采价单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报价单位： |  | 联系人： |  |
| 联系电话： |  | 日期： | 2025.3.26 |
| 主题： | 温州市包装设计高技能人才公共实训基地设备 | 页数： | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **型号或规格** | **单价** | **数量** | **金额（元）** | **所投品牌及型号** |
| 1 | 激光切割机 | 一、 基本参数  1、产品尺寸：1000mm×639mm×268mm，可视工作区域 工作区域 ≥640\*330mm（实际工作区域609\*308mm）  2、▲激光器功率 ≥55W  3、激光器寿命 ≥8000小时  4、Z轴行程75 mm  5、▲切割厚度 ≥18mm的黑胡桃木或切割厚度 ≥20mm的亚克力  6、▲激光器类型采用CO2激光管  7、可放置材料 ≥71mm（如果搭配拓展底座使用，拓展后最大加工高度：215mm）  8、支持有线或者无线连接方式，支持USB连接、网线连接、WIFI连接。  9、支持系统 Windows、mac OS  10、本地化软件XCS，免费使用，简单易上手，无需联网等  11、支持文件格式 JPG，PNG，BMP，TIF，DXF，SVG等  12、支持加工材料 纸板、瓦楞纸板、木板、亚克力板、布料、皮革、垫板、双色板、PET、橡胶、材质选择更多，更高效（木材，橡胶更易切，可切全色亚克力，可直接雕玻璃）  13、工作速度≥ 600mm/s  14、定位精度 ≤0.05mm  15、▲双1600万摄像头  16、▲通过智能摄像头的点位捕捉，⾃动模拟曲⾯模型，实现曲⾯雕刻。  17、超长物体加工：通过选购加配送料配件，通过送料配件，可讲物料加工长度拓展到3m。  18、▲批量加工：通过摄像头智能识别形状，拖拽一个图案后，智能一键匹配所有部件。  19、智能指示灯：通过显示屏和环形指示灯，用户可以仅在机器上就了解连接方式，水冷情况，工作进程，机器状态等信息  20、▲高功率，高速度：55W功率是目前最高功率、600mm/s的最快速度  21、超大的工作幅面：工作台幅面达到640\*330mm。  22、通过选购加配件，可实现旋转雕刻：轻松雕刻Tumbler，马克杯，球，戒指等圆柱物体  23、良好密闭及遮光性  24、物理盖板锁：当按下开始加工按钮，机器盖板自动上锁，直到工作完成或被暂停。  25、液压杆设计防夹手：双液压杆提供更大的阻尼，提供70°的盖子的悬停  26、更全的材料选择：可以切割木板，纸板，皮草，石头，更可以切割全颜色亚克力和在玻璃直接雕刻  27、内置排气风扇:排风量100CFM，转速5000RPM。  28、专业刀条底板:工业级使用的刀条底板，降低切割材料底面的烧蚀与熏黑影响。  29、激光管保护:将激光管固定在机器后方而不是随Y梁移动  30、支持本地化软件XCS和Lightburn专业激光软件  二、配套服务  1、提供软件及固件升级服务。  2、配套课程不少于16学时课程  3、配套切割素材不少50个。  三、配套激光切割软件：  软件不仅用于切割文件的传输，主要包括以下几大模块：材料设置模块、项目管理模块、基础功能模块、切割与雕刻设置模块、图像预览模块。  1、料设置模块：用于设置当前材料厚度与材料类型。  2、项目管理模块：用于创建、编辑、删除项目，查看历史项目。  3、基础功能模块：画布的放大与缩小、撤销与重复、图像提取、拖动画布等动能。  4、内置基本图形功能（矩形、圆形、线条、心形、星形等）；内置三种图形滤镜（网格化、漫画、素描）；内置图形钢笔工具和布尔运算功能；内置常用案例图形。  5、切割与雕刻设置模块：用于设置加工图形所需的速度、功率以及操作次数。  6、图像预览模块：对将要切割/雕刻的图像进行轨迹预览、查看工作预估时间、发送文件。  7.▲为了保证向甲方交付的软件、技术资料等，不会侵犯任何第三人的专利权、著作权、商标权、商业秘密、其他知识产权或者其他民事权利，**中标后需提供针对本项目激光切割机设备控制软件著作登记证书授权并加盖公章（不提供按虚假应标处理）**。 |  | 1台 |  |  |
| 2 | 扩展  底座 | 一、产品参数  1、包装尺寸：82cm \* 35 cm \* 27cm  2、产品尺寸：10 cm \* 59 cm \* 17.5 cm  3、产品净重：10.5 kg  4、整机最大加工高度：71mm  5、拓展后最大加工高度：215mm  6需与激光切割机同品牌.  二、套装内容  拓展底座左前角座组件\*1、拓展底座右前角座组件\*1、拓展底座左侧抽屉板组件\*1、拓展底座右侧抽屉板组件\*1、拓展底座后角座组件\*1、拓展底座挡烟板组件\*1、拓展底座珍珠棉上/中/下托\*3、拓展底座EVA卡托低/高/左/右\*4、说明书\*1、胶柄十字螺丝刀\*1. |  | 1套 |  |  |
| 3 | 激光切割机旋转附件 | 1、产品尺寸：261 mm × 138 mm × 93.5 mm（不带支撑模块）、321 mm × 138 mm × 105 mm（带支撑模块）  2、重量：2.33kg  3、支持素材类型：位图、矢量图、文本  4、兼容机型：此系列机器以及第三方激光切割机  5、齿数比：1:1（滚轴）4:1（爪盘）  6、爪盘直径：50 mm  7、支持圆柱直径范围：3~198 mm（滚轴）0~100 mm（爪盘）25~100 mm（球体）11~70 mm（戒指）  8、支持配件：支撑模块、滚轴、爪盘、阶梯爪、长爪、螺柱、尾座  9、支持软件：Laserbox basicXCS、LightBurn、LightGRBL  10.**需与激光切割机同品牌.** |  | 1套 |  |  |
| 4 | 送料配件 | 1、送料配件主机  最大进料宽度：624 mm  最小进料宽度：65 mm  最大进料厚度：14 mm  最大稳定进料长度：3 m（约10 ft）  最快进料速度：160 mm/s  包装尺寸：769 mm \* 255 mm \* 230 mm  产品尺寸：687 mm \* 200 mm \* 135 mm  产品毛重：8.05 kg  2、传送轨配件  包装尺寸：741 mm \* 183 mm \* 127 mm  产品尺寸：636 mm  产品毛重：3.5 kg  3、**需与激光切割机同品牌.** |  | 1套 |  |  |
| 5 | 传送轨 | 产品尺寸：68 mm\* 20 mm\* 13.5 mm  产品毛重：3.5 kg  需与激光切割机同品牌 |  | 1套 |  |  |
| 6 | 蜂窝板 | 1、产品尺寸：586 mm\* 327 mm\* 22 mm  2、产品净重：2.06 kg  3、加工范围：21.9\*11寸  4、最大负载能力：5kg  5、最大工件高度：22mm、带立管底座176mm  6、面板重量：2.06kg  7、面板尺寸：586 mm \* 309 mm \* 220 mm  8、**需与激光切割机同品牌.** |  | 1套 |  |  |
| 7 | 激光切割机专用净化器 | 一、产品参数  1、输入电压：AC220V / AC110V  2、最大功率：450W  3、过滤效果：0.3μm, 99.95%  4、噪音：＜55dB  5、风量：初始风量>150ml/h  6、机身尺寸（长×宽×高）：300 × 460 × 550 (mm)  7、重量（不含吸烟臂）：15.0kg |  | 1台 |  |  |
| 8 | 3D打印机 | 1.钢材框架机身，铝材及玻璃的外壳，标配纹理打印板；打印尺寸（长\*宽\*高）: 256\*256\*256 mm³  2.闭环控制的部件冷却风扇、热端风扇、主控板风扇、机箱控温风扇、辅助部件冷却风扇，自带活性碳滤芯提升在密闭空间中 3D 打印机的使用体验。  3.硬化钢材质的挤出机齿轮和喷嘴；300°C 喷嘴温度能解锁不同耗材；  PLA, PETG, TPU, ABS, ASA, PVA, PET：适合打印 ；PA, PC：适合打印  碳/玻璃纤维增强线材：适合打印。  4.特别定制的超轻高强度碳纤维 X 轴滑动连杆与 CoreXY 架构更轻松地达到 20,000 mm/s² 的最大加速度（工具头最大移动速度: 500 mm/s）。更轻的可动部件与超高的加速度能在打印过程中达到更高的平均移动速度，显著减少打印时间。  5.支持主动振动补偿与流量补偿，让高速打印下的模型表面更光滑，转角更为锐利。以上相关参数的测量与运用皆由机器自动进行，无需任何手动调整。  6.具备 AI 算法监测功能，运用内置微激光雷达及内置1920\*1080的摄像头的信息监控首层瑕疵和炒面，在检测到可能错误后自动暂停打印，帮助规避不必要的浪费和次生灾害。支持断料检测。  7.标配 1个AMS 智能自动供料系统，具备自动续料功能，让您可以真正地用尽每一卷耗材，避免不必要的浪费。每台最多支持 4 台 AMS 并联，最高可同时使用 16 种不同的耗材，支持打印多色或使用专用支撑材料。  8.电压: 100-240 VAC， 50/60 Hz ；最大功率: 1000W@220V，350W@110V  9.存储: 4GB EMMC & 支持外置 Micro SD 卡 ；操作界面: 触摸屏，手机端 APP，电脑端应用 ；运动控制器: 双核 Cortex M4 处理器 ；应用处理器: 四核 1.2 GHz ARM A7 处理器 ；神经网络处理单元: 2 Tops  10. 1类激光波长: 850 nm、850 nm ；最大激光辐射功率 < 0.778 mW  11.支持Wi-Fi, Bambu-Bus  12. 外形尺寸: 389\*389\*457 mm³； 净重: 14.13kg |  | 1台 |  |  |
| 9 | 热转印机 | 1. 全自动升降熨压，一按一压仅需15秒， 2. 一键智能开启批量熨压新时代， 3. 双曲温控引擎熨印均匀稳定出色， 4. 75°智能屏工作状态随时知， 5. 八种模式设置、一键定位所需参数、4种预设模式、4种自定义记忆模式。 6. 输入电压220V-50Hz1400W 7. 产品尺寸53\*43.5\*33cm   8.含二代自动烫画机、15张热转印纸、12支热转印笔 |  | 1台 |  |  |
| 10 | 烤杯机 | 1. 双工位智能烤杯机， 2. 智能控温、双温显示、定量计数、智能启动、一键操作，   3、发热功率：280W+280W；转印参数：180°180秒； |  | 1台 |  |  |
| 11 | 喷墨  打印机 | 1. A4六色打印（黑色、青色、洋红色、黄色、淡青色、淡洋红色）， 2. 最大分辨率：5760\*1440dpi, 3. 黑色彩色文本A4：约22页/分钟（经济模式），黑色彩色文本A4：约8页/分钟（标准模式）， 4. 连接方式：USB、无线直连、wifi连接， |  | 1台 |  |  |
| 12 | 计算机 | 1.主板 ≥Intel B760及以上系列芯片组，  2.处理器 ≥Intel处理器 I5-13500以上  3.内存 ≥16GB\*2 DDR4-3200，  4.硬盘 ≥ 1T SSD  5.键鼠 原厂键盘鼠标  6.光驱 无  7.显卡 ≥RTX 3060 （允许第三方显卡，兼容性测试）  8.声卡 集成  9.网卡 自适应1000M/100M/10M网卡  10.电源 ≥350W高效节能电源  11.显示器 ≥27寸 ,与主机同品牌。  12.原厂质保3年 |  | 1套 |  |  |
| 13 | 实物  投影仪 | 1. 最大幅面：A2, 2. 分辨率：4800dpi， 3. 像素：1300万4K高清， 4. 对焦：自动、光学变焦、22倍光学、10倍数码、220倍放大， 5. 接口：输出有HDMI、USB，输入有HDMI， 6. 功能：放大、缩小、同屏对比、冻结、旋转、镜像、鼠标批注、镜像亮度+亮度-、录制、回放、拍照。 7. 显示屏：自带7寸， 8. 可扩展：电视机、投影仪、电脑教学一体机、LED大屏雾化机等各种显示屏。 |  | 1台 |  |  |
| **合计** | 人民币 元整 | | | |  |  |
| **备注** | 1.计算机质保叁年（其他质保壹年）；  2.含税含运费；  3.含安装、调试、培训。 | | | | |  |

报价单位（盖章）：

密封报价封条模版如下：

|  |
| --- |
| **封条 封条 封条** |
| **项目名称：**温州市包装设计高技能人才公共实训基地设备  **报价人：**  **地 址：**  **联系人：**  **电 话：** |

