 1 |  |  |  |
| 39 | 隔热垫 | 18\*23 CM (长\*宽)\*3mm（厚） | 块 | 4 |  |  |  |
| 40 | 工具双肩背包 | 常胜客WH023 | 只 | 1 |  |  |  |
| 41 | 烙铁头 | 白光HAKKO 900M-T-K | 只 | 1 |  |  |  |
| 42 | 吸锡线 | 宝工9DP-031A/B/C | 卷 | 5 |  |  |  |
| 43 | 2号电池 | 南孚 | 节 | 8 |  |  |  |
| 44 | 5号电池 | 南孚 | 节 | 8 |  |  |  |
| 45 | 7号电池 | 南孚 | 节 | 8 |  |  |  |
| 46 | 9号电池 | 南孚 | 节 | 4 |  |  |  |
| 47 | 记号笔 | 得力 | 支 | 10 |  |  |  |
| 48 | 复印纸 | A4 | 包 | 8 |  |  |  |
| 49 | PCB 腐蚀剂 | 三氯化铁500g | 瓶 | 2 |  |  |  |
| 50 | 砂纸 | 直径5寸 125MM | 张 | 10 |  |  |  |
| 51 | 阻焊绿油 | 10ML | 只 | 3 |  |  |  |
| 52 | 气雾罐助焊剂 | RS 200mL | 瓶 | 1 |  |  |  |
| 53 | 9g笔焊剂 | 428532 | 支 | 1 |  |  |  |
| 54 | 焊剂去除剂 | ERLFFR400DB 400mL | 瓶 | 1 |  |  |  |
| 55 | 奥斯邦62PCB电路板清洁剂 | 400ml | 瓶 | 3 |  |  |  |
| 56 | PCB敷铜板 | 单面板10\*15cm | 块 | 50 |  |  |  |
| 57 | PCB敷铜板 | 单面板15\*20cm | 块 | 50 |  |  |  |
| 58 | PCB板钻头 | Ф0.5\Ф0.7\Ф0.8 | 把 | 50 |  |  |  |
| 59 | PCB板 | 根据设计的PCB加工10\*10cm | 块 | 10 |  |  |  |
| 60 | PCB板 | 根据设计的PCB加工10\*20cm | 块 | 10 |  |  |  |
| 61 | 倒计时显示屏 | 700\*500mm | 块 | 1 |  |  |  |
| 62 | 贴片插卡音箱 | RW-313 | 套 | 10 |  |  |  |
| 63 | 插卡播放收音机 | 中夏牌ZX2078T型 | 套 | 5 |  |  |  |
| 64 | 贴片插卡式播放器 | 3228型 | 套 | 5 |  |  |  |
| 65 | MP3插卡调频音箱 | TF-818 | 套 | 5 |  |  |  |
| 66 | 球形旋转LED套件 | 含亚克力外壳 | 套 | 5 |  |  |  |
| 67 | 硬件设计 | 模拟考试，每套5人使用 | 套 | 5 |  |  |  |
| 68 | 嵌入式编程 | 模拟考试，每套5人使用 | 套 | 5 |  |  |  |
| 69 | 故障维修 | 模拟考试，每套5人使用 | 套 | 5 |  |  |  |
| 70 | 产品组装 | 模拟考试，每套5人使用 | 套 | 5 |  |  |  |
| 71 | 一字螺丝刀 | 宝工SD-083 2.0/50mm | 把 | 2 |  |  |  |
| 72 | 一字螺丝刀 | 史丹利3.0/100mm | 把 | 2 |  |  |  |
| 73 | 十字螺丝刀 | 史丹利5/100mm | 把 | 2 |  |  |  |
| 74 | 手动剥线钳 | 史丹利AWG20-30 | 把 | 2 |  |  |  |
| 75 | 水口钳 | 世达70641 | 把 | 2 |  |  |  |
| 76 | 护目镜 | UVEX透明 | 把 | 2 |  |  |  |
| 77 | 尖嘴钳 | 史丹利84-100-23 | 把 | 2 |  |  |  |
| 78 | 万用表 | 宝工MT-1232 | 把 | 1 |  |  |  |
| 79 | 工具腰包 | 常胜客WH043 | 把 | 2 |  |  |  |
| 80 | 钟表螺丝刀 | 宝工 | 把 | 2 |  |  |  |
| 81 | 纸胶布 |  | 把 | 3 |  |  |  |
| 82 | 电工胶带 |  | 把 | 3 |  |  |  |
| 83 | 电烙铁 | 宝工快速加热 | 把 | 1 |  |  |  |
| 84 | 焊锡丝 | 宝工 | 把 | 2 |  |  |  |
| 85 | 绝缘鞋 |  | 套 | 2 |  |  |  |
| 86 | 工作服 | 短袖 | 件 | 2 |  |  |  |
| 87 | 0.75软导线 | 红色 | 卷 | 2 |  |  |  |
| 88 | 0.75软导线 | 黑色 | 卷 | 2 |  |  |  |
| 89 | 0.75软导线 | 蓝色 | 卷 | 2 |  |  |  |
| 90 | 1软导线 | 红色 | 卷 | 1 |  |  |  |
| 91 | 1软导线 | 蓝色 | 卷 | 1 |  |  |  |
| 92 | 扎带 | 10CM | 卷 | 8 |  |  |  |
| 93 | 扎带 | 20CM | 卷 | 8 |  |  |  |
| 94 | 气管 | 4MM | 卷 | 2 |  |  |  |
| 95 | 8K素描纸 | 20张1包 | 包 | 5 |  |  |  |
| 96 | 水晶头 |  | 盒 | 1 |  |  |  |
| 97 | 网线 | 100M | M | 1 |  |  |  |
| 98 | 安全帽 | 鸭舌（代尔塔） | 个 | 2 |  |  |  |
| 99 | 耳塞 |  | 个 | 4 |  |  |  |
| 100 | A4 |  | 包 | 3 |  |  |  |
| 101 | 气管 | 6MM | 卷 | 2 |  |  |  |
| 合计 | | |  | | | | |

备注（请投标人认真仔细阅读）：

**1、投标人所投品牌必须从推荐品牌中选择,否则将不作中标候选人推荐。**

**2、投标人所投货物须优于或等同于上述技术参数要求。**

**3、编号1—70为电子技术项目耗材，编号71—101为工业机器人项目耗材。**

**二、投标人须具备的资格条件**

1.在中华人民共和国境内注册，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定。

2.投标人必须具有独立承担民事责任的能力,具有三证合一的营业执照，经营范围与本次招标项目相关。

3.投标人**报名和开标时**必须携带**有效的三证合一营业执照、法定代表人（盖章）的授权委托书、法定代表人身份证复印件（盖单位公章）、法定代表人身份证原件（委托的就携带法定代表人授权的委托人的身份证原件，复印件盖单位公章）。**

4.投标人未处于投标资格被取消或者财产被接管、冻结和破产状态；没有因骗取中标或严重违约以及发生重大质量、安全生产事故等问题被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的。

**三、招标内容及要求**

1．招标内容：软导线等工业机器人和电子技术类耗材。

2．质量标准：合格，按国家质量认证体系标准。

**3．预算金额：3.3万元。**

**四、投标保证金及履约保证金**

1.本项目投标保证金为**人民币3000元**，投标保证金必须使用银行本票形式，投标人未能按上述要求提交投标保证金的，招标人将视其为不响应投标而予以拒绝。

2.投标保证金核验方式为：投标文件递交的同时，投标单位将本票直接提交给投标文件接收人员。未按上述要求提交保证金交款凭据的，投标文件将不予接收。

3.若中标，投标保证金转为履约保证金(与投标保证金金额一致), 投标保证金在合同签订履约后无息退还；未中标单位于现场退还投标保证金（无息退还）。

4.除不可抗力情况外，投标人发生下列任何情况之一，投标保证金将被没收，给招标人造成的损失超过投标保证金或履约保证金数额的，投标人须对超过部分予以赔偿：

（1）投标人在投标有效期内撤回其投标；

（2）中标人在规定期限内未签订合同；

（3）投标人提供的有关资料、资格证书被确认是不真实的；

（4）投标人被证明有妨碍其他人公平竞争、损害招标人或者其他投标人合法权益的；

（5）投标人故意捏造事实或伪造证明材料，进行虚假恶意投诉或反映的。

5.招标结束后，招标人可组织有关部门对中标人进行实地考察，对所投产品的采购过程、运输过程等环节进行跟踪，一经发现中标人有虚假行为的，在投标过程中发现投标人围标、串标的，将取消中标资格，没收投标保证金，列入投标单位黑名单，情节严重的送司法部门。

6.履约保证金的退还：按合同要求供货并验收合格，供货期满后全额退还（无息）。

**五、报名、招标文件发售、投标文件递交截止时间、开标时间及地点**

1.报名、招标文件发售时间：**2018年7月23日—7月27日（9:00-11:00；15:00—17:30）；**

地点：盐城市文港中路128号江苏省盐城技师学院研发中心大楼1001会议室。

联系人：杨老师 0515—68661002

2.投标文件递交截止时间：**2018年7月31日9时00分00秒；**

3.开标时间：**2018年7月31日9时00分00秒；**

4.投标文件递交及开标地点：盐城市文港中路128号江苏省盐城技师学院研发中心大楼1109会议室；

5.招标人可以按照规定，通过修改招标文件有权酌情延长投标截止日期，在此情况下，投标人的所有权利和义务以及投标人受制的截止日期均应以延长后新的截止日期为准。

**注：本项目投标人在递交投标文件时须同时递交投标保证金交款凭据，本次投标保证金以银行本票形式（提供银行本票，谢绝其他形式）缴纳，开标前带至开标现场（详见投标保证金条款的相关规定）。**