**招标公告（二次）**

**项目编号：院总编：2020-28#**

**项目名称：第46届世赛管道制暖与机械加工等项目耗材**

**招标人：江苏省盐城技师学院**

2020年5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46届世赛管道制暖与机械加工等项目耗材进行公开招标采购。

**一、招标项目：**

**规格参数**

**标段一：管道制暖项目耗材**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **小计（元）** | **备注** |
| 1 | 镀锌管帽 | DN20 | 20 | 只 |  |  |  |
| 2 | 镀锌等径三通 | DN20 | 20 | 只 |  |  |  |
| 3 | 镀锌内丝过桥弯 | DN20 | 20 | 只 |  |  |  |
| 4 | 镀锌等径90度弯头 | DN20 | 20 | 只 |  |  |  |
| 5 | 镀锌活接 | DN20 | 10 | 只 |  |  |  |
| 6 | 镀锌补芯 | DN15F-DN20 | 10 | 只 |  |  |  |
| 7 | 镀锌等径45度弯头 | DN20 | 20 | 只 |  |  |  |
| 8 | 镀锌外丝直接 | DN20 | 40 | 只 |  |  |  |
| 9 | 镀锌等径三通 | DN15 | 30 | 只 |  |  |  |
| 10 | 镀锌等径弯头 | DN15 | 80 | 只 |  |  |  |
| 11 | 镀锌管帽 | DN15 | 10 | 只 |  |  |  |
| 12 | 镀锌外丝直接 | DN15 | 10 | 只 |  |  |  |
| 13 | 镀锌活接 | DN15 | 10 | 只 |  |  |  |
| 14 | 镀锌管 | DN15 3M/根 | 60 | 米 |  |  |  |
| 15 | 镀锌管 | DN20 3M/根 | 60 | 米 |  |  |  |
| 16 | 不锈钢内外丝球阀 | Q11 DN15F-DN20 | 30 | 只 |  |  |  |
| 17 | 焊接型 内丝承口活接 | S22-3/4F | 20 | 只 |  |  |  |
| 18 | 焊接型 异径三通 | T22-16-22 | 30 | 只 |  |  |  |
| 19 | 焊接型 等径弯头 | L22 | 40 | 只 |  |  |  |
| 20 | 焊接型 变径直接 | S16-22 | 20 | 只 |  |  |  |
| 21 | 焊接型 等径弯头 | L16 | 20 | 只 |  |  |  |
| 22 | 焊接型 等径三通 | T16 | 90 | 只 |  |  |  |
| 23 | 焊接型 内丝承口活接 | S16-1/2F | 80 | 只 |  |  |  |
| 24 | 铜外丝直接 | S1/2 | 40 | 只 |  |  |  |
| 25 | 铜内外丝直接 | S1/2F-3/4 | 20 | 只 |  |  |  |
| 26 | 不锈钢卡压内丝活接 | S16-1/2F | 20 | 只 |  |  |  |
| 27 | DN15紫铜管 | ∅16\*1.0 3m/根0.39 kg/m | 150 | 米 |  |  |  |
| 28 | DN20紫铜管 | ∅22\*1.2 3m/根0.86kg/m | 60 | 米 |  |  |  |
| 29 | 铝塑管 卡压式管帽 | S20 | 40 | 只 |  |  |  |
| 30 | 铝塑管 卡压式等径弯头 | L20 | 50 | 只 |  |  |  |
| 31 | 铝塑管 卡压式等径三通 | T20 | 30 | 只 |  |  |  |
| 32 | 铝塑管 卡压式等径三通 | T16 | 10 | 只 |  |  |  |
| 33 | 铝塑管 卡压式异径三通 | T20-16-16 | 10 | 只 |  |  |  |
| 34 | 铝塑管 卡压式内丝活接 | S16-1/2F | 30 | 只 |  |  |  |
| 35 | 铝塑管 卡压式内丝活接 | S20-3/4F | 70 | 只 |  |  |  |
| 36 | 铝塑管 卡压式外丝直接 | S20-3/4F | 20 | 只 |  |  |  |
| 37 | 不锈钢对丝 | 4分 | 30 | 只 |  |  |  |
| 38 | 不锈钢对丝 | 6分 | 110 | 只 |  |  |  |
| 39 | 不锈钢球阀 | 6分 蓝色 | 50 | 只 |  |  |  |
| 40 | 不锈钢球阀 | 6分 红色 | 10 | 只 |  |  |  |
| 41 | 卧式止回阀 | 6分 | 20 | 只 |  |  |  |
| 42 | Y型过滤器 | 6分 | 10 | 只 |  |  |  |
| 43 | 减压阀（带压力表） | 6分 | 10 | 套 |  |  |  |
| 44 | 角阀 | 4分蓝色 | 10 | 只 |  |  |  |
| 45 | 角阀 | 4分 红色 | 10 | 只 |  |  |  |
| 46 | 压力表 | 红旗 | 5 | 只 |  |  |  |
| 47 | 90°内丝弯头带底座 | 4分 | 20 | 只 |  |  |  |
| 48 | 铝塑管 | L1216 | 40 | 米 |  |  |  |
| 49 | 铝塑管 | L1620 | 90 | 米 |  |  |  |
| 50 | 卡压式 不锈钢内丝活接 | S22-3/4F | 10 | 只 |  |  |  |
| 51 | 卡压式 不锈钢90°弯头 | L22 | 10 | 只 |  |  |  |
| 52 | 卡压式 不锈钢90°异径弯头 | L22-16 | 10 | 只 |  |  |  |
| 53 | 卡压式 不锈钢等径三通 | T16 | 10 | 只 |  |  |  |
| 54 | 卡压式 不锈钢内丝活接 | S16-1/2F | 20 | 只 |  |  |  |
| 55 | 不锈钢管 | ∅16 3M/根 | 90 | 米 |  |  |  |
| 56 | 不锈钢管 | ∅22 3M/根 | 60 | 米 |  |  |  |
| 57 | HDPE管 | ∅110 3M/根 | 60 | 米 |  |  |  |
| 58 | HDPE管 | ∅50 1M/根 | 10 | 米 |  |  |  |
| 59 | HDPE带检查口三通 | ∅110 | 10 | 只 |  |  |  |
| 60 | HDPE顺水三通 | ∅110 | 10 | 只 |  |  |  |
| 61 | HDPE管帽 | ∅110 | 10 | 只 |  |  |  |
| 62 | HDPE45度斜三通 | ∅110 | 10 | 只 |  |  |  |
| 63 | HDPE异径直接 | ∅110-∅50 | 10 | 只 |  |  |  |
| 64 | HDPE45°弯头 | ∅50 | 20 | 只 |  |  |  |
| 65 | HDPE90°弯头 | ∅110 | 10 | 只 |  |  |  |
| 66 | HDPE90°弯头 | ∅50 | 10 | 只 |  |  |  |
| 67 | 型材 | TECE,33\*33\*4500 | 10 | 根 |  |  |  |
| 68 | 管卡 | TECE,M8 | 120 | 只 |  |  |  |
| 69 | 插座 | 4.8米3位H112，MAYA | 20 | 只 |  |  |  |
| 70 | 插座 | 10米3位，韩电 | 4 | 只 |  |  |  |
| 71 | 签字笔 | 黑色，得力 | 10 | 支 |  |  |  |
| 72 | 签字笔 | 红色，得力 | 10 | 支 |  |  |  |
| 73 | 写字板 | A4幅面，得力 | 10 | 个 |  |  |  |
| 74 | 口哨 |  | 1 | 个 |  |  |  |
| 75 | 计时器 |  | 3 | 个 |  |  |  |
| 76 | 档案袋 | A4 | 50 | 个 |  |  |  |
| 77 | 荧光笔 | 6色 | 5 | 套 |  |  |  |
| 78 | LOGO电源 | SIEMENS，6EP1 332-1SH42 | 5 | 台 |  |  |  |
| 79 | 可编程逻辑控制器LOGO | SIEMENS，6ED1052-1MD00-0BA0 | 5 | 台 |  |  |  |
| 80 | 带线插排 | 公牛，6插，2米线 | 30 | 只 |  |  |  |
| 81 | PVC地板革 | PVC大理石色，2\*30米 | 6 | 卷 |  |  |  |
| 82 | 警戒胶布 | PVC，黑黄 | 50 | 卷 |  |  |  |
| 83 | A4板 | PVC，带夹 | 10 | 只 |  |  |  |
| 84 | 铜管 | DN15铜管 ∅16×1.0 0.391kg/m | 米 | 600 |  |  |  |
| 85 | 铜管 | DN20铜管∅22×1.2 0.860kg/m | 米 | 240 |  |  |  |
| 86 | 镀锌钢管 | 4分 | 米 | 300 |  |  |  |
| 87 | 镀锌钢管 | 6分 | 米 | 300 |  |  |  |
| 88 | 不锈钢钢管 | Φ16 | 米 | 180 |  |  |  |
| 89 | 不锈钢变径弯头 | L16-22 | 只 | 40 |  |  |  |
| 90 | 铝塑管卡压管帽 | D20 | 只 | 60 |  |  |  |
| 91 | 紫铜变径直接  | S16-22 | 只 | 120 |  |  |  |
| 合计（元） |  |

**标段二：机械加工类项目耗材**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格** | **数量** | **单位** | **单价（元）** | **小计（元）** | **备注** |
| 1 | 打印机墨水 | 爱普生（EPSON）859+672墨水 | 套 | 1 |  |  |  |
| 2 | 2A12铝棒 | φ100×160 | 根 | 16 |  |  |  |
| 3 | R1.5球刀片 | 京瓷GMM3020-150R PR930 | 片 | 10 |  |  |  |
| 4 | R2球刀片 | 京瓷GMM4020-200R PR930 | 片 | 10 |  |  |  |
| 5 | 3mm切槽刀片 | 京瓷GMM3020-TMR PR1115 | 片 | 20 |  |  |  |
| 6 | 3mm切槽刀片 | 京瓷GMM3020-040MW PR930 | 片 | 10 |  |  |  |
| 7 | 3mm切槽刀 | KDFT-KGMR2525K-3T25 | 把 | 1 |  |  |  |
| 8 | 4mm切槽刀 | KDFT-KGMR2525K-4T30 | 把 | 1 |  |  |  |
| 9 | 4mm切槽刀 | KDFT-KGML2525K-4T30 | 把 | 1 |  |  |  |
| 10 | 端面槽刀杆 | T3-KGMR2525-40/60-3T12 | 把 | 1 |  |  |  |
| 11 | 端面槽刀杆 | T3-KGMR2525-60/80-3T12 | 把 | 1 |  |  |  |
| 12 | 端面槽刀杆 | 卡德福特KDFT-KGMR2525-78110-3T12 | 把 | 1 |  |  |  |
| 13 | 3mm端面槽刀 | 卡德福特KDFT-KGMR2525-78110-3T16 | 把 | 1 |  |  |  |
| 14 | “7”型端面槽刀杆 | 卡德福特T3-KGML25-36/48-3T12Z | 把 | 1 |  |  |  |
| 15 | 45#钢块 | 150×100×50（四侧面精铣） | 30 | 块 |  |  |  |
| 16 | 6061硬铝块 | 600×120×20 | 4 | 块 |  |  |  |
| 17 | 整体合金涂层KDFT钢用精加工铣刀 | Φ10×75 | 15 | 支 |  |  |  |
| 18 | 铝用KDFT铣刀 | Φ10 | 5 | 支 |  |  |  |
| 19 | 数控机床转换电源 | 　 | 6 | 个 |  |  |  |
| 20 | T型螺杆 | M16，总长100 | 20 | 个 |  |  |  |
| 21 | 螺母 | M16 | 20 | 个 |  |  |  |
| 合计 |  |

**标段三：汽车维修项目耗材**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号/规格 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 |
| 1 | NFA/纽福克斯汽车蓄电池充启停电瓶智能修复机 | NFA/纽福克斯 6816NJ-NFA 液晶屏25A | 台 | 2 |  |  |
| 2 | JTC刹车油检测笔 | 品牌: 台湾JTC 型号: 1538A | 个 | 2 |  |  |
| 3 | JTC减避震器仰角分离器 | 品牌: 台湾JTC 型号: 4713 | 个 | 2 |  |  |
| 4 | 下摆臂球头分离器 | 品牌: 武函 型号: 汽车底盘球头分离撬棒 | 个 | 1 |  |  |
| 5 | 电池检测仪 | 品牌: 多一 型号: Y-2015C（12V/24V+打印功能） | 台 | 1 |  |  |
| 6 | 喉式管束钳 | 品牌: JTC 型号: 1027 | 个 | 1 |  |  |
| 7 | 款福克斯下悬挂胶套 | 品牌: 鑫富涞 原厂-下摆臂胶套4个（大2小2） | 套 | 1 |  |  |
| 8 | 活塞环 | 通用发动机，LKN,1.8T | 一套四个 | 1 |  |  |
| 9 | 气门组 | 通用发动机，LKN,1.8T，进排气 | 套 | 1 |  |  |
| 10 | 左前翼子板 | 上汽荣威 350  | 张 | 40 |  |  |
| 11 | 右前门板 | 上汽荣威 350  | 张 | 20 |  |  |
| 12 | 模拟车身结构板件 |  ABCDE 46届世赛专用（C板带铝件） | 套 | 30 |  |  |
| 13 | 翼子板卡尺 | 上汽荣威 350专用配套 | 套 | 1 |  |  |
| 14 | 角磨片 | 2” JTC5841 | 片 | 20 |  |  |
| 15 | 带柄研磨底座 | 2” JTC5806 | 个 | 5 |  |  |
| 16 | 双动打磨片 | 5” ，60# | 个 | 5 |  |  |
| 17 | 麻花钻头 |  φ6.7 台湾苏氏 | 根 | 5 |  |  |
| 18 | 粘合剂 | 汉高5045高强度结构胶 | 个 | 2 |  |  |
| 19 | 麻花钻头 |  φ8 强斯威jonnesway | 根 | 10 |  |  |
| 20 | 日光对色灯 | PPG对色灯（6058-2010/KIT） | 只 | 1 |  |  |
| 21 | 分色胶带 | 美国3M(471+)（0.5CM宽） | 卷 | 10 |  |  |
| 22 | 美纹纸遮蔽膜 | 抗静电喷漆遮蔽膜 | 卷 | 30 |  |  |
| 合计（元) |  |

**备注：投标人可多标段投标，兼投兼中，多标段投标的投标人需分标段封装投标文件。**

**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**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）。（原件备查）**

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：第46届世赛江苏选拔赛冲刺阶段管道制暖与电子技术等项目

2．供货期限：合同签订之日起5**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：**标段一：9.65万元；标段二：1.96万元；标段三：3.81万元。**

**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1000元/标段**，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1000元/标段。

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：**2020年5月21日—5月27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：**2020年5月30日9时20分00秒；**

3、开标时间：**2020年5月30日9时20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）。**