

评标情况：

评标工作严格按照招标文件的规定，在评委会内部独立进行。

评委会首先对每家投标人的投标文件进行了初步评审。未通过初步评审单位情况如下：

序号	投标单位名称	未通过原因
----	--------	-------

其他单位均通过初步评审，可以进入详细评审阶段。

根据招标文件的评标办法，评标委员会对所有通过初步评审的投标人投标文件进行了认真的评审和综合比较，并进行了打分。最终打分结果如

序号	投标单位名称	最终得分	排序
1	南阳新城信息技术有限公司	92.6	1
2	河南图翰实业有限公司	87.57	2
3	河南云贵实业发展有限公司	82.0	3

中标明细：

2、投标分项报价一览表（适用于货物）

投标人名称（公章）：南阳新城信息技术有限公司

项目编号：宛城政采公开-2024-12

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术参数	生产厂家	单位	数量	投标 单价	小 计 (元)	交货安装 时间
1	学生课桌椅	华仕利数 目课桌椅	1、学生课桌 600*40*75cm, 桌面采用 多层实木板，无接头注塑封边，板材 利用金属实木板，桌腿采用 40*20*1.0mm 钢管静电喷塑。 方桌 300*230*420mm, 椅面采用实 木多层板，无接头注塑封边，椅腿采 用40*20*1.0mm 钢管静电喷塑。	南阳华仕 利家具有限 公司	套	800	300	240000	合同签订 后 20 日 历天、安 装调试完 毕。
2	教师办公桌 椅（双人 位办公桌 +2把椅子）	华仕利教 师办公桌 椅	办公桌：尺寸：1550*1200*1065mm 1、基材选用优质实木颗粒板，饰面 采用 0.8mm 耐曲板经三聚氢胺专业加 工处理，具耐磨，抗划伤耐高温、防 污、硬度高，所有板材均经过防虫、 防腐等化学处理； 2、截面处理：采用全自动封边机，	南阳华仕 利家具有限 公司	套	20	1500	30000	合同签订 后 20 日 历天、安 装调试完 毕。

			高温热熔胶封 1.5mm PVC 封边带； 3、粘接：采用优质环保白乳胶，粘 合时间长； 4、五金件：品牌门铰，轻松开启， 无噪音；拉手为国产优质五金配件， 拼接紧密，间隙细小且均等。 办公椅 1、规格：高视； 面料：采用优质网布料，抗污、 耐磨、透气；布饰面，布纹细腻， 韧性强，厚度适中； 3、海绵：选用原生定型 PU 发泡阻燃 海绵，弹性好，不易变形，软硬适 中； 4、选用优质 五星脚架，黑轮，不易变形。						
3	直饮水机	羽骏 YQ-4F	一开三温 加热方式：电热管加热 功率：4.5KW 供水量：开水 60L/h，温水 250L/h	佛山市顺 德区羽骏 电器有限 公司	台	7	7500	52500	合同签订 后 20 日 历天、安

56

			适用人数：大于等于 150 人 净水过滤：五级过滤						装调试完 毕。
4	智慧黑板	B686ED	1. 整体外观尺寸：宽 4200mm，高 1200mm，厚 120mm。整机采用全金属 外壳，三拼接平面一体化设计，屏幕 边缘采用圆角包边防护，整机背板采 用金属材料。 2. 无框式结构，外部无任何可见 部件，无缝快速接线。主副屏过渡平 滑，中间无单独边框阻隔。 3. 整机显示屏采用≥86 英寸液晶 显示器，显示比例 16:9，分辨率≥ 3840×2160。 4. 嵌入式系统版本≥Android 13， 内存≥2GB，存储空间 8GB。 5. Windows 系统和 Android 系统中 触控点数≥40 点。 6. 整机内置 2.2 声道扬声器，位于 设备上边框，顶部朝前发声，前朝向	广州视睿 电子科技 有限公司	台	13	29500	383500	合同签订 后 20 日 历天、安 装调试完 毕。

57

		10W 高音扬声器 2 个，上期向 20W 中低音扬声器 2 个，额定总功率 60W。 7. 整机内置非独立外扩展的 8 阵列麦克风，拾音角度$\geq 180^{\circ}$，可用于对教室环境音频进行采集，拾音距离$\geq 12m$。 8. 支持标称、听力、观影和 AI 空间感知音效模式，AI 空间感知音效模式通过内置麦克风采集教室物理环境声音，自动生成符合当前教室物理环境的频段、音量、音效。 9. 整机支持色彩空间可选，包含标准模式和 sRGB 模式，在 sRGB 模式下可做到高色准$\Delta E \leq 1$ ★10. 整机系统支持手势上滑调出人工智能画质调节模式（AI-PQ），在安卓通道下可根据屏幕内容自动调节画质参数，当屏幕出现人物、建筑、夜景等元素时，自动调整对比度、饱							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		和度、锐利度、色调色相值、高光/阴影。 11. 纸质护眼模式下，显示画面各像素点灰度不规则，减少背景干扰。 12. 整机支持 5 个自定义前置按键，“设置”、“音量-”，“音量+”，“护眼”，“护眼”按键，可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键调用任一全局小工具（批注、截屏、计时、倒计时、放大镜、倒数日、日历）快捷开关（节能模式、纸质护眼模式、经典护眼模式、自动亮度模式）、课堂智能反馈。 13. 整机支持蓝牙 Bluetooth 5.4 标准，固件版本号 HCI13.0/LMP13.0。 14. 整机支持发出频率为 18kHz-22kHz 超声波信号，智能手机通过麦克风接收后，智能手机与整机无需在同一局域网内，可实现配对，一键投							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		屏，用户无需手动输入投票码或扫码获取投票码； 15. 整机内置双 WiFi6 无线网卡（不接受外接），在 Android 和 Windows 系统下，可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射。 16. 整机内置双 WiFi6 无线网卡（不接受外接），在 Android 下支持无线设备同时连接数量≥ 32个，在 Windows 系统下支持无线设备同时连接≥ 8个； 17. Wi-Fi 制式支持 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax；支持版本 Wi-Fi6。 ★18. 整机上边框内置非独立摄像头，采用一体化集成设计，摄像头数量≥ 4个。 19. 整机上边框内置非独立的广角高清摄像头，在距离整机 1.7 米情况下，且拍摄范围可以覆盖摄像头垂直						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		法绕左右距离大于等于 4 米，可以实现人脸识别。 20. 整机摄像头支持人脸识别、清点人数、随机抽人；识别所有学生，显示标记，然后随机抽选，同时显示标记不少于 60 人。 21. 整机系统支持书写触控延迟$\leq 28ms$。 ★22. 整机支持提笔书写，在 Windows 系统下可实现无笔点击任意功能入口，当检测到红外笔笔尖接触屏幕时，自动进入书写模式。 23. 整机触摸支持动态压力感应，支持无任何电子功能的普通书写笔在整机上书写或点压时，整机能感应压力变化，书写或点压过程笔迹呈现不同粗细。 24. 整机具备供电保护模块，能够检测内置电脑是否插好在位，在内置电						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

			所未在位的情况下，内置电脑无法上电工作。 25. 整机设备开机启动后，自动进入教学桌面，支持账号登录、退出，自动获取个人云端教学课件列表，并可进入全部课件列表。 26. 整机设备教学桌面支持查看设备盘符，支持本地磁盘和外接 U 盘、移动硬盘，点击即可打开该磁盘查看磁盘文件，教学桌面支持显示存储空间状态，当存储空间即将满载时候进行红色标记明显提示。 27. 整机 Windows 通道支持文件传输应用，支持通过扫码、wifi 直联、超声三种方式与手机进行握手连接，实现文件传输功能。 ★28. 整机设备自带地震预警软件。支持在地震预警页面中获取位置，可以手动进行位置校准。支持在地震预						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

			警页面中选择提醒阈值。支持在地震预警界面中开启和关闭地震预警服务。 29. CPU≥Intel I5 十二代性能配置，内存≥ 8GB DDR4，硬盘≥256GB SSD 固态硬盘，和整机的连接采用万兆网口，传输速率≥10Gbps。采用按压式卡扣，无需工具就可快速拆卸面板。 以上★条款书中提供了相应的检测报告。						
5	120 柜机空调	美的 KFR-120LW	空调匹数： 5P，二级能效 制冷量： 12160W 制冷功率： 3500w 循环风量： 2050m³/h	广东美的制冷设备有限公司	台	6	9500	57000	合同签订后 20 日历天、安装调试完毕。
6	72 柜机空调	美的 KFR-72LW	空调匹数： 3P，二级能效 制冷量： 7290W 制热量： 9800W	广东美的制冷设备有限公司	台	20	6800	136000	合同签订后 20 日历天、安

			制冷功率：2040W 制热功率：2860W 循环风量：1300m³/h						安装调试完毕。
7	72 柜机空调移机	新城定制	空调移机、重新安装、加氟	南阳新城信息技术有限公司	台	6	600	3600	合同签订后 20 日历天、安装调试完毕。
8	AI 笔记本电脑	联想昭阳 X3-14 IML042	Ultra7-155H CPU 32G 内存 1T 硬盘 高清屏幕	联想（北京）有限公司	台	1	6000	6000	合同签订后 20 日历天、安装调试完毕。
9	笔记本电脑	联想昭阳 X3-15IRU051	CPU: intel Core I7-13620H 内存: 16G DDR4, 硬盘: 1T SATA; 显卡: 集成; 屏幕尺寸:15.6 寸 键盘鼠标: USB 键盘、鼠标;	联想（北京）有限公司	台	1	6000	6000	合同签订后 20 日历天、安装调试完毕。

64

10	台式一体机	联想昭阳 E50-30	产品类型：台式一体机 CPU: intel Core I5-10400 处理器（六核 2.9GHz 主频、9M 缓存）； 内存：8G DDR4， 硬盘：256G M.2 SSD 硬盘+1T SATA； 显卡：集成 网卡：集成，兆自适应网卡+WIFI； 声卡：集成声卡，内置音箱； 屏幕尺寸：23.8 寸 1920*1080 分辨率 准边轻薄一体机； 接口：支持 HDMI 输出，USB*6，Mic-in，Line-out；键盘鼠标：USB 键盘、鼠标； 电源：功耗 120W；	联想（北京）有限公司	台	11	4900	53900	合同签订后 20 日历天、安装调试完毕。
11	打印机	奔图 MS6000	产品类型 黑白激光多功能一体机 涵盖功能 打印/复印/扫描 最大处理幅面 A4 耗材类型 鼓粉一体	珠海奔图电子有限公司	台	10	1470	14700	合同签订后 20 日历天、安

65

		耗材容量 PD-202: 1600 页 预热时间 10 秒预热 双面功能 手动 网络功能 不支持网络打印 打印功能 黑白打印速度 14ppm 打印分辨率 600×600dpi 首页打印时间 10 秒 打印范围 大约 10000 页 复印功能 复印速度 14cpm 复印分辨率 1200×1200dpi 连续复印 1-99 页 缩放范围 25-400% 扫描功能 扫描控制器 标准配置 扫描类型 平板式 扫描元件 CIS 光学分辨率 1200×1200dpi						装调试完 毕。
--	--	--	--	--	--	--	--	------------

66

		最大分辨率 19200×19200dpi 扫描尺寸 216×297mm 扫描格式 JPEG, TIFF, PDF, GIF, BMP 色彩深度 24 位						
投标报价金额合计（大写）：玖拾捌万叁仟贰佰元整								

法定代表人（负责人）或委托代理人（签字）：郭征

日期：2024 年 2 月 2 日

67