

安康职业技术学院附属小学智慧书法系统建设项目 采购需求

一、项目名称：

安康职业技术学院附属小学智慧书法系统建设项目

二、项目内容

根据教育部《关于印发〈中小学书法教育指导纲要〉的通知》中明确要求小学 3-6 年级每周安排 1 课时用于毛笔字学习，为推动信息技术与书法教学的深度融合，拟建立一间智慧书法教室（预估长 11.7 米、宽 7.8 米，面积 91.26 平方米），提升书法教学效率、互动性和个性化学习体验。

(1) 教师位 1 位。教师实木桌要求长度不小于 2 米，桌下可以有序合理放置 1 台主控电脑及交换机等硬件设备，桌上可以放置多机位（至少 3 个）摄像头（书画教学展示台）和 1 个教师端显示器。

(2) 学生位 50 位。每个学生端实木桌不能有任何线路让学生能触碰到（特别是强电），桌上包含临摹终端、墨盒、四个镇尺及支架式摄像头、一个笔洗等设备，安装位置设计合理有序美观。

(3) 配备书法耗材若干（包括毛笔、粉笔、纸张、洗笔器等日常教学用品）。

(4) 整体装修要求简装、包含教室墙边书法储物柜，融合传统元素，营造古色古香的传统书法文化氛围。

三、采购清单

序号	设备/项目名称	数量	单位
A-01*	交互式书画投射临摹终端	50	套
A-02	上下调节旋转支架	50	套
A-03*	数字书法创作学习终端	50	台
A-04	书法临摹台面	50	位
A-05	书法临摹台面套件	50	张
A-06	教师中控台面	1	张
A-07	学生互动拍摄仪	50	个
A-08	书法碑帖大全	1	套
A-09*	书法课程教学系统	1	套
A-10	原碑创作系统	1	套

A-11	书法视频教学系统	1	套
A-12	AI 书法测评软件	1	套
A-13	五体书法系统	1	套
A-14	书法知识资源库系统	1	套
A-15	字帖排版系统	1	套
A-16	作业点评系统	1	套
A-17	集字临摹系统	1	套
A-18	教师中控系统	1	套
A-19	四机位书法示范直播系统	1	套
A-20	四目书法教学展示台	1	套
A-21	智能洗笔台	1	套
A-22	高清网络临摹台传输系统	50	点
A-23	数据交互控制系统	1	台
A-24	书法用具	1	项
A-25	水写布	50	张
A-26	插板	26	个
A-27	立式空调	1	套
A-28	墙面挂件装饰	1	项
A-29	教学展示视课终端系统	1	台
A-30	教学展示软件	1	套
A-31	学生行为评价系统	1	套
A-32	教学数据分析平台	1	套
A-33	教学视频展台终端	1	台
A-34	施工辅材	1	批
A-35	设备施工运输、安装调试费	1	项

注：标“*”为核心设备

四、工期及质保期

1、合同签订后 30 天内完成。

2、本项目质保期为____年，质保期开始之日为工程验收合格之日起开始计算。