

政府采购在线询价合同

合同编号：12N75651782720251604

采购单位（甲方）：北海职业学院

供货商（乙方）：广西宏晟电子科技有限公司

为了保护甲乙双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规以及在线询价项目的成交结果，双方签署本合同，以资共同遵守。

一、采购标的

金额单位：元

序号	采购计划文号	商品名称	品牌	型号	配置要求	采购数量	单位	成交单价
					品牌:,型号:,参数要求: 一、整机硬件配置 1. 整机上边框内置非独立式摄像头，采用一体化集成设计，摄像头数量≥4个；整机内置至少三个摄像头，像素值均大于800万。 2.整机上边框内置非独立式广角高清摄像头，视场角≥142度且水平视场角≥121度，支持输出4:3、16:9比例的照片和视频；在清晰度不低于2592 x 1944分辨率下，支持≥30帧的视频输出。 3.整机上边框内置非独立式摄像头，视场角≥141度且水平视场角≥139度，可拍摄≥1600万像素的照片，支持输出不低于8192×2048分辨率的照片和视频，支持画面畸变矫正功能。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≥60人。 4.整机支持上边框内置非独立摄像头模组，同时输出≥3路视频流，同时支持课堂远程巡课、课堂教学数据采集、本地画面预览（拍照或视频录制）。 5.整机内置2.2声道扬声器，位于设备上边框，顶置朝前发声，前朝向≥10W高音扬声器≥2个，上朝向≥20W中低音扬声器≥2个，额定总功率≥60W。整机内置扬声器采用缝隙发声技术，喇叭采用槽式开口设计，不大于5.8mm。 6.整机内置非独立外扩展的8阵列麦克风，拾音角度≥180°，可用于对教室环境音频进行采集，拾音距离≥12m。 7.采用红外触控技术，支持Windows系			

1	BHZC2025-W1-01630-007	交互式智能一体机	-	-	统中进行≥40点触控，支持在Android系统中进行≥40点触控。 8.整机触控书写功能集成预测算法，在书写速度≥50cm/s，支持笔迹距离笔的距离<20mm；触摸响应时间≤4ms。 9.侧置输入接口具备≥2路HDMI、≥1路RS232、≥1路USB接口；侧置输出接口具备≥1路音频输出、≥1路触控USB输出；前置输入接口具备≥3路USB接口。 10.整机无需外接无线网卡，在Android和Windows系统下可实现Wi-Fi无线上网连接、AP无线热点发射和BT蓝牙连接功能；Wi-Fi和AP热点工作距离≥12m。 11.整机支持蓝牙Bluetooth 5.4标准，固件版本号HCI13.0/LMP13.0。 12.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屏码或扫码获取投屏码。 13.整机支持≥5个自定义前置按键，“设置”、“音量-”，“音量+”，“录屏”，“护眼”按键，可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一全局小工具（批注、截屏、计时、降半屏、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。 14.整机屏幕采用≥86英寸液晶显示器；采用超高清LED液晶显示屏，显示比例16:9，分辨率≥3840×2160。 15.整机全通道支持纸质护眼模式，可实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度调节；支持色温调节。 16.整机Windows通道支持文件传输应用，支持通过扫码、wifi直联、超声等不少于三种方式与手机进行握手连接，实现文件传输功能。 17.CPU：搭载Intel 酷睿系列，i5第十二代CPU同性能及以上配置；≥8GB DDR4笔记本内存配置；≥256GB	5	台	13500.00
---	-----------------------	----------	---	---	---	---	---	----------

					SSD固态硬盘。 18.PC模块采用按压式卡扣，无需工具即可快速拆卸电脑模块。 19.具有独立非外拓展的视频输出接口：≥1 路 HDMI；有独立非外拓展的电脑USB 接口：具备≥ 3 个USB3.0 接口。 20.嵌入式系统版本不低于Android 13，内存≥2GB，存储空间≥8GB。 二、教学备课工具 1.在备课场景中支持搜索课件库课件资源，具有不少于15万份的课件资源，支持整份课件或按照课件页插入课件中。支持按照教学环节筛选对应课件页一键插入课件中，可导入新课、作者简介。支持按照元素类型思维导图、课堂活动选取需要的部分补充课件缺失的部分。支持在查看部分课件的同时查看对应整份课件，了解作者整体教学思路。 2.支持中英文、数学公式的编辑输入，可快速输入方程组、脱式运算，提供不少于70个数学符号及模板；预置不少于40个常用数学公式，无需编辑一键插入，输入内容可用不同颜色标记及重复编辑。			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

2	BHZC2025-W1-01630-004	红蜘蛛管理软件	-	-	品牌:;型号:;参数要求: 全面兼容Windows 7/8、Windows 10、11的32/64位系统;实现 屏幕教学演示与示范、屏幕监视、遥控辅导、黑屏肃静、屏幕录制、屏幕回放、网上语音广播、两人对讲和多方讨论、语音监听、联机讨论、VCD/MPG/MPEG/AVI/MP3/WAV/MOV/RM/RMVB等视频流的网络播放、网络考试和在线考试、试卷管理和共享、同步文件传输、提交作业、远程命令、电子教鞭、电子黑板与白板、电子抢答、电子点名、网上消息、电子举手、获取远端信息、获取学生机打开的程序和进程信息、学生上线情况即时监测、锁定学生机的键盘和鼠标、远程开关机和重启、计划任务、时间提醒、自定义功能面板、班级和学生管理等;并可以直接使用软件厂商搭建的考试服务器,无须自行安装和维护,就可以完全	2	套	2519.00
3	BHZC2025-W1-01630-001	定制条形会议桌	-	-	品牌:;型号:;参数要求:1.整体尺寸1170MM*350MM*850MM。2.颜色:红棕色3.基材:采用优质中密度纤维板。4.饰面:采用天然实木皮。5.封边:采用优质天然实木封边条。6.油漆:采用优质品牌汇报油漆,经过五底三面油漆工序。7.胶粘剂:采用国内优质品牌环保贴面胶,具有防水性、防潮性、耐油性。	10	张	300.00
4	BHZC2025-W1-01630-002	电脑桌	-	-	品牌:;型号:;参数要求: 实木专用电脑桌, 140cm*60cm*72cm, 基材:实木生态板,木材纹理,经过防虫、防腐处理,含水率(低于5.6%),平整度0.06mm,外表结合处缝隙小于0.05mm,甲醛释放量(低于0.03mg/L,密度≥760kg/m3,E1级环保板材,握钉强度高。油漆:采用环保油漆漆面无尘、无泡、无颗粒、无挂滴,能长时间耐磨耐刮花且保持漆面光洁如新。五金配件:门铰、轨道、抽屉锁、锁扣等重要五金连接件全部为国产优质五金,结构牢固,不易松动,经久耐用。	3	张	550.00

5	BHZC2025-W1-01630-003	图书书架	-	-	品牌:,型号:,参数要求: 书架规格: 90cm*45cm*200cm/ 组, 双面双柱六层书 架, 烟灰色	200	组	450.00
6	BHZC2025-W1-01630-006	台式电脑	-	-	品牌:,型号:,参数要 求:1、CPU: ≥Intel第 十二代处理器i5- 12400或同档次(酷睿 六核十二线程 2.5GHz 主频最高睿频 4.4GHz; 18MB三级 缓存); 2、主板: ≥B660主板; 3、内 存: ≥16G DDR4 内 存; 4、接口: ≥USB 接口8个(其中4个前 置原生USB3.1, 前置 USB接口分离放置, 互不干涉), 1个串 口, 集成HD Audio, 支持5.1声道; 5、硬 盘: ≥512GSSD固态 硬盘+1TB机械硬盘; 6、操作系统: Windows 11 64bit简体 中文版系统; 7、机 箱: 体积小巧 ≥13.6L; 8、网卡: 10/100/1000M以太网 卡; 9、显卡: 集成 显卡, 主板集成视频 输出接口HDMI+VGA 各一个; 10、键盘: 防水抗菌键盘; 11、 鼠标: USB光电鼠 标; 12、光驱: 无光 驱; 13、电源: ≥180W; 14、显示 器: ≥23.8寸显示器, 分辨率: ≥1920*1080; 15、此 设备要求为一线品牌 计算机, 非DIY机 型, 设备具备完整原 厂售后服务。	11	套	4700.00
合同总价(元)		218888.00						
合同总价(大写)		贰拾壹万捌仟捌佰捌拾捌元整						

注:

合同总价包含商品到达甲方并能正常使用所需的一切费用,包括但不限于商品购置费、包装费、运输费、装卸费、保险费、安装调试费、技术服务费、培训费以及保修费、税费等。

二、供货范围

合同供货范围包括了所有合同货物、相关的技术资料。

在执行合同过程中如发现任何漏项和短缺,在合同或附件清单并未列入,但该部分漏项或短缺是满足合同货物的性能所必须的,则均应由乙方负责免费将所漏项或短缺的货物及技术服务等在最短的合理时间内补齐。

三、资金来源及支付方式

金额单位: 元

序号	采购计划文号	采购目录	数量	预算资金	资金来源性质	资金支付方式
1	BHZC2025-W1-01630-003	金属质架类	200	90000.00	一般公共预算资金	授权支付

2	BHJC2025-W1-01630-004	基础软件	2	5038.00	一般公共预算资金	授权支付
3	BHJC2025-W1-01630-001	会议桌	10	3000.00	一般公共预算资金	授权支付
4	BHJC2025-W1-01630-002	办公桌	3	1650.00	一般公共预算资金	授权支付
5	BHJC2025-W1-01630-007	多功能一体机	5	67500.00	一般公共预算资金	授权支付
6	BHJC2025-W1-01630-006	台式计算机	11	51700.00	一般公共预算资金	授权支付

注：

1、资金来源性质包括预算内资金、专户资金、其它、核算其它、预算内暂存、专户资金暂存、核算其它 暂存等，根据采购计划核定的性质填写。

2、资金支付方式包括财政直接支付或财政授权支付、单位自行支付，根据采购计划核定的方式填写。

四、货款结算

1、甲方按以下第 （1） 种方式支付乙方合同价款。

（1） 一次性支付：

本合同项下的全部货物安装调试完毕并经最终验收合格后 10 个工作日内，甲方向乙方支付全部合同价款。

（2） 分期支付：

①甲方应于本合同生效后 / 个工作日内向乙方支付合同总价款的 / 作为预付款，计¥ / 元（大写 / 整）；

②全部货物验收合格后 / 个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的 / ，计¥ / 元（大写 / 整）。

③ /

2、实行国库集中支付的单位：甲方应根据采购计划确认的资金支付方式，按规定将货款支付给乙方。其中确认“财政直接支付方式”的，甲方应在规定期限内，向财政国库支付机构提出申请支付令、办理国库支付手续；财政国库支付机构应在规定时间内（不计入甲方付款期限），将货款支付给乙方；确认“财政授权支付或单位自行支付方式”的，由甲方在规定期限内自行将货款直接支付给乙方。未实行国库集中支付的单位：由甲方在规定期限内自行将货款直接支付给乙方。

3、甲方付款前，乙方应向甲方开具等额有效的增值税发票，甲方未收到发票的，有权不予支付相应款项直至乙方提供合格发票，并不承担延迟付款责任。发票认证通过是付款的必要前提之一。

4、 /

五、履约保证金

1、本合同签订后 / 个工作日内，乙方应向甲方支付合同总价 % 的履约保证金，作为乙方认真履行合同条款的保证。

2、乙方没有履行本合同项下约定的责任和义务所需承担的违约金、赔偿金及其他费用，甲方有权直接从履约保证金中扣除，履约保证金中不足以扣除的，甲方有权从任何一笔货款中扣除。剩余履约保证金（如有）自 合同约定的质保期届满后 由甲方无息返还给乙方。

3、 /

六、质量保证与权利保证

1、乙方应保证所供货物是全新且未使用过的，并完全符合政府采购规定的质量性能规格型号和价格、服务要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在使用寿命期内具有满意的性能。在货物最终交付验收后的质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料等缺陷而产生的故障负责。

2、货物质量应符合生产厂家的出厂标准和现行国家、行业各项标准，出厂标准与国家/行业标准要求不一致时，以要求较高者为准。

3、乙方保证其对货物及服务项下所有内容拥有完整、独立、有效的所有权，且完全有能力授权甲方永久、免费、全球范围内使用货物附属软件（如有）。

4、乙方保证其交付的所有货物、软件及服务，不会侵犯任何第三方的知识产权和其它权益。如因此发生任何针对甲方的争议、索赔、诉讼等，产生的一切法律责任与费用均由乙方承担。

5、 /

七、转包或分包

1、本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应，否则，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

2、 /

八、货物包装

1、乙方提供的全部货物均应按国家标准中关于包装、储运指示标志的规定及其他相关规定进行包装。该包装应适于远程运输和反复装卸，并具有防潮、防震、防锈、防霉等作用，以确保货物安全无损地运抵甲方指定地点。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

2、乙方应向甲方提供使用货物的有关技术资料，包括相应的每套设备和仪器的中文技术文件，例如：商品目录、图纸、使用说明、质量检验证明、操作手册，维护手册或服务指南等。该类文件应包装好随货发运。

3、 /

九、货物交付

1、交货期：合同签订后15个工作日内

2、交货方式：送货上门

3、收货信息：

(1) 收货人：梁老师；手机号码：13878984375；收货地址：广西壮族自治区北海市海城区西街街道西藏路48号；

4、乙方应提前/天以书面形式通知甲方货物备妥待运日期及装箱清单，甲方应为接收货物做好前期准备。如甲方不具备接收货物的条件，应在约定的交货日期/日前以书面形式通知乙方，并重新确定交货日期。

5、交货前，乙方应对货物作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

6、 /

十、安装与验收

1、到货验收：货物运抵甲方指定地点后，甲方应依据本合同及在线询价文件上的技术规格要求和国家有关质量标准及时进行验收。如发生所供货物与合同约定不符，甲方有权退货或要求乙方进行更换、补齐，因此造成逾期交货的，乙方应承担逾期交货的违约责任。乙方应在接到甲方要求后 15 日内予以补救，所产生的费用及法律后果由乙方承担。

2、安装调试：甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需在甲方指定时间内负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求。安装调试所需的专用工具、备品备件以及合同规定的其他事项由乙方提供。安装调试过程中，乙方应采取安全保障措施，保证人员安全。如因乙方原因造成人员伤亡和财产损失的，乙方应承担全部赔偿责任。

3、最终验收：货物经安装调试完成且符合技术要求后，甲方进行最终验收。验收时乙方必须到现场。货物符合合同约定的技术规范要求和验收标准的，甲方签署验收合格证明。如货物不符合合同约定的要求的，乙方应当在 10 日内采取措施消除缺陷后重新申请终验，并承担由此产生的费用。

4、对技术复杂的货物，甲方可请国家认可的专业检测机构参与验收，并由其出具质量检测报告，检测费用由 乙方 方承担。

5、货物毁损、灭失的风险，自货物最终验收合格之日起由甲方承担。

6、 /

十一、保修与售后服务

1、质保期为 2 年，

自交付之日

起至质保期届满且经甲方确认无任何质量问题时止。

2、技术支持

(1) 远程技术支持：乙方应具有稳定的技术支持队伍和完善的服务支持网络，提供 7×24 小时技术支持服务，及时响应甲方的技术服务支持需求，提出有效的解决方案，解决甲方在货物使用过程中遇到的实际问题。

(2) 现场技术支持：对于通过电话、邮件等远程技术支持不能解决的问题，乙方应在 3 小时内派遣相关人员赶赴现场， 5 小时内维修完毕；发生紧急抢修事故的，乙方应在接到甲方通知后 2 小时内到达现场抢修，并于到达现场 3 小时之内排除故障。乙方未在约定时间内修复的或同一货物经 3 次维修后仍不能稳定、可靠运行的，甲方有权要求乙方免费更换。返修或更换后的部件保修期应重新计算。

(3) 技术升级支持：乙方应提供货物所配置软件的终身免费维护和升级服务，保证货物正常运行，且不影响甲方其它运行环境。

3、在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4、质保期届满后，乙方对本合同项下货物提供终身维修服务，且维修时只收取所需维修部件的成本费，服务内容应与质保期内的要求相一致。

5、

/

十二、保密条款

1、乙方对履行合同过程中所获悉的属于甲方的且无法自公开渠道获得的文件及资料，应负保密义务，未经甲方书面同意，不得擅自利用或对外发表或披露。违反前述约定的，乙方应向甲方支付违约金 / 万元；违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应负责赔偿。保密期限自乙方接收或知悉甲方信息资料之日起至该信息资料公开之日或甲方书面解除乙方保密义务之日止。

2、 /

十三、违约责任

1、本合同项下货物在交货、安装调试、验收及质保期等任何阶段内不符合合同约定的技术规范要求和验收标准的，甲方有权向乙方索赔并选择下列一项或多项补救措施：

(1) 由乙方采取措施消除设备缺陷或不符合合同之处，如果乙方不能及时消除缺陷，甲方有权自行消除缺陷或不符合合同之处，由此产生的一切费用均由乙方承担。

(2) 由乙方在接到甲方通知后 10 日内用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备更换有缺陷的设备或用新的技术资料替换有错误的技术资料或补供遗漏的设备或技术资料等，乙方应承担一切费用和 risk 并负担给甲方造成的全部损失。

(3) 根据货物的低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，乙方必须降低货物的价格。

(4) 退货，乙方应退还甲方支付的全部合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2、甲方无正当理由拒收货物的，应向乙方偿付拒收货款总值 10 % 的违约金。

3、甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，每逾期一日，应按逾期付款总额 5 % 向乙方支付违约金。

4、乙方逾期交付货物的，每逾期一日，应按逾期交货总额 5 % 向甲方支付违约金。逾期超过约定日期 15 个工作日不能交货的，甲方有权解除本合同，并要求乙方支付合同总额 5 % 的违约金。

乙方未在约定时间内完成安装调试的，参照前款约定承担违约责任。

5、乙方所交付的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及在线询价文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同，并要求乙方支付合同总值 5 % 的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应负责赔偿。

6、乙方未能按约定要求履行保修义务的，每发生一次应向甲方支付 / 元的违约金，同时，甲方有权委托第三方进行保修，所产生的费用由乙方承担。若因货物缺陷或乙方服务质量等问题造成甲方或任何人员人身、财产损害的，乙方应承担有关责任并作出相应赔偿。

7、因乙方其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 10 % 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

8、 /

十四、不可抗力

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

3、不可抗力事件发生后，受不可抗力事件影响的一方应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。同时应立即尽一切合理努力采取措施，消除影响，减少损失。

4、如果不可抗力事件延续 15 日以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

5、 /

十五、法律适用与争议解决

1、本合同的订立、解释、履行及争议解决，均适用中华人民共和国法律。

2、本合同履行过程中发生争议的，甲乙双方应友好协商；协商不成的，任何一方可向甲方所在地人民法院起诉。

3、 /

十六、合同生效及其他

1、本合同经甲、乙双方加盖单位公章后生效，合同一式两份，甲、乙双方各执一份，具有同等法律效力。

2、本次采购过程中形成的在线询价文件、响应文件、补充协议、附件等与本合同具有同等法律效力。各项文件之间约定不一致的，以签署时间在后的为准。

3、本合同未尽事宜，遵照《政府采购法》、《民法典》有关条文执行。

4、本合同的核心内容必须与成交结果一致。同时，未经同级财政部门批准，甲乙双方不得以任何方式签订合同以外的补充协议，擅自修改合同条款，否则将追究其相关责任。

5、本合同必须在规定时间内备案、公告。

6、 /

（本页无正文，为《政府采购在线询价合同》之签章页）

甲方（公章）：

法定（授权）代表人（签字）：

地址：

电话：

开户银行：

账号：

签订日期： 年 月 日

乙方（公章）：

法定（授权）代表人（签字）：

地址：

南宁市江南区白沙大道57号龙光玖誉城锦城52栋2001号房

电话： 187124518

开户银行： 工行南宁天桃支行

账号： 2102103409300131338

签订日期： 年 月 日