**招标公告**

**项目编号：院总编：2019-59#**

**项目名称：2019年暑期技能竞赛集训电工电气类耗材**

**招标人：江苏省盐城技师学院**

2019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2019年暑期技能竞赛集训电工电气类耗材项目进行公开招标采购。

**一、招标项目：**

**规格参数**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **数量** | **单位** | **规格型号** | **报价** | **备 注** |
| **制冷与空调项目** | | | | | | |
| 1 | 氧气 | 10 | 瓶 | 40L |  |  |
| 2 | 氮气 | 20 | 瓶 | 40L |  |  |
| 3 | 液化气 | 10 | 瓶 | 3L |  |  |
| 4 | 铜管 | 130 | KG | 3/8 |  |  |
| 5 | 铜管 | 125 | KG | 1/4 |  |  |
| 6 | 倒角器刀头 | 3 | 只 | 格瑞泰克 |  |  |
| 7 | 保温管 | 100 | 条 | 10mm |  |  |
| 8 | 保温管 | 60 | 条 | 6mm |  |  |
| 9 | 木工锯片 | 2 | 张 | 7寸 |  |  |
| 10 | 铜三通 | 100 | 只 | 恒森1/4 |  |  |
| 11 | 铜三通 | 200 | 只 | 恒森3/8 |  |  |
| 12 | 铜弯头 | 1500 | 只 | 恒森3/8 |  |  |
| 13 | 施耐尔得阀 | 40 | 只 | 恒森1/4 |  |  |
| 14 | 木工切割机 | 1 | 台 | 东成FF03-185 |  |  |
| 15 | 高密度板 | 18 | 块 | 18mm阻燃 |  |  |
| 16 | 电池 | 60 | 节 | 南孚5号、7号 |  |  |
| 17 | 电池 | 20 | 节 | 南孚9V |  |  |
| 18 | 螺丝 | 10 | KG | 4\*40,4\*50 |  |  |
| 19 | 螺丝 | 1000 | 根 | 4\*30不锈钢 |  |  |
| 20 | 防割手套 | 15 | 副 | 3M |  |  |
| **电气装置项目** | | | | | | |
| 1 | 砂布卷 | 2 | 卷 | 4寸【10公分】100# |  |  |
| 2 | 锯条 | 30 | 根 | 世达，93407，24齿 |  |  |
| 3 | 曲线锯锯条 | 30 | 根 | 博世，T118A |  |  |
| 4 | 曲线锯锯条 | 30 | 根 | 博世，T227D |  |  |
| 5 | 硬质合金开孔器 | 10 | 只 | Unika优尼卡，Ф16mm |  |  |
| 6 | 硬质合金开孔器 | 10 | 只 | Unika优尼卡，Ф20mm |  |  |
| 7 | 硬质合金开孔器 | 10 | 只 | Unika优尼卡，Ф22mm |  |  |
| 8 | 硬质合金开孔器 | 10 | 只 | Unika优尼卡，Ф25mm |  |  |
| 11 | 劳保涂胶手套 | 50 | 副 | 世达，SF0705M |  |  |
| 12 | 标签机色带 | 20 | 只 | 益乐购，YLG-231，12mm黄底黑字 |  |  |
| 13 | 5#电池 | 50 | 节 | 松下，5# |  |  |
| 14 | 7#电池 | 50 | 节 | 松下，7# |  |  |
| 15 | 9V电池 | 10 | 节 | 松下，9V |  |  |
| 18 | PCB接线端子 | 100 | 只 | RJ128，2PIN，间距5mm |  |  |
| 19 | 绝缘胶布 | 30 | 卷 | 公牛GN-ET6，3m |  |  |
| 20 | 宽纸胶布 | 20 | 卷 | 宽50mm，长50米 |  |  |
| 21 | 纸胶布 | 50 | 卷 | 宽8mm，长20米 |  |  |
| 22 | 硬质PVC线管 | 500 | 根 | Φ20mm,壁2mm，3米/根 |  |  |
| 23 | U型PVC管卡 | 10 | 包 | Φ20mm，200个/包 |  |  |
| 25 | PVC线槽 | 50 | 根 | 40×20mm,2米/根 |  |  |
| 26 | PVC线槽 | 100 | 根 | 60×40mm,2米/根 |  |  |
| 27 | PVC开关线槽 | 40 | 根 | XC120/50，3米/根,A型 |  |  |
| 29 | 电缆托盘式桥架 | 20 | 根 | 网孔式，150\*20mm,2m/根 |  |  |
| 30 | 电缆卡 | 2 | 包 | KSS，HC-4,100只/包 |  |  |
| 31 | 尼龙扎带 | 15 | 包 | A级,CHS-2.5\*100,，1000只/包 |  |  |
| 32 | 尼龙扎带 | 15 | 包 | A级,CHS-3.6\*200,，1000只/包 |  |  |
| 33 | 尼龙扎带 | 15 | 包 | A级,CHS-4.6\*200,，1000只/包 |  |  |
| 34 | 多股软导线 | 6 | 卷 | 海悦，RV，2.5 mm²，黄色 |  |  |
| 35 | 多股软导线 | 6 | 卷 | 海悦，RV，2.5 mm²，绿色 |  |  |
| 36 | 多股软导线 | 10 | 卷 | 海悦，RV，2.5 mm²，红色 |  |  |
| 37 | 多股软导线 | 5 | 卷 | 海悦，RV，2.5 mm²，蓝色 |  |  |
| 38 | 多股软导线 | 5 | 卷 | 海悦，RV，2.5 mm²，黄绿双色 |  |  |
| 39 | 多股软导线 | 15 | 卷 | 海悦，RV，1.5 mm²，红色 |  |  |
| 40 | 多股软导线 | 5 | 卷 | 海悦，RV，1.5 mm²，蓝色 |  |  |
| 41 | 多股软导线 | 15 | 卷 | 海悦，RV，1mm²，红色 |  |  |
| 42 | 多股软导线 | 10 | 卷 | 海悦，RV，1mm²，黑色 |  |  |
| 43 | 多芯电缆线 | 5 | 卷 | 3\*1.5mm2，红、蓝、双色 |  |  |
| 44 | 多芯电缆线 | 3 | 卷 | 3\*2.5mm2，红、蓝、双色 |  |  |
| 45 | 多芯电缆线 | 1 | 卷 | 4\*2.5mm2，黄、绿、红、双色 |  |  |
| 46 | 多芯电缆线 | 1 | 卷 | 5\*2.5mm2，黄、绿、红、蓝、双色 |  |  |
| 47 | 多芯电缆线 | 2 | 卷 | 5\*1mm2，5黑色 |  |  |
| 52 | 管型裸接线端子 | 20 | 包 | EN1008，1mm² |  |  |
| 53 | 管型裸接线端子 | 20 | 包 | EN1508，1.5mm² |  |  |
| 54 | 管型裸接线端子 | 20 | 包 | EN2510，2.5mm² |  |  |
| **机器人项目** | | | | | | |
| 1 | 气管 | 卷 | 4 | 4MM |  |  |
| 4 | 气管 | 套 | 2 | 6MM |  |  |
| 5 | 电线 | 卷 | 10 | 0.75（红、黑、蓝） |  |  |
| 6 | 电线 | 卷 | 10 | 1（红、黑、蓝） |  |  |
| 7 | 网线 | 箱 | 2 |  |  |  |
| 8 | 水晶头 | 盒 | 2 |  |  |  |
| 11 | 扎带 | 包 | 30 | 3\*150 |  |  |
| 12 | 扎带 | 包 | 30 | 3\*100 |  |  |
| 16 | 网线 | 箱 | 2 |  |  |  |
| 17 | 水晶头 | 盒 | 2 |  |  |  |
| 18 | 5号电池 | 节 | 10 | 南孚 |  |  |
| 19 | 7号电池 | 节 | 10 | 南孚 |  |  |
| 20 | 9V电池 | 节 | 12 | 南孚 |  |  |
| 21 | 23A电池 | 节 | 6 | 南孚 |  |  |
| 23 | 记号笔 | 支 | 10 | 得力 |  |  |
| **电子技术项目** | | | | | | |
| 1 | 单片机基础电路系统配置 | 套 | 1 | SX-WSC16-08-01-01 |  |  |
| 2 | 基础模拟电路系统配置 | 套 | 1 | SX-WSC16-08-01-02 |  |  |
| 3 | 基础数字实训电路系统配置 | 套 | 1 | SX-WSC16-08-01-03 |  |  |
| **工业控制项目** | | | | | | |
| 1 | 自攻螺丝 | 斤 | 5 | 不锈钢大扁头，4\*20mm |  |  |
| 2 | 自功紫钻螺钉 | 斤 | 5 | M4.2\*19，圆头十字 |  |  |
| 3 | 多股软导线 | 卷 | 25 | 国标，0.75mm2,红、黑 |  |  |
| 4 | 多股软导线 | 卷 | 8 | 国标，1.5mm2，红、蓝 |  |  |
| 5 | 多股软导线 | 卷 | 4 | 国标，2.5mm2，红 |  |  |
| 6 | 多股软导线 | 卷 | 5 | 国标，1.5mm2（黄绿双色） |  |  |
| 7 | 多股软导线 | 卷 | 4 | 国标，2.5mm2（黄绿双色） |  |  |
| 8 | 电缆线 | 卷 | 5 | 国标灰色4\*0.75mm2 100米 |  |  |
| 9 | 电缆线 | 卷 | 5 | 国标灰色3\*0.75mm2 100米 |  |  |
| 10 | 电缆线 | 卷 | 5 | 国标灰色4\*1.5mm2 100米 |  |  |
| 11 | 电缆线 | 卷 | 1 | 国标灰色5\*1.5mm2 100米 |  |  |
| 12 | 针式接线端子 | 袋 | 10 | VE1008 0.75平方1000只/包 |  |  |
| 13 | 针式接线端子 | 袋 | 10 | VE7508 1.5平方1000只/包 |  |  |
| 14 | （PVC）线槽（密封） | 根 | 40 | 100\*60 |  |  |
| 15 | 全封闭行线槽 | 根 | 40 | EASCO，灰色，60mm×60mm |  |  |
| 16 | 细齿行线槽 | 根 | 40 | EASCO，灰色，60mm×40mm |  |  |
| 17 | 电缆桥架 | 根 | 20 | 托盘式 400\*150\*1.5 |  |  |
| 18 | U型钢走线架 | 根 | 6 | 235x60x2000mm |  |  |
| 19 | 桥架电缆卡子 | 只 | 60 | 内径M6-M20 |  |  |
| 20 | 锯条 | 根 | 20 | 汉顿锯条 32齿 |  |  |
| 21 | 绘图纸 | 包 | 5 | 得力复印纸 A4 |  |  |
| 22 | 乳胶漆 | 桶 | 2 | 净味 20KG |  |  |
| 23 | 斑马油性记号笔 | 支 | 6 | MO-120-MC 黑、蓝、红各5支 |  |  |
| 24 | 涂胶劳保手套 | 副 | 10 | 代尔塔 |  |  |
| 25 | 西门子四芯网线 | 米 | 40 | 6XV1 840-2AH10 |  |  |
| 26 | 网线 | 根 | 10 | 山泽六类网线3米 |  |  |
| 27 | 桥架橡胶密封条 | 根 | 30 | Z-02 |  |  |
| 28 | 标签扎带 | 包 | 1 | 标牌扎 4\*150 250根 |  |  |
| 29 | 西门子网线接头 | 只 | 7 | RJ45网线插头 |  |  |
| 30 | 安全继电器 | 只 | 1 | 3SK1111-2AB30 |  |  |
| 31 | 工作服 | 件 | 3 | 依扬玖源GF023 |  |  |
| **机电一体化项目** | | | | | | |
| 1 | 气管 | 卷 | 10 | φ4，红色 |  |  |
| 2 | 气管 | 卷 | 2 | φ6，红色 |  |  |
| 3 | 生料带 | 卷 | 5 | 18\*10 |  |  |
| 4 | 多股导线 | 卷 | 20 | 0.75mm2 |  |  |
| 5 | 接线针 | 包 | 20 | 0.75mm2 |  |  |
| 6 | 热缩管 | 卷 | 1 | 3mm |  |  |
| 7 | 磁性开关 | 只 | 10 | D-C73，SMC |  |  |
| 8 | 磁性开关 | 只 | 10 | D-Z73，SMC |  |  |
| 9 | 内六角螺丝 | 斤 | 5 | 不锈钢，4mm\*8 10 12 15 |  |  |
| 10 | 磁性开关 | 只 | 10 | SMC D-A93 |  |  |
| 11 | 扎带 | 包 | 30 | 白色，3\*150mm |  |  |
| 12 | 异型管 | 卷 | 10 | 1mm2 |  |  |
| 13 | 内六角扳手 | 套 | 6 | 世达内六角扳手套装9件套 |  |  |
| 14 | 保险丝 | 盒 | 1 | BGXP,5A |  |  |
| 15 | 保险丝 | 盒 | 1 | BGXP,3A |  |  |
| 16 | 卷尺 | 把 | 3 | 史丹利，5米 |  |  |
| 17 | 光纤传感器 | 只 | 3 | 原装进口 欧姆龙 E3X-NA11 |  |  |
| 18 | 数字万用表 | 块 | 3 | 胜利数字万用表VC890C+VC890D |  |  |
| 19 | 模拟量模块 | 只 | 2 | FX0N-3A |  |  |
| 20 | 活动扳手 | 把 | 3 | 世达6寸 |  |  |
| 21 | 光电开关 | 只 | 5 | CX-441 |  |  |
| 22 | 串口 | 只 | 5 | 15针母头D型 |  |  |
| 23 | 串口 | 只 | 5 | 25针母头D型 |  |  |
| **维修电工项目** | | | | | | |
| 1 | 导线 | 10 | 圈 | 2.5MM2 |  |  |
| 2 | 导线 | 10 | 圈 | 1.5MM2 |  |  |
| 3 | CF卡 | 10 | 圈 | 2G |  |  |
| 4 | 信号线 | 2 | 圈 | 9\*0.25mm |  |  |
| 5 | 墨粉 | 10 | 瓶 | HP-1536 |  |  |
| 6 | 电池 | 40 | 只 | 7#南孚 |  |  |
| 7 | 电池 | 40 | 只 | 5#南孚 |  |  |
| 8 | 电池 | 20 | 只 | 9V南孚 |  |  |
| 9 | 打印机色带 | 10 | 只 | LB-200BK |  |  |
| 10 | 三相异步设备 | 1 | 只 | Y系列0.55KW-4极 |  |  |
| 11 | PLC模块 | 5 | 只 | 三菱 FX1N |  |  |
| 12 | 发那科通讯接口 | 1 | 块 | A20B-8100-0671 |  |  |
| 13 | 陶瓷保险丝管 | 500 | 只 | R015-2A |  |  |
| 14 | 两匹空开 | 20 | 只 | 施耐德E9 2P |  |  |
| 15 | 三匹空开 | 50 | 只 | DZ47 C45 3P3极10A |  |  |
| 16 | 端子排 | 1000 | 只 | 导轨式UK2.5B |  |  |
| 17 | 德力西工业控制开关 | 50 | 只 | la4s-2h 3H 2常开2常闭 |  |  |
| 18 | 移动硬盘 | 1 | 只 | 东芝2TB HDTH320E |  |  |
| 19 | 软导线 | 10 | 圈 | 红色RV0.5平米 |  |  |
| 20 | 电络铁 | 2 | 只 | 恒温可调数显937A |  |  |
| 21 | 软导线 | 10 | 圈 | 红色RV0.3平米 |  |  |
| 22 | PLC模块 | 8 | 只 | 西门子S-1200 PLC/1215C |  |  |
| **模具工项目** | | | | | | |
| 1 | 三色指示灯 | 10 | 套 | 红黄绿LT-70 DC24V |  |  |
| 2 | 急停按钮（红色） | 20 | 个 | 德力西LAY7-11ZS 急停自锁 40MM LAY37 22MM |  |  |
| 3 | 按钮（绿色） | 20 | 个 | 德力西自复位平头 LAY711BN52 黄 |  |  |
| 4 | 选择开关（黑色） | 20 | 个 | 德力西LAY7-11X/2 二位旋钮 PBC Y090 LAY |  |  |
| 5 | 熔断器端子 | 150 | 片 | TB 4-HESI(5X20) I |  |  |
| 6 | 弹簧式接线端子 | 150 | 片 | ST -2.5 灰色 |  |  |
| 7 | 弹簧式接地端子 | 150 | 片 | ST-2.5PE 黄绿色 |  |  |
| 8 | 接线端子短接片 | 150 | 个 | FBS2-5 5P |  |  |
| 9 | 接线端子短接片 | 150 | 个 | FBS2-5 2P |  |  |
| 10 | 接线端子挡片 | 150 | 片 | D-ST 2.5 |  |  |
| 11 | 导轨挡块 | 150 | 个 | EW -35 |  |  |
| 12 | 按钮板 | 2 | 块 | 6AV3688-3XY38-3AX0 |  |  |
| 13 | 三档两常开旋钮 | 20 | 个 | 三档转换 两常开 正反转启动停止开关 |  |  |
| 14 | 两档开关旋钮 | 20 | 个 | 一开一闭两位旋钮开关 |  |  |
| 15 | 导线 | 6 | 卷 | 0.75 mm2 红色 |  |  |
| 16 | 导线 | 6 | 卷 | 0.75 mm2 蓝色 |  |  |
| 17 | 导线 | 6 | 卷 | 0.75 mm2 黑色 |  |  |
| 18 | 导线 | 6 | 卷 | 0.75 mm2 黄绿色 |  |  |
| 19 | 电缆线 | 6 | 卷 | 3\*1.5mm2 |  |  |
| 20 | 压线端 | 6 | 包 | E-0308 |  |  |
| 21 | 压线端 | 6 | 包 | E-0508 |  |  |
| 22 | 压线端 | 6 | 包 | E-7508 |  |  |
| 23 | 压线端 | 6 | 包 | E-1508 |  |  |
| 24 | 压线端 | 6 | 包 | TE-7508 |  |  |
| 25 | 扎带 | 10 | 包 | 3\*150mm |  |  |
| 26 | 线槽 | 200 | 米 | 高30\*宽30/1米 |  |  |
| 27 | 线槽 | 200 | 米 | 高30\*宽50/1米 |  |  |
| 28 | U型导轨 | 100 | 条 | 国标1.0 宽35mm 高7.5mm 1米长 |  |  |
| 29 | 生料带 | 20 | 卷 | 工程专用生料带 |  |  |
| 30 | U型固定扣 | 50 | 包 | STM-2 |  |  |
| 合计（元） | | | |  |  |  |

**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**（原件备查）营业执照（复印件盖公章）、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。

5、本项目不接受联合体投标，法定代表人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得同时参加本项目投标。

**三、招标内容及要求**

1．招标内容：2019年暑期技能竞赛集训电工电气类耗材

2．供货期限：合同签订之日起10**日**内。

3．招标范围：所需货物及附配件的采购、包装、运输、售后服务等。

4．质量标准：合格，按国家质量认证体系标准。

5．预算金额：**19.82万元**

**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5000元**，投标保证金必须使用银行本票或汇票形式，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，投标单位将本票或汇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，投标保证金在合同签订后无息退还；未中标单位于现场退还投标保证金（无息退还）。中标人于签订合同后1个工作日内向招标人指定账号缴纳履约保证金5000元。

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，中标人还应当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、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：**2019年7月18日—7月24日（9:00-11:00；15:00—17:00）；**

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—68661002/13770176940

2、投标文件递交截止时间：**2019年7月27日9时00分00秒；**

3、开标时间：**2019年7月27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。

6、招标（采购）资料费 200 元，投标人交纳的招标（采购）资料费，售后不退。

**六、期望得到的协助与配合**

为了提高招标采购效率，节约社会交易成本及时间，希望报名并购买了招标文件，而又决定不参加本次招标的投标人，请在投标截止时间前2天书面或电话告知我们（联系人：杨老师，办公电话：0515—68661002），对于无故临时放弃投标的投标人，我校将根据情况将投标单位纳入招投标黑名单。对您的支持与配合，谨此致谢。

**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或汇票形式（提供银行本票或汇票，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）。**