

招标项目技术、商务及其他要求

一、项目概述

成都工业职业技术学院司空产业学院建筑装饰教学实训设备采购项目(二次)

二、技术参数要求

序号	设备名称	技术参数	数量
1	多工序开料木工雕刻机	1、电压：220V； 2、冷却系统：循环水冷系统； 3、加工行长：400*300*100mm； 4、进料高度：150mm； 5、▲适合材料：铜铝合金/红木硬木/橄榄核/刚石/玉石/玛瑙等； 6、▲加工精度：0.02-0.05； 7、▲加工速度：≤3500mm/min； 8、机器重：65kg	1台
2	小型木工雕刻机	1、夹头规格：ER11 3.175（可配0-7mm）； 2、激光功率：500mw； 3、步进电机：两相四线步进电机（1.3A 0.25N.m）； 4、电源：12V、5A 电源适配器（输入电压110-240V）； 5、▲雕刻材质：木料/塑料/PCB/亚克力/胶合板/电路板等； 6、▲系统要求：USB 联机 XP、win7、win8、win10； 7、机重：6.5kg； 8、▲雕刻范围：X135mm Y115mm Z45mm； 9、▲功能：支持数控雕刻+激光雕刻； 10、▲支持平面雕刻和立面雕刻	8台
3	小型手持电磨机套装	1、尺寸：27cm*7cm； 2、1-6档动力调节； 3、功能：打磨/抛光/钻孔/除锈/切割/雕刻；	6套
4	木工修边机	1、额定功率：680W； 2、负载功率：1800W； 3、▲空转速率：30000r/min； 4、电压：220V/50Hz； 5、夹头孔径：6.35mm；	6台
5	无气手持喷涂机	1、压力：500-2000PSI； 2、喷嘴：*08-*16； 3、锂电池*2； 4、料杯：0.95L； 5、▲适用水性及油性乳胶漆原浆材料； 6、适用于小面积材料测试，打样，修复等移动作业应用；	4台

6	腻子喷涂机	<ul style="list-style-type: none"> 1、流量：12L/分； 2、马达：2.0HP 无刷直流； 3、料斗：95L； 4、220V 电源； 5、▲适用内外墙质感材料，内墙表面或装饰性表面细腻材料；外墙表面含骨料的喷涂； 	1 台
7	外墙质感材料喷涂	<ul style="list-style-type: none"> 1、流量：21L/分； 2、220V 电源； 3、自带气泵； 4、自带：57L 料斗； 5、▲适用外墙真石漆，能够处理合成灰泥，甲板涂料，石材涂料； 	1 台
8	中型涂料喷涂机	<ul style="list-style-type: none"> 1、490 流量：2L/分 2、压力：3300PSI 3、管长：15M； 4、最大喷嘴：*23； 5、▲适用内墙材料，乳胶漆原浆，原子灰等：适用于 2000 平以下作业场所； 	2 台
9	微型带锯机	<ul style="list-style-type: none"> 1. 额定电压：230V； 2. 额定功率：85W； 3. ▲带锯速度：180-330m/min； 4. ▲喉深：150mm； 5. ▲工作台：200*200mm 可倾斜 45° ； 6. 间隙宽度：150mm； 7. ▲切割高度：80mm； 8. 带锯尺寸：1065*3-6mm； 9. ▲工作能力：软木 80mm, 硬木 50mm, 铁 10mm, 铝 20mm； 瓷砖 150mm； 10. ▲可切割异型瓷砖； 11. 持续使用时间：30min； 12. 短时间操作：KB30； 13. 重量：约 8 公斤； 14. 体积：约 480*310*215mm 	8 台
10	电动大板切割机	<ul style="list-style-type: none"> 1、功率：1250 W. 2、兼容Ø115 (4 ½”)与 125 mm (5”) 切割片 3、▲适用于大型瓷砖或者岩板 4、▲具备直线切割及 45° 倒角切割切割功能 5、▲最大切割长度 3.8 米（可无限延伸） 6、双重除尘系统：吸尘器与水管 7、整机重量 22 公斤； 	2 套

注：1、▲项为重要技术要求，投标人应提供技术参数所需的证明材料并加盖投标人公章，证明材料可采用检测报告或产品彩页或产品使用说明书作为佐证材料；无标记项为一般技术要求；若为负偏离将作不同分值的扣分(详见评分明细表)。

2、本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。

三、商务及其他要求

★1. 交货期及地点

1.1 交货期：合同签订生效后，1个月内完成全部交货、整体安装调试并交付使用。

1.2 交货地点：我院指定地点。

★2. 付款方法和条件：

项目验收完毕后，甲方在收到乙方发票后15日内向乙方支付合同金额的100%。

★3. 合同价款：

投标人报价应是采购人最终验收合格后的总价，包括但不限于生产制造、包装、运输、人工劳务、检测、保险、培训、风险、利润、安装与调试等，从货物采购到货物正常交付的所有费用和招标文件规定的其它全部费用。

★4. 履约验收：

(1) 履约验收主体：成都工业职业技术学院。

(2) 履约验收时间：供应商供货至采购人指定地点，并进行验收。

(3) 验收组织方式：自行验收

(4) 履约验收程序：一次性验收

(5) 技术履约验收内容：按照本项目招标文件中“技术参数要求”及中标供应商投标文件进行验收。

(6) 商务履约验收内容：按照本项目招标文件中“商务要求”及中标供应商投标文件进行验收。

(7) 履约验收标准及其他事项：①按照财政部发布的《关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库[2016]205号）的要求、结合招标文件、中标供应商的投标文件进行验收。②货物在验收时填写验收记录文件，验收记录文件应当由采购人、中标供应商双方签字认可。③验收时发现货物数量不足、规格与要求不符，或虽然货物外包装完好无损但货物短缺或损伤，采购人有权拒绝接收并要求中标供应商进行补足货物。④采购人有权对中标供应商供货的产品抽样送检（合同期内不超过三次），检测费用由中标供应商承担。若检测结果不

符合要求，供应商应 3 日内换货并送检，采购人有权将不良履约情况上报政府采购监管部门，所有损失由供应商承担。若换货 3 次仍不达标，采购人有权终止合同并且对供应商追究该批次中不合格产品品类货款的 2 倍金额作为违约金。

5. 售后服务：

5.1 质量保修期：不少于 1 年（自验收合格之日起）。

5.2 质量保修范围：在质保期内，同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换新设备，并对产品质量实行原厂“三包”服务。

5.3 维护响应时间：需 1 小时内响应，2 小时内到达现场，8 小时内完成故障处理；

5.4 技术培训：中标方需派专业技术人员到采购人指定的地点对采购单位的技术人员进行不少于 2 个工作日的使用操作、维护保养等技术的现场培训，直至采购单位的技术人员学会为止，且技术人员能熟练独立工作，同时能完成一般常见故障的维修工作。

注：★项为实质性要求，不允许负偏离，商务及其他要求以投标人商务及其他应答表的响应情况为准。