**附件：**

**广西培贤国际职业学院无人机实训室设备采购项目一期**

**报价单**

**项目编号：GXPXGJZYXY-2019-06**

**A分标预算金额：肆万陆仟元整（46000.00）**

**B分标预算金额：玖万元整（90000.00）**

**C分标预算金额：伍万肆仟元整（54000.00）**

**A分标：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项号** | **货物名称** | **数量** | **单位** | **品牌、型号** | **技术参数及性能配置要求** | **单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | 大疆T20植保无人机 | 1 | 台 | T20 | 官方全能套装  T20植保无人机  电池4块、极速充电器、智能遥控器2.0  送关怀计划2.0（一年），大疆智图（一年），网络RTK（一年） |  |  |
| **商务要求** | **售后服务及其他要求：**  **1、质量保证期：大疆无人机交货时须为全新未激活机子，按大疆官方质保条款执行，保修期外的服务费用由采购人和供应商或大疆公司另行商议。**  **2、售后技术服务要求：免费送货上门，免费安装调试。出现故障必须在12小时内做出答复，一般问题应在24小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在48小时内解决。培训服务：设备安装调试完成后，供应商提供免费技术培训，保证设备使用人员掌握设备操作的各种知识和技巧。**  **3、交货时间及地点：交付使用时间：自签订合同之日起15个工作日内。交货地点：采购单位指定地点。**  **4、付款条件：以后续签订合同为准。**  **5、其他要求：**  **（1）本项目为总包干价，所有设备材料的安装施工以及设备（含软件）的安装调试，至系统验收合格前所发生的所有费用均由供应商负责。**  **（2）投标报价超过预算价做无效投标处理。**  **（3）本项目的技术参数和性能配置为实质性响应的配置要求，响应文件中如不满足技术参数要求的视为实质性不响应，做无效投标处理，如供货的技术参数和性能配置与本项目的货物技术参数和性能配置不一致的或有争议的，以本表的技术参数和性能配置要求为准。** | | | | | | |

**报价公司（盖公章）：**

**联系人及电话：**

**报价日期：**

**B分标：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项号** | **货物名称** | **数量** | **单位** | **品牌、型号** | **技术参数及性能配置要求** | **单价（元）** | **金额（元）** |
| 1 | AOPA训练考证无人机 | 3 | 台 | 组装 | A2、N3飞控、futaba双控带教练线、充电器、6S16000mah电池6块/台、电台、地面站软件、配套软硬件设备确保视距内、超视距无人机考证需求。 |  |  |
| **商务要求** | **售后服务及其他要求：**  **1、质量保证期：质量保证期不少于1年（自最终验收合格之日算），在质保期内设备运行发生故障，免费上门维修、免费更换零部件；设备提供终身服务，保修期外的服务费用由采购人和供应商另行商议。**  **2、售后技术服务要求：免费送货上门，免费安装调试。出现故障必须在12小时内做出答复，一般问题应在24小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在48小时内解决。培训服务：设备安装调试完成后，供应商提供免费技术培训，保证设备使用人员掌握设备操作的各种知识和技巧。**  **3、交货时间及地点：交付使用时间：自签订合同之日起15个工作日内。交货地点：采购单位指定地点。**  **4、付款条件：以后续签订合同为准。**  **5、其他要求：**  **（1）本项目为总包干价，所有设备材料的安装施工以及设备（含软件）的安装调试，至系统验收合格前所发生的所有费用均由供应商负责。**  **（2）投标报价超过预算价做无效投标处理。**  **（3）本项目的技术参数和性能配置为实质性响应的配置要求，响应文件中如不满足技术参数要求的视为实质性不响应，做无效投标处理，如供货的技术参数和性能配置与本项目的货物技术参数和性能配置不一致的或有争议的，以本表的技术参数和性能配置要求为准。**  **（4）报价文件须提供各机型相关配置参数文件。** | | | | | | |

**报价公司（盖公章）：**

**联系人及电话：**

**报价日期：**

**C分标：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项号** | **货物名称** | **数量** | **单位** | **品牌、型号** | **技术参数及性能配置要求** | **单价（元）** | **金额（元）** |
| **一、维修工具部分** | | | | | | | |
| 1 | 恒温电烙铁\热风枪 | 10 | 台 | **赛克 升级版热风枪拆焊台 三合一909D++** |  |  |  |
| 2 | 数字万用表 | 10 | 台 | **胜利仪器高精度数字万用表VC890C+ （标配）** |  |  |  |
| 3 | 转速测速仪 接触式非接触式两用型 | 2 | 台 |  |  |  |  |
| 4 | 无刷电机拉力测试仪 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 5 | 无人机四轴六轴维修综合套装工具 | 10 | 套 |  | 1、内六角9规格一套2、剪线钳1把3、剪刀4、美工刀5、十字各型号螺丝刀3支6、一字各型号螺丝刀3支。7、小型螺丝刀一套8、尖嘴钳1把9、老虎钳1把10、小铁锤1支 11、热熔胶枪一支、12、7MM热熔胶棒100根，配工具箱。 |  |  |
| **二、设备及配件部分** | | | | | | | |
| 6 | F450四轴无人机组装训练配件套装 | 6 | 套 |  | 机架、无刷电机、桨叶、桨叶保护罩、电调、飞控、遥控器、数传、图传、云台、山狗相机C4、充电器 |  |  |
| 7 | Q100穿越机 8520空芯杯 wifi-FPV图传 DIY遥控四轴飞行器 套装（带空心杯飞控） | 6 | 套 |  | 电机、飞控、螺旋桨、1S电池5块、分电板、机架等配套配件+FS遥控器 |  |  |
| 8 | Fpv航拍250穿越机套装 | 2 | 套 |  | qav250-v6碳纤维机架，cyclone图传发射器，迷盛2000线摄像头，4s2200mah电池，35a黑羊电调四个，EX2306无刷电机四个，6040三叶螺旋桨10个，fpv VR眼镜一个，福斯i6遥控器（含接收器）一套，A400充电器一个，f4 3s飞控一个 |  |  |
| 9 | 大疆fpv图传模块 | 2 | 套 |  | 官方标配 |  |  |
| 10 | 风火轮F450机架 | 1 | 套 |  | 593a2e4fN616b68db |  |  |
| 11 | 风火轮F550机架 | 1 | 套 |  | https://img14.360buyimg.com/n0/jfs/t3361/8/507437309/94282/741303cf/580c2c01N61730bc9.jpg |  |  |
| 12 | 空心杯穿越机桨叶 | 40 | 对 | 1020，正反桨/对 |  |  |  |
| 13 | 穿越机5寸桨叶 | 40 | 对 | 5040，正反桨/对 | https://img.alicdn.com/imgextra/i1/2500079908/TB2BH7.lNBmpuFjSZFDXXXD8pXa_!!2500079908.jpg |  |  |
| 14 | 6寸螺旋桨 | 40 | 对 | 6040，正反桨/对 | https://gd1.alicdn.com/imgextra/i4/290188169/O1CN01zfST1g2ADRxOxqNzG_!!290188169.jpg_400x400.jpg |  |  |
| 15 | 8寸螺旋桨 | 40 | 对 | 8060，正反桨/对 |  |  |  |
| 16 | 10寸螺旋桨 | 40 | 对 | 1070，正反桨/对 | https://gd4.alicdn.com/imgextra/i4/721822968/TB2luFidpXXXXaxXpXXXXXXXXXX_!!721822968.jpg |  |  |
| 17 | 舵机、无刷电调、电机测试仪 | 10 | 个 |  |  |  |  |
| 18 | 5.8G/2.4G图传手机接收机 | 10 | 个 |  | 连接手机使用 |  |  |
| 19 | 无人机电池3S | 20 | 个 | 3S 2200mah 30c锂电池 |  |  |  |
| 20 | 无人机电池3S | 2 | 个 | 3s4000mah30c锂电池 |  |  |  |
| 21 | 无人机电池3S | 2 | 个 | 3s10000mah30c锂电池 |  |  |  |
| 22 | 锂电池专用运输箱 | 6 | 个 | 电池保护箱如图尺寸328mm\*185mm\*226mm | 1487322306(1)  专业级保护箱，密封、防水、防火、防爆 |  |  |
| 23 | 收纳箱 | 6 | 个 | 17寸 尺寸400\*200\*200mm |  |  |  |
| 24 | BB响低压/报警器 | 10 | 个 |  |  |  |  |
| 25 | FUTABA 遥控器铝箱 双控箱 | 2 | 个 | 遥控器放置箱 | https://img.alicdn.com/imgextra/i4/39715133/TB216oUr80kpuFjy1zdXXXuUVXa_%21%2139715133.jpg |  |  |
| 26 | 无人机测试架 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 27 | 室内穿越机赛道训练场塑料草坪 | 70 | 平米 | （场地10X7米） |  |  |  |
| 28 | 室内穿越机赛道训练场标志盘 | 100 | 个 | 雪糕筒  5X19cm，红60个黄40个 |  |  |  |
| 29 | 室外训练雪糕筒 | 20 | 个 | 60CM高，底座34X34，2.5斤 |  |  |  |
| 30 | 室内穿越机赛道训练场龙门 | 10 |  | 60CM | **70837c7e2539c097064c7235c5dc4030_TB2rcfrvpmWBuNjSspdXXbugXXa_!!358364939** |  |  |
| 31 | 室内穿越机赛道训练场  隔离网 | 200 | 平米 | 场地尺寸7米X10米X3.4米高，除地面外其它五面需要拉隔离网防撞200平米。网口6CM,绳网。 |  |  |  |
| 32 | 防静电工作台 | 6 | 张 | 1800\*1000\*750 | **d639fab7ef9fa080c256b6b1cee11bb6_TB2SoE.dlfM8KJjSZFOXXXr5XXa_!!3252830488.png_400x400** |  |  |
| 33 | 椅子 | 36 | 张 |  |  |  |  |
| **商务要求** | **售后服务及其他要求：**  **1、质量保证期：质量保证期不少于1年（自最终验收合格之日算），在质保期内设备运行发生故障，免费上门维修、免费更换零部件；设备提供终身服务，保修期外的服务费用由采购人和供应商另行商议。**  **2、售后技术服务要求：免费送货上门，免费安装调试。出现故障必须在12小时内做出答复，一般问题应在24小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题应在48小时内解决。培训服务：设备安装调试完成后，供应商提供免费技术培训，保证设备使用人员掌握设备操作的各种知识和技巧。**  **3、交货时间及地点：交付使用时间：自签订合同之日起30个工作日内。交货地点：采购单位指定地点。**  **4、付款条件：以后续签订合同为准。**  **5、其他要求：**  **（1）本项目为总包干价，所有设备材料的安装施工以及设备（含软件）的安装调试，至系统验收合格前所发生的所有费用均由供应商负责。**  **（2）投标报价超过预算价做无效投标处理。**  **（3）本项目的技术参数和性能配置为实质性响应的配置要求，响应文件中如不满足技术参数要求的视为实质性不响应，做无效投标处理，如供货的技术参数和性能配置与本项目的货物技术参数和性能配置不一致的或有争议的，以本表的技术参数和性能配置要求为准。** | | | | | | |

**报价公司（盖公章）：**

**联系人及电话：**

**报价日期：**