

4、投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号：11011225210200017131-XM001

项目名称：北京市通州区第二中学 2025 年通州区中小学多媒体、计算机更新项目

报价单位：人民币元

序号	标的名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价(元)	数量	合价(元)
1	智能交互黑板(含OPS 模块)	深圳市鸿合创新信息技术有限公司	深圳/中国	91440300678596362X	中型	男	内资	鸿合	整机功能 1. 交互黑板采用平面结构设计，采用三段式结构方式，整机长度：4200mm，双侧侧板采用金属材质，且具有磁吸功能； 2. 双侧侧板板面硬度：7H，可通过双击软件或物理按键调用启动板书记忆存储功能； 3. 交互黑板支持板书记忆功能，可将黑板上的粉笔笔记实时同步	23050	59台	1359950

									至黑板显示区域，在主屏记忆的粉笔书写板书内容可通过手势操作进行上下翻页； 4. 可通过双侧侧板擦除主屏幕上电子化记录字迹，也支持在主幕上进行擦除操作； # 5. 屏幕液晶显示屏尺寸：86 英寸，UHD 超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9，物理分辨率：3840x2160，整机采用直下式背光 D-LED； 6. 屏幕采用红外触控技术，支持在双系统下：40 点同时触控及书写； # 7. 采用高强度钢化玻璃，AG 防眩光，厚度：3.2mm，硬度：莫氏 7 级，石墨硬度：9H，可达到石英抗划等级。 8. 整机具备前置一体化接口（非拓展）：2*USB 接口，1*HDMI 接口或 1*Type-C 接口； 9. 前置全功能 Type-C 接口具备音频、视频、数据、触控等功能，外接设备与一体机连接时，外接设备可调用交互设备麦克风、音响、摄像头等功能，并能给外接设备充电；			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

									10. 整机内置麦克风，麦克风拾音距离：12 米； 11. 整机支持蓝牙 Bluetooth 5.4 及以上标准； 12. 整机内置无线网卡模块，可实现 WiFi 2.4G/5G 无线上网、AP 热点发射连接等功能； 13. 整机内置音响系统功率 60W，有效满足课堂视听需求； # 14. 整机具备 5K 的一体化超高清摄像头，单颗摄像头有效像素：1900W，可输出最大分辨率 5104*3864 的图片与视频，支持搭配 AI 软件实现自动点名点数功能，具备指示灯工作状态提示，可视角度：135°； # 15. 整机采用硬件低蓝光背光技术，蓝光占比有害蓝光 415~455nm 能量综合：35%，低蓝光保护显示不偏色、不泛黄，视力防护蓝光危害为 RG0 或无危害级别； 16. 安卓系统:CPU：四核，ROM：32G，RAM：4G，安卓版本：11.0，支持一键自检功能； 17. 采用 OPS-C 标准的 80pin 针口设计，方便用户后续自主升级			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

									维护或对接第三方智慧教室类插拔电脑产品。 内置 OPS 电脑 1. 采用 80pin 通用标准接口,即插即用,易于维护; 2. CPU 采用国产化自主可控芯片,主频:2.7GHz ; # 3. 内存:16G DDR4; # 4. 硬盘:512G SSD 固态硬盘; 5. 接口:非外扩展具备 4 个 USB 接口;具有独立非外扩展的视频输出接口:1 路 HDMI 等; 6. 操作系统应符合国家安全可靠测评要求; 7. 支持匹配国产化系统教学软件。 教学软件 1. 教学软件采用备授课一体化设计,具有备课模式及授课模式; 2. 教学软件支持课件云存储,所有老师注册即可免费使用 20G 的个人云空间; 3. 教学软件具备中小学日常教学环境下语文、英语、数学、化学、生物、地理、物理、几何等 16 种学科的工具; 4. 在线资源涵盖小初高学段,包括语文、数学、英语、物理、化			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								学、生物、政治、历史、地理等多个学科，包含教案、学案、课件、习题、试卷、教学成果等分类；所有资源支持在线下载；5. 教学软件支持提供模拟实验，支持调取数学学科工具，支持调取物理、化学、生物共 3 个学科的模拟实验，实验支持即时交互，授课下支持全屏显示。 品牌、型号：鸿合 HB-C868L			
2	视频展台	深圳市鸿合创新信息技术有限公司	深圳/中国	91440300678596362X	中型	男	内资	鸿合 # 1. 高清摄像头设计，像素：1600 万，分辨率（解析度）：4624x3468； 2. 整机采用 USB 方式供电，支持壁挂和桌面两种安装方式，采用单根 USB 供电方式； # 3. 变焦：支持 12 倍数字变焦； 4. 拍摄幅面：A4 及以上； 5. 图像色彩：24 位及以上； 6. 输出格式：图片 JPG 格式； 7. 整机具有安全锁； 8. 光源补偿：LED 三级光源补偿； 9. 整机内置高灵敏麦克风，满足教学录制需求。 品牌、型号：鸿合 HZ-G7F	1350	59 台	79650
3	无线麦克风	深圳市景雄科技有	中国	9144030057000357XQ	中型	男	内资	斯尼克 1. 无线麦克风集音频发射处理器、天线、电池、拾音麦克风于	430	59 台	25370

		限公司						一体，开机即可自动匹配，配合同品牌交互黑板或一体机设备音响的系统，无需任何外接辅助设备即可实现扩音功能； 2. 无线麦克风支持手持、领夹、颈挂等多种使用方式； 3. 外观采用彩色液晶屏显示，可全面显示各种工作信息，包括但不限于：信号强度，电量，音量，工作频道，对频方式； 4. 有效工作距离：15 米，保证全教室覆盖； 5. 麦克风采用 Type C 接口充电，内置可充式高性能聚合物锂电池，满电可持续续航时间：8h； 6. 设备采用内置驻极体拾音器，设计独立拾音腔体，能有效抑制啸叫，提高拾音距离，腔体内置声学海绵垫，最大程度减少杂音和杜绝喷麦； 7. 麦克风采用全新噪声消除电路设计，杜绝开关机冲击声； 8. 麦克风采用 2.4G 无线传输，支持多种对频方式：开机自动搜			
--	--	-----	--	--	--	--	--	---	--	--	--

									索干净信道并自动配对，保证产品不串频、抗干扰性强以及传输的稳定性； 9. 支持音量调节:可调节麦克风音量的大小，并具有记忆功能，关机再次开机后，保持上次音量设置；支持一键静音功能； 10. 支持 PPT 翻页和一键黑屏/恢复功能，配合 PPT 展示讲解使用，无需单独外接接收装置，即可远程操控同品牌交互式大屏设备进行 ppt 课件相关功能操作。 11. 无线麦克配备物理按键，可实现开关机、菜单、上下翻页、音量加减、激光笔等功能； 型号：JX-110M			
4	无线投屏器	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	深圳/中国	91440300678596362X	中型	男	内资	鸿合	1. 接收端无需外接硬件接收器，插入 usb 投屏器即可传屏； 2. 投屏器采用单 usb 接口设计，无需额外供电线及其他端口； 3. 支持 1080P 音视频镜像传屏； 4. 一键抢占式传屏，多个发送端切换； 5. 支持触摸框或者鼠标触摸回传功能。 6、发送端支持：桌面端	480	59台	28320

									windows10 及以上版本、macOS 10.10 及以上版本。 型号：HT-D2			
5	讲台	香河县金江办公设备有限公司	河北/中国	91131024715838608W	微型	男	内资	金江	1. 尺寸：定制，依据各学校场地实际情况设计； 2. 材质：钢木结合，钢制部分采用：1.2mm 优质冷轧钢板，经酸洗、磷化、防腐、防锈、钝化、静电喷塑处理，颜色按学校要求，木质部分可用于扶手、台面、装饰板等局部，采用橡木漆饰而成，平滑圆弧过渡设计美观、无棱边及毛刺、漆饰按学校要求； 3. 依据学校实际情况设置设备放置隔层和理线器。 型号：定制	680	59 张	40120
6	有源音箱	深圳市景雄科技有限公司	中国	9144030057000357XQ	中型	男	内资	斯尼克	1. 整机集成无线麦克风接收模块、高保真音箱于一体，用于无线麦克风扩声、教室教学显示设备播放等场景； 2. 额定功率：60W； 3. 具有 2 个 3.5mm Line In 接口、1 个 3.5mm Line OUT 接口； 4. 具有音量调节实体按键，可对音箱总音量进行控制； 5. 具有 1 个指示灯，可以指示无	500	59 套	29500

									线麦克风工作状态。 型号：JX-475DB			
7	智能笔	深圳市鸿合创新信息技术有限公司	深圳/中国	91440300678596362X	中型	男	内资	鸿合	1. 采用笔型设计，笔身配置四个物理按键，具备翻页和激光笔功能，支持对白板课件、PPT、PDF等多种格式的课件进行远程无线翻页； 2. 无线接收器采用微型设计，并能收纳在笔内，即插即用，双系统都能响应智能笔的操作指令； 3. 采用 2.4G 无线连接技术，无线接收距离：30 米； 4. 支持多种控制功能，包括但不限于上下翻页、全屏、退出全屏、黑屏、选择及打开超链接、窗口切换等操作。 5、具有双色指示灯，充电时红色，使用时绿色，低电量使用时红色闪烁提示。 型号：TB-P3HZ	400	59只	23600
其中制造商为中小微企业的金额合计为										1586510		
其中制造商为小微企业的金额合计为										40120		
总价（元）										1586510		

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。

制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51% 以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：北京广和佳成科技发展有限公司

日期：2025 年 10 月 30 日

