

政府采购合同

合同编号：_____号

供方（成交供应商全称）：四川九洲北斗导航与位置服务有限公司

需方（采购人全称）：卫辉市教育体育局

供方持签发的中标/成交通知书，根据招标文件、供方的投标/报价等文件[项目编号：卫交采2025ZB028号]，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规，供需双方经协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同名称：卫辉市教育体育局2025年教学一体机智慧黑板采购项目。

二、本合同总价为人民币1743200元（大写：壹佰柒拾肆万叁仟贰佰元）。

供货范围、技术规格及分项价格如下：单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	型号	单位	数量	单价	小计	质保期
1	智慧黑板	科大讯飞	BF86DB	套	90	16280.00	1465200.00	3年
2	视频展台	科大讯飞	JUVP04	套	90	780.00	70200.00	3年
3	教学应用软件	畅言	皆成智能教学系统V5.0	套	90	1800.00	162000.00	3年
4	集中控制软件	畅言	智慧窗校级教学终端集控管理平台V1.0	套	1	45800.00	45800.00	3年
总价	小写： <u>1743200.00</u> （其中含税金额1542654.87，税额200545.13，税率13%） 大写： <u>壹佰柒拾肆万叁仟贰佰元</u>							

三、质量要求及供方对质量负责条件和期限：

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时符合招标文件规定的质量要求。供方应提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件），如确需拆封的，应在供货前征得采购人同意，否则视为不能交货。供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。需方对货物规格、型号、质量有异议的应在收到货物后15日内以书面形式向供方提出，需安装调试成套设备的提出异议的期限为180日。

四、售后服务承诺：

- 售后服务响应时间：7*24小时
- 解决问题时间：2小时
- 售后服务机构名称、地址及联系方式：河南省 新乡市 红旗区人民路与和平路交叉口科大讯飞 赵进功 400199199
- 其他服务承诺：质保期内每年开展4次设备巡检，故障修复率100%



五、合同履行地点及进度：

1、供方自本项目采购合同签订之日起30日（日历日）完成。

2、按需方要求在需方指定地点完成本项目的交货、安装、调试（或施工）。货物运送的费用由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

六、供方在交付货物时应向需方提供货物的使用说明、合格证书及其它相关资料，否则按不能交货对待。

七、人员培训：供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。

培训地点：需方指定地点；培训时间：需方指定时间；

培训方式：线上或现场；

八、验收要求。

1. 供方履约完毕及时向需方提出验收申请。

2. 需方在收到供方验收申请后3个工作日内组织验收。需方成立3人以上验收工作组（合同金额在30万以上的验收工作组不少于5人），按照招标文件规定、中标供应商投标文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目，需方必须委托国家认可的专业检测机构验收。

3. 验收合格后10日内，需方出具《采购验收报告》，由质量检测机构负责验收的，还应出具合法的检测报告。

九、付款程序、方式及期限：

1. 供方开具以需方单位名称为抬头的发票。

2. 付款方式：全部货物供货完毕验收后支付合同价款的95%，产品使用稳定且双方无异议后支付至合同金额的100%。

十、违约责任：

供方所交付的货物品种、型号、规格、质量不符合国家规定标准及合同要求的，或者供方不能交付货物或完成系统安装、调试的，供方应向需方支付合同金额总值0.5%的违约金，需方有权解除合同，并要求赔偿损失。供方如逾期完成的，每逾期一日供方应向需方支付合同金额的0.01%违约金。

需方无正当理由拒收设备、拒付货款，需方应向供方偿付拒收拒付部分设备款总额0.5%的违约金；需方如逾期付款的，每逾期付款一日的需方应向供方偿付所欠合同金额0.01%的违约金。

十一、供需双方应严格遵守招标文件要求，如有违反，按招标文件的规定处理。

十二、因货物的质量问题发生争议，由新乡市法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定。

十三、本项目招标文件及其修改和澄清、及供方投标文件、供方在投标中的有关承诺及声明均为本合同的组成部分。



十四、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方友好协商解决，如协商不成的，任何一方均可向签订合同地人民法院提起诉讼。

十五、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反招标文件及供方的投标或报价文件所规定的实质性条款。

十六、知识产权：

供方须保障需方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如需方因此而遭致损失的，供方应赔偿该损失。

十七、合同生效、备案及其它

1. 本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。
2. 本合同一式四份，供需双方各持二份。
3. 本合同后附技术参数及配置清单。

供方（公章）：四川九州北斗导航与位置服务有限公司 需方（公章）：卫辉市教育体育局

地址：四川省绵阳市九洲大道255号

地址：卫辉市城郊乡太公路

法定代表人或

法定代表人或

委托代理人（签字）：

委托代理人（签字）：

电话：0836-2468039

电话：17734774319

开户银行：建行绵阳剑南路支行

开户银行：

账号：51001658693059688888

账号：

签约时间：2025年12月11日

签约地址：卫辉市



序号	名称	技术要求	单位	数量
1	智慧黑板	1、整体尺寸：宽度4200mm，高度1100mm。 2、分辨率3840*2160 3、显示屏尺寸86英寸 4、采用电容触控技术 5、前置接口：1路HDMI接口、2路双通道USB3.0接口 (Windows和Android系统均能被识别)、1路Type-C接口 (支持全功能PD 65W)、1路USB-Type-B接口 (Touch) 6、后置接口：2路HDMI2.0、2路USB2.0、1路RS232、1路RJ45、1路TOUCH USB(触控输出接口)、1路micin (linein , audioin) 3.5mm、1路LINEout (audio out, earphone) 3.5mm、1路HDMIOUT 7、前置按键：电源开关、音量 +/-、护眼、主页、录课，整机支持全局自定义按键，可通过自定义设置实现前置面板功能任意按键一键启用小工具或快捷功能 (主页，截屏，倒计时，屏幕下移，日历，白板，计算器，聚光灯，投票器，自动亮度，触摸锁，音量，录课) 8、前置面板主页按钮功能默认回到OPS桌面 9、具备系统还原功能。 10、具备护眼功能 11、音响功率：70W，语言清晰度 (STI-PA) 0.8 12、支持Wi-Fi6，蓝牙支持 Bluetooth5.4 13、摄像头4800W像素，图像信噪比42db 14、具备内置麦克风风，可用于对教室环境音频进行采集，拾音距离12m，高信噪比65db。 15、内置嵌入式Android系统，版本14。 16、支持多种人机交互能力，如点击屏幕、语音控制。 17、内置电脑CPU为Intel第12代i5 18、内置电脑内存8GDDR4 19、内置电脑硬盘SSD256G 20、具备节能熄屏功能，具备智能亮度调节，具备锁屏 21、配置智能教学笔，支持自由扩音功能 22、智能教学笔和智慧黑板有效链接距离20m	套	90
2	视频展台	1、像素800W 2、拍摄幅面A4 3、具备补光灯功能 4、具备USB供电 5、支持壁挂安装	套	90
3	教学应用软件	1、支持教师通过二维码扫码、账密输入、人脸识别登录方式进入教学应用系统。 2、提供罗盘工具，支持五指点击屏幕调出罗盘工具栏，支持在屏幕任意位置停留或左右 侧边隐藏；提供用于教学的便捷工具，包括选择、画笔、板 擦、撤销、回退。	套	90



		3、录课功能：支持录课功能，支持2种调取方式，如前置物理按键一键调取或罗盘工具调取；支持对微课内容进行关键视频切片提取。 4、各授课同步：支持通过云端将各课的资源同步至电子化教材对应章节目录，无需拷贝。支持新建自定义备课本，满足复习备考等各类不同课型的备课应用。 5、覆盖小学、初中、高中学段的电子版教材，其中语文、英语、音乐学科提供点读功能；给每个教师账号提供10本电子课本下载权限，并支持教师课本上课时，一键云同步获取备课资源，并下载至课本中。 6、语文学科工具：支持提供5种语文学科工具，包括诗词卡片、朗读评测、字词听写、识字接龙、汉语朗读。 7、数学学科工具：支持多种平面图形；支持手绘6种立体几何图形并自动识别为标准形状；支持≥6种函数类型及其组合函数的图形绘制。 8、英语学科工具：提供8种英语学科工具，包括四线三格、字母卡片、英语朗读、单词评测、单词接龙、单词听写、英文划词、英文识别等多种英语学科工具和应用。 9、物理学科工具：提供物理电路图，涵盖初中教材电路实验。 10、化学学科工具：支持将教师手写的化学方程式自动识别为标准印刷体，并支持智能推荐功能，可根据原生笔迹或印刷体快速调取对应的化学元素、化学实验、微课讲解等资源。 11、支持5种智能手势操作，如调用系统菜单、召唤全局工具栏、窗口最小化、多窗口管理、亮/息屏、降半屏手势操作功能。		
4	集中控制软件	1、支持采用B/S混合云架构设计，无需本地额外部署服务器等设备即可实现对教学信息化设备运行数据的监测。 2、系统支持手动拦截、截图拦截、超级拦截3种方式，可以及时快捷地将发现的广告弹窗添加至拦截列表进行管控。 3、支持应用软件及常用工具的分发和安装，通过客户端内置的软件管理可以实时管理相关常用教学软件的安装、更新、运行。 4、支持冰点还原功能，支持设置冰点穿透白名单，在白名单内应用将默认不受冰点还原的影响，重启设备之后相应安装、卸载和更新内容操作仍然保留。 5、支持查看设备使用情况，包含设备活跃分布、设备开机时长分布、开机长时间未使用情况。 6、提供巡课值守模式，自动轮循显示处于运行态的交互智能设备使用界面。 7、支持远程对运行状态下的交互智能设备批量进行本地系统磁盘的冻结、解冻。被冻结后本地系统启动盘的数据及系统更改等都会自动恢复至冻结前状态。 8、支持实时监测开启保护设备数量、安装保护设备数量、磁盘冰冻状态等，并提示风险，方便用户管理设备系统环境。 9、支持对广域网内的交互智能终端进行远程实时控制，能够监测设备当前运行界面，并远程对设备操作界面进行控制。 10、支持服务器管理，监控服务器状态、IP地址和版本号信息；需支持下载和升级服务器配置软件。11、支持展示用户关键操作审计日志，对历史操作记录进行回溯和审计。	套	1

