

合 同 书

项目名称：百色职业学院百东新校区 AI 教学
数字化管理平台项目

项目编号：BSZC2025-G1-990247-YZLZ

合同编号：BSZC2025-G1-990247-YZLZ-1

供 应 商：广西研丽智能科技有限公司

日期：2026 年 2 月

百色职业学院百东新校区 AI 教学数字化管理平台项目
(BSZC2025-G1-990247-YZLZ)

目 录

- 1、合同书
- 2、采购需求
- 3、投标函
- 4、开标一览表
- 5、关于符合本国产品标准的声明函
- 6、设备配置清单
- 7、商务要求偏离表
- 8、技术要求偏离表
- 9、售后服务承诺
- 10、供应商资格证件
- 11、中标通知书

合同书

采购人（甲方）：百色职业学院

供应商（乙方）：广西研丽智能科技有限公司

采购计划号：BSZC[2025]1754号

项目名称：百色职业学院百东新校区 AI 教学数字化管理平台项目

项目编号：BSZC2025-G1-990247-YZLZ

合同类型：买卖合同

本合同为中小企业预留合同：否。

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照采购文件规定条款和乙方投标（竞标）承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

序号	标的的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1.	智慧课堂云平台	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	1	套	25600.00	25600.00
2.	课堂直播系统	WellHui/ 威尔辉	V1.0	合肥威尔辉智能科技有限公司	1	套	24600.00	24600.00
3.	教学分析与评价系统	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	1	套	25600.00	25600.00
4.	智慧课堂小程序软件	奥威亚	V1.0	州市奥威亚电子科技有限公司	1	套	6000.00	6000.00
5.	在线课件编辑系统	WellHui/ 威尔辉	V2.0	合肥威尔辉智能科技有限公司	1	套	12500.00	12500.00
6.	教务课表对接	WellHui/ 威尔辉	定制	合肥威尔辉智能科技有限公司	1	套	106000.00	106000.00
7.	课程资源管理系统	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	1	套	15000.00	15000.00
8.	个人空间管理系统	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	1	套	15000.00	15000.00
9.	课室导流系统	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	1	套	15000.00	15000.00

10.	学情分析服务终端	奥威亚	IAH-SV20	广州市奥威亚电子科技有限公司	4	台	63000.00	252000.00
11.	学情分析系统	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	4	套	63000.00	252000.00
12.	AIGC大模型分析系统	奥威亚	定制	广州市奥威亚电子科技有限公司	2	套	19500.00	39000.00
13.	AI课堂质量分析系统	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	2	套	56000.00	112000.00
14.	数据维护	奥威亚	定制	广州市奥威亚电子科技有限公司	1	项	78000.00	78000.00
15.	智慧云录播软件	奥威亚	V2.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	106	套	2810.00	297860.00
16.	智能PPT索引采集系统	We11Hui/威尔辉	V1.0	合肥威尔辉智能科技有限公司	106	套	1900.00	201400.00
17.	智能云镜摄像机（教师摄像机）	奥威亚	AE-EV100T	广州市奥威亚电子科技有限公司	104	台	5000.00	520000.00
18.	高清智能摄像机	奥威亚	AX-C22PND	广州市奥威亚电子科技有限公司	2	台	3000.00	6000.00
19.	结构化AI图像跟踪及分布系统	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	2	套	2500.00	5000.00
20.	智能数字音频处理器双麦套包	奥威亚	AX-DM828	广州市奥威亚电子科技有限公司	106	套	3000.00	318000.00
21.	高清跟踪摄像机	奥威亚	AX-C22PND	广州市奥威亚电子科技有限公司	104	台	3000.00	312000.00
22.	智慧教学拍摄终端	奥威亚	AE-EV100T	广州市奥威亚电子科技有限公司	2	台	5000.00	10000.00
23.	无感扩声终端	佳比	定制	广东天之创智能科技有限公司	106	台	400.00	42400.00
24.	录课助手	奥威亚	KP-8N	广州市奥威亚电子科技有限公司	106	个	1000.00	106000.00
25.	人脸考勤摄像机	奥威亚	AX-C22DUH A	广州市奥威亚电子科技有限公司	106	台	2900.00	307400.00
26.	智能考勤分析软件	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	106	套	2500.00	265000.00
27.	智慧考勤主机	奥威亚	IAH-AT30	广州市奥威亚电子科技有限公司	2	套	8500.00	17000.00

28.	智能跟踪拍摄软件	奥威亚	V1.0	广州市奥威亚电子科技有限公司	106	套	2500.0 0	265000. 00
29.	系统集成	研丽	定制	广西研丽智能科技有限公司	106	间	1100.0 0	116600. 00
合计金额（人民币）： <u>（大写）叁佰柒拾陆万柒仟玖佰陆拾元整（小写：¥3767960.00）</u>								

第二条 标的质量

1. 乙方所提供标的的名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等内容必须与乙方投标文件及有关承诺相一致，且满足项目实施要求。

2. 乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到投标文件的承诺。

第三条 履行时间（期限）、地点和方式

1. 履行时间（期限）：自签订合同之日起 45 天内交货并完成安装调试、清理施工现场垃圾干净、验收合格和交付正常使用。

2. 履行地点：百色职业学院内采购人指定地点。

3. 履行方式

(1) 乙方负责货物运输，货物的运输方式：不限。

(2) 交货方式

乙方将货物送到甲方指定地点。

甲方自行到乙方指定地点提货。

其他： 。

第四条 包装方式

1. 乙方提供的货物均应按投标文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装。

2. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防水、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

3. 货物的使用说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、质量合格证、随配附件和工具以及清单一并附于货物包装内。

第五条 安装和培训

1. 安装时间：按招标文件要求以及与投标文件承诺一致，且应当于正常工作时间，如需延长，需取得甲方同意； 安装地点：百色职业学院内采购人指定地点。。

2. 安装要求：按招标文件要求以及与投标文件承诺一致。

3. 甲方应提供必要接货条件（如场地、电源、水源等）。

4. 培训要求：在项目实施完成后，根据甲方要求，乙方免费提供系统培训，投标时投标文件中提供详细的人员培训方案；免费对甲方的使用人员进行集中培训，确保各个相关人员，能够理解系统原理、系统功能，熟练掌握系统操作流程、常用功能等应用，能熟练掌握硬件设备的安装、使用，

能掌握硬件设备运维技巧：培训的内容包括理论基础培训和实际操作培训，使维护人员可以圆满地独立完成对系统进行日常维护的工作。

5. 培训时间：双方协商；培训地点：双方协商。

第六条 合同价款及支付

1. 本合同以人民币付款。

2. 合同价款（或者报酬）：人民币叁佰柒拾陆万柒仟玖佰陆拾元整（¥3767960.00）。

3. 合同价款包括投标货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、设备安装辅材、施工辅材、包装、运输、装卸、保险、货到就位的各种费用以及安装、调试等本采购文件所列设备材料、功能配置需进行补充完善才能完成本项目的或实际采购中产品材料、功能配置有任何遗漏的费用（含本项目需要但本文件中未列出的设备材料、功能配置）、税金、售后服务、技术培训及其他所有成本费用，合同明示或暗示的所有责任、义务和一般风险，以及本项目对接教务系统和课表等产生的对接费用等一切费用

4. 付款进度安排：

（1）当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以中标单价进行计算。

（2）资金性质：财政资金。

（3）付款方式：

1) 本项目无预付款。

2) 进度款：乙方在完成货物采购和系统建设、大部分货物进场，由采购人现场根据国家标准、招标文件要求及投标文件承诺、乙方进货原始单据或发票等验收合格（出具合格验收单），且总价值高于合同总价 70% 时，乙方开具进度款等额（合同总价 70%）发票后，采购人在 20 日内支付合同总价 70%（签订合同时，若乙方表示无需进度款的，采购人可不适用此项，进度款转到结算余额款方式支付）。

3) 结算余额款：乙方按质按量按期供货，且货物及系统安装完成和稳定运行后向采购人提交验收申请，采购人在项目完成且收到乙方验收申请后 5 个工作日内组织开展履约验收，经双方现场验收合格，满足合同约定支付条件的，乙方向采购人开具合同总金额发票（同时向采购人提交请款函），采购人在收到中标人发票后 30 日内一次性支付余款到合同约定的乙方账号。

（4）乙方应持甲方签字确认的验收合格单结算货款。

（5）甲方在支付每笔款项前，乙方应当提供可供政府审计并且符合税务规定的正式发票，否则甲方有权拒付相应款项直至乙方能提供符合规定的发票为止。

5. 资金支付方式：银行转账。

第七条 验收、交付标准和方法

1. 验收标准和方法

（1）验收标准：货物验收标准，伴随工程、服务验收标准（符合现行国家相关标准、行业标准、

地方标准或者其他标准、规范)

(2) 验收程序及方法:

1) 乙方完成货物调试和培训后, 书面向甲方提交验收申请。

2) 甲方收到乙方验收申请之日起 5 个工作日内进行验收。甲方委托第三方机构组织项目验收的, 其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准。

3) 负责本项目验收的单位按下列 ① 方式确定:

①甲方自行组织, 乙方必须到场配合, 自行验收合格后双方签署验收合格凭证。甲方可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

②甲方委托的第三方机构组织;

4) 本项目验收由验收小组按照采购合同约定对每一项技术和商务要求的履约情况进行确认。

5) 验收结束后, 验收小组出具采购验收书, 验收书应当包括每一项技术和商务要求的履约情况, 并列明项目总体评价, 由验收小组、甲方和乙方共同签署。甲方委托第三方机构组织项目验收的, 其验收结果以第三方机构出具验收书结论为准, 甲方和乙方共同签署确认。

6) 验收书一式 2 份, 甲乙双方各执 1 份。

7) 验收结论不合格的, 乙方应自收到验收书后 3 个工作日内及时予以解决。经乙方对验收结论不合格的货物进行整改后, 仍然达不到要求的, 经双方协商, 可按以下办法处理:

①更换: 由乙方承担所发生的全部费用。

②贬值处理: 由甲乙双方协议定价。

8) 签订合同后, 乙方应提供主要产品的技术规格证明材料和功能说明文件供甲方核验。全部货物到货安装调试完成后, 甲方组织整体验收。如验收中发现货物与投标承诺不符, 乙方应按合同约定进行更换、修复或承担相应违约责任。

9) 货物到达甲方指定场地后, 甲方对货物进行查验。所供产品必须符合招标文件要求并与投标文件承诺一致。如发现不一致, 乙方应在合理期限内进行更换或整改, 直至符合要求。如多次整改仍无法满足要求, 甲方可按合同约定追究中标人违约责任。

10) 为了使本次采购货物质量得到保障, 验收时乙方需针对投标产品按技术参数及性能(配置)要求提供现场演示验证功能的内容提供国家具备资质的第三方检测机构出具的有效检测报告或制造厂商对功能的确认函或技术白皮书作为验收资料, 甲方可对货物进行复检与性能测试, 乙方应派出有经验、高水平的技术人员协助此项工作。甲方对货物验收合格后, 签署验收合格证书, 验收标准应符合中国有关的国家、地方、行业标准; 如验收不合格, 乙方应在 3 个工作日内对不合格产品进行更换、调试, 未按要求进行更换、调试或再次验收不合格的, 甲方有权报政府采购监督管理部门申请解除合同, 由此造成的损失由供应商自行承担, 甲方保留进一步追究责任的权利。乙方提供所竞标的货物、配套设备、所属装置等有关技术资料作为验收的参考依据。

11) 甲方对乙方提交的货物依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场签收,

外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，不合格的不予签收。

12) 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，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。乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

13) 验收产生的费用由乙方负责承担。

14) 乙方所提供服务等必须严格要求及保证质量，若验收时（甲方可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收）发现质量等不符合要求的，甲方有权要求乙方在期限内按要求完成整改，如若完成不了的，甲方有权拒绝验收或给予验收不合格，以及拒绝收货付款等，造成影响甲方不能在规定使用，以及其他后果的，由乙方全权负责，造成严重影响的，将追究乙方赔偿责任和法律责任。在验收过程中发现有严重质量问题等重大可疑情况的，应及时书面向甲方反映。经确认属质量等问题的，甲方应及时与乙方进行交涉，追究其违约责任。

2. 交付标准和方法

(1) 除售后服务验收外，验收结论合格的，乙方应自收到验收书后 7 日内向甲方交付使用。

(2) 货物的所有权和风险自交付时起由乙方转移至甲方，货物交付给甲方之前所有风险均由乙方承担。

第八条 售后服务

1. 质保期：3 年(自交货并验收合格之日起计)，乙方应确保本次采购的平台安全稳定地运行，提供 3 年质保期、3 年软件免费升级。乙方承诺软件系统免费升级服务满足个性化需求的免费二次开发支持。质保期内乙方每年需安排维保人员对设备和软件等进行 2 次巡检(一般为每学期开学前 1 周前，具体时间由甲方与乙方协商)。质保期内所有非人为损坏的硬件设备均由乙方免费负责维修和更换，设备维修期间由乙方临时提供替换设备，并提供设备的系统软件及硬件的安全性改版升级和技术支持，若升级产生费用只收成本费不收技术服务费，确保设备正常运行。

2. 乙方在质保期内，保修范围：免费送货上门和更换一切在正常情况下损坏的零配件。质保期后，负责设备和软件的终身维修、免费升级及保养服务及零配件的及时供应，只收取零配件成本费，不收取工时等其他服务费用。质保期内产品实行“三包”服务[包退：产品在验收时，如发现严重的质量问题，可给予退货或更换；包换：甲方在正常使用情况下，如出现较大问题，导致不能正常使用，且产品无法修复情况下，无条件更换同一款式、规格及材质的全新产品；包修：因生产原因造成的产品质量问题(非人为损坏或不可避免的自然灾害除外)，不收取任何维修服务费和零件费]。其余按厂家和乙方承诺进行。因故意性因素造成的损坏或故障，或质保期满后发生的损坏或故障，不在免费保修范围内，但乙方也要按照国家及行业标准及其售后服务承诺（如有不一致，以标准高者为准）积极修理，并提供优惠价格的配件和服务。

3. 乙方对项目所实施运行的系统免费开放接口，提供与其他信息系统对接技术支持，不再另行收取接口费用。

4. 服务响应时间：乙方接到采购单位的通知后，在 0.5 小时内电话响应，在 12 小时内到达甲

方指定现场，按国家及行业标准及其售后服务承诺（如有不一致，以标准高者为准，下同）进行维修，一般问题在 12 小时内处理完毕，重大问题或其它无法迅速解决的问题在 24 小时内解决，24 小时未能解决问题在 24 小时内提供备品备件，备品备件必须保证是同型号或相近型号、性能不低于原型号的全新、未使用过的备品备件，保证甲方正常使用。

5. 乙方承诺产品制造商在中国国内具有完善维修和售后服务体系，能提供备件供应。供应商应有专业的售后服务机构和人员，并提供售后服务机构相关信息、联系电话及联系人。

6. 以上要求，若产品具体技术参数表中另有要求或者国家或者制造商(生产厂家)对本项目所涉及设备产品的服务规定高于本项目要求的，应按照产品具体技术参数表或者国家或者制造商(生产厂家)的规定执行。

7. 乙方须为甲方提供一站式、全面的、专业的 IT 护航维护服务，提供 7*24 小时专业支持服务。对所有的维护服务工作编制详细的文档资料，建立维护工作档案，便于今后的维护工作；对所有的系统硬件、软件等关键数据信息进行定期备份，用于数据灾难恢复、升级。

第九条 履约保证金

履约保证金金额：免缴纳。

第十条 违约责任

1. 合同一方不履行合同义务、履行合同义务不符合约定或者违反合同项下所作保证的，应向对方承担继续履行、更换、退货等补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2. 乙方未能按时交付货物的，应向甲方支付迟延交付违约金。迟延交付违约金的计算方法如下：

(1) 从迟交的第一周到第四周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 0.5%；

(2) 从迟交的第五周到第八周，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 1%；

(3) 从迟交第九周起，每周迟延交付违约金为合同价款（报酬）的 1.5%。在计算迟延交付违约金时，迟交不足一周的按一周计算。迟延交付违约金的总额不得超过合同价款（报酬）的 10%。迟延交付违约金的支付不能免除乙方继续交付相关合同货物的义务，但如迟延交付必然导致合同货物调试、验收等工作推迟的，相关工作应相应顺延。

3. 甲方未能按合同约定支付合同价款的，应向乙方支付延迟付款违约金。延迟付款违约金的计算方法如下：

(1) 从迟付的第一周到第四周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的 0.5%；

(2) 从迟付的第五周到第八周，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的 1%；

(3) 从迟付第九周起，每周延迟付款违约金为延迟付款金额的 1.5%。在计算延迟付款违约金时，迟付不足一周的按一周计算。延迟付款违约金的总额不得超过合同价格的 10%。

4. 乙方未按本合同和投标文件承诺提供售后服务的，乙方应按本合同价款（报酬）的 %向甲方支付违约金。

5. 因某一方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，该方应当对另一方受到的损失予以赔偿或者补偿。

6. 其他违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

第十一条 不可抗力事件处理

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. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十二条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，向对甲方有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十三条 合同的变更、中止或者终止

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止合同。

2. 采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

第十四条 合同文件构成

1. 政府采购合同

2. 中标通知书；

3. 投标文件；

4. 招标文件及更正公告（澄清或补充通知）；

5. 标准、规范及有关技术文件；

6. 双方约定的其他合同文件。

上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十五条 知识产权和保密要求

1. 甲方在履行合同过程中提供给乙方的全部图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于甲方。

2. 除招标文件采购需求另有约定外，甲方不因签署和履行合同而享有乙方在履行合同过程中提供给甲方的图纸、文件、配套软件、电子辅助程序和其他含有数据和信息的资料的知识产权。

3. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的知识产权或者其他权利。如合同货物涉及知识产权，则乙方保证甲方在使用合同货物过程中免于受到第三方提出的有关知识产权侵权的主张、索赔或诉讼的伤害。

4. 如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，乙方在收到甲方通知后，应以

甲方名义并在甲方的协助下，自负费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后 28 日内未作表示，甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

5. 未经甲方书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条款、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的其他人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

6. 乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第十六条 合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人或者委托代理人签字并加盖单位公章后生效（委托代理人签字的需后附授权委托书，格式自拟）。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，并签订书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 合同生效后，甲乙双方不得因姓名、名称的变更或者法定代表人、负责人、承办人的变动而不履行合同义务。

4. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

5. 本合同一式五份，具有同等法律效力，采购代理机构执一份，甲乙双方各二份。

甲方（盖章）：百色职业学院
法定代表人或者委托代理人（签字）：

签订日期：2026年2月28日

乙方（盖章）：广西研丽智能科技有限公司
法定代表人或者委托代理人（签字）：

签订日期：2026年2月28日

开户名称：广西研丽智能科技有限公司

银行账号：

开户行：

合同附件

1. 供应商承诺具体事项：详见乙方提供的《售后服务承诺》	
2. 售后服务具体事项：详见乙方提供的《售后服务承诺》	
3. 质保期责任：详见乙方提供的《售后服务承诺》	
4. 其他具体事项：详见乙方提供的《售后服务承诺》	
甲方（章）百色职业学院 	乙方（章）广西研雨智能科技有限公司 

注：售后服务事项填不下时可另加附页