

儿童艺术学院设计类实训室采购建设项目

分标 3：游戏开发实训室建设项目采购合同

合同名称：游戏开发实训室建设项目采购合同

合同编号：12N49850656920265205

采 购 人（甲方）广西幼儿师范高等专科学校

供 应 商（乙方）广西智睿教学设备有限公司

签订合同地点：南宁市青秀区民族大道77号

签订合同时间：2026 年 09 月 18 日

合同使用说明：根据《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成交
供应商响应文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

目 录

第一条 合同标的	1
第二条 质量保证	2
第三条 权利保证	2
第四条 交付和验收	3
第五条 培训	4
第六条 售后服务、质量保证期	4
第七条 付款方式	4
第八条 履约保证金	5
第九条 税费	5
第十条 质量保证及售后服务	5
第十一条 货物的调试和验收	6
第十二条 违约责任	6
第十三条 不可抗力事件处理	7
第十四条 合同争议解决	7
第十五条 合同生效及其它	7
第十六条 合同的变更、终止与转让	7
第十七条 签订本合同依据	8
第十八条 通知及送达	8
第十九条 合同份数	8
附件 1: 乙方营业执照	10
附件 2: 成交通知书	11
附件 3: 乙方首次报价及最终报价	12
附件 4: 商务条款偏离表和技术要求偏离表	16
附件 5: 项目实施人员一览表	38
附件 6: 售后服务承诺	39

游戏开发实训室建设项目采购合同

采购计划号: 广西政采[2026]16370号-002

合同编号: 12N49850656920265205

采购人(甲方): 广西幼儿师范高等专科学校

供应商(乙方): 广西智睿教学设备有限公司

项目名称: 儿童艺术学院设计类实训室采购建设项目(分标3: 游戏开发实训室建设项目)

项目编号: GXZC2026-J1-002596-GXSY

签订地点: 南宁市青秀区民族大道77号

签订时间: 2026 年 09 月 18 日

本合同为中小企业预留合同: (否)

根据《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成交供应商响应文件及其承诺,甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、服务或供货一览表

序号	货物名称	数量	单位	品牌、生产厂家及国别	规格型号	单价(元)	单项合价(元)
1	游戏开发工作站(教师机)	1	台	联想、联想(北京)有限公司、中国	主机: P3 Tower 显示器: M3434QLC	42000.00	42000.00
2	游戏开发工作站(学生机)	16	台	联想、联想(北京)有限公司、中国	主机: P3 Tower 显示器: K2718QL-2	30500.00	488000.00
3	智能交互显示一体机	2	台	文香、安徽文香科技股份有限公司、中国	WX-W065TJ1	13000.00	26000.00
4	耳机	17	套	漫步者、东莞市漫步者科技有限公司、中国	K800	120.00	2040.00
5	VR头戴交互一体机	6	套	PICO、北京小鸟看看科技有限公司、中国	PICO 4 Ultra	6800.00	40800.00

6	电脑桌椅	16	套	国产、南宁轩鑫办公用品有限责任公司、中国	定制	800.00	12800.00
7	教师讲台 \椅	1	套	国产、南宁轩鑫办公用品有限责任公司、中国	定制	2200.00	2200.00
8	教学音响系统	1	套	ITC、广东保伦电子股份有限公司、中国	音箱：TF-SGHH66 主机：TF-OEBP 无线咪：TF-BBPX	10000.00	10000.00
9	智能交互系统（千兆交换机）	2	台	浪潮、浪潮集团有限公司、中国	S5560V2-48T4X-S	4500.00	9000.00
10	网络与布线系统（含交换机+布线及文化墙）	1	批	国产、广西智睿教学设备有限公司、中国	定制	35160.00	35160.00
人民币合计金额（大写）陆拾陆万捌仟元整（小写）¥668000.00 元							

2、合同合计金额包括货物价款（详见附件 3：乙方首次报价及最终报价，如首次报价与最终报价不一致的，以最终成交的报价为准），以及为实现货物所包括的备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料、税金等全部费用。如采购文件、响应文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物、数量、项目技术参数等质量必须与采购文件、响应文件和承诺相一致。

2、乙方所提供的货物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国家法律、行业规定的质量要求。涉及的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

第三条 权利保证

乙方应保证所提供货物（或其任何一部分）在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、著作权、工业设计权或其他权利。

乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或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人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所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。乙方应保证所提供货物(或其任何一部分)在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、著作权、工业设计权或其他权利。本合同项下最终的货物(包括但不限于货物所涉及的所有权等)归买方所有,甲方拥有软件的永久使用权,软件使用过程中产生的所有数据资产的知识产权归甲方所有。

第四条 交付和验收

1、合同履行期限(供货期): 自签订合同之日起待甲方场地具备安装条件后,以甲方具体通知为准,30个日历日内全部交付完成; 交付地点: 甲方指定地点。

2、乙方提供不符合采购文件、响应文件和本合同规定的货物,甲方有权拒绝接收。

3、乙方必须按响应文件承诺的响应条款向甲方提供货物。

4、乙方应对提交的货物作出全面检查和整理,并列出清单,作为甲方验收和使用的技术条件依据,清单应随提交的货物交给甲方。

5、乙方在指定地点按甲方安装调试完毕后,甲方应在七个工作日内依据采购文件、乙方的响应文件等组织验收。逾期不验收的,乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章,甲乙双方各执一份。验收单签署后视为交付,风险随之转移。

6、甲方委托采购代理机构组织的验收项目,其验收时间以甲方认可的该项目验收方案确定的验收时间为准,验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题,甲方可暂缓资金结算,待违约问题解决后,方可办理资金结算事宜。

7、甲方对验收有异议的,在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出,乙方应自收到甲方书面异议后7日内及时予以解决。

8. 验收要求:

(1)甲方可以根据采购项目具体情况自行组织验收,或者委托第三方机构或部门开展采购项目履约验收工作,验收过程中所产生的一切费用均由乙方承担,报价时应考虑相关费用。

(2)本项目验收如委托第三方机构组织实施的,由验收小组对照采购文件的技术参数要求核对检验,如不符合采购文件的技术参数要求的,按合同约定执行,乙方承担所有责任和费用。甲方保留进一步追究责任的权利。

①验收活动开始前,乙方应对货物作出全面检查和对验收文件进行整理,并列出清单,作为甲方收货验收和使用的技术条件依据。同时需对甲方人员进行培训,培训完成后由甲方签署培训记录表,作为验收依据。

②因验收不合格的,需要再次组织验收的,由此产生相关成本费用由乙方承担。

(3)验收时乙方提供验收文档,具体如下:技术方案、实施方案、售后服务方案、培训方案、系统部署文档、测试文档、使用说明书、电子文档等。

(4) 为了保证本次货物的质量,乙方在全部货物交货安装前,甲方有权对供货设备测试预验收,以确认产品的技术指标和性能是否达到采购文件中所规定以及响应文件所承诺的技术功能要求,若测试结果不能满足采购文件参数要求以及响应文件所承诺的技术功能要求,甲方有权单方面终止合同,并追究供应商责任。

(5) 甲方有权委托第三方机构组织验收,验收按上述规定执行,乙方应予以配合。对大型或技术复杂的货物,甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收,并由其出具质量检测报告。甲方委托第三方机构组织或专业检测机构参与验收的,验收费用由乙方负责。

(6) 甲方委托第三方组织验收的,其验收时间、验收程序以该项目验收方案确定的验收时间、验收程序为准,验收结果以该项目验收报告结论为准。

(7) 甲方对乙方的产品有异议的,在乙方到货并安装、调试完,收到乙方可以开展验收工作的书面通知后七个工作日内向乙方提出,乙方应自收到甲方异议后五个工作日内及时予以解决,否则甲方有权不出具服务验收合格单。乙方在期限内不予书面答复或未予以实质解决的,视为认可甲方异议及处置意见。

(8) 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采(2015)22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库(2016)205号]规定执行。

(9) 交付后货物设备发现有质量问题的,视为验收不合格,需要整机无偿换新。

第五条 培训

1、甲方应提供必要的培训条件(如场地、电源、水源等)。

2、乙方负责为甲方有关人员提供免费的培训。培训时间、地点: 双方具体商定。

第六条 售后服务、质量保证期

1、乙方应确保项目技术人员的数量和水平与响应文件一致。未经甲方书面同意,乙方不得擅自更换响应文件中注明的项目负责人。否则甲方有权解除合同,并没收履约保证金,以及按照采购文件的要求、响应文件的承诺为甲方提供售后服务。

2、乙方提供的服务承诺和售后服务及质量保证期责任等其它具体约定事项(见附件6:售后服务承诺)。

第七条 付款方式

1、资金性质:财政资金。

2、付款方式:合同签订生效之日起10个工作日内甲方向乙方支付合同总金额的30%作为预付款,即200400.00元(大写人民币:贰拾万零肆佰元整);货到甲方指定地点,并经甲方签收后,甲方自收到乙方提交的货物签收凭证及付款申请之日起10个工作日内向乙方支付至合同总金额90%的合同款;安装调试完毕并经甲方最终验收合格后,甲方自收到乙方提交的最终验收报告及付款申请之日起10个工作日内向乙方支付剩余的合同款。

3、甲方每次付款前，乙方应开具真实、有效、合法的税务发票给甲方，否则，甲方的付款义务顺延，且不承担迟延履行相关责任。

第八条 履约保证金

履约保证金金额：分标合同总金额的 5%，即 33400.00 元（大写人民币：叁万叁仟肆佰元整）。

1. 成交通知书下发之日起的 5 个工作日内，乙方向甲方交纳分标合同总金额 5% 履约保证金，验收合格无质量问题后无息退还履约保证金。

2. 履约保证金递交方式：乙方在签订合同前以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金方式向甲方提交。

3. 履约保证金退付方式、时间及条件：验收合格后无质量问题，甲方 5 个工作日内将履约保证金一次性无息退还乙方。如最终验收与合同不符，全部履约保证金不予退还，而且由乙方按合同总金额的 30% 承担违约责任，并承担甲方为此而支付的一切损失（包括但不限于律师费、公证费、鉴定费、诉讼费、保全费、公告费、诉讼财产保全责任险保费等一切费用）。

4. 履约保证金收款账户：

开户名：广西幼儿师范高等专科学校

开户行：招商银行股份有限公司南宁民族大道支行

帐号：771902121410201

第九条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条 质量保证及售后服务

1、乙方应按采购文件规定的采购服务内容、数量、服务项目要求（技术参数需求）等质量必须为无瑕疵的货物。乙方提供货物的质量保证期按交付货物验收合格之日起计（期限见采购文件中的要求及响应文件的承诺）。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应对服务出现的问题负责处理解决并承担一切费用。对达不到技术要求者，根据实际情况，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。

（3）退服务费处理：乙方应退还甲方支付的合同款，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、如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 4 小时内到达甲方现场。

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、上述的货物免费保质期为 1 年，因人为因素出现的故障不在免费保质范围内。超过

保质期的货物，终生维护，维护时只收成本费。

第十一条 货物的调试和验收

1、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初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。甲方应当在货物提交（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2、乙方交付货物前应对货物作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方接收货物验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3、甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需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，甲方才做最终验收。

4、对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，相关费用由甲方承担。

5、验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十二条 违约责任

1. 验收时，甲方将对乙方提供的货物对照响应文件技术响应表的内容进行逐项核查验收，乙方响应文件技术响应表或证明材料中满足或优于的技术参数，在验收费用验收时实际不满足技术参数要求的，视为乙方违约，甲方不予验收，没收乙方所缴纳的履约保证金；乙方须退回甲方所支付的所有合同款，且乙方须向甲方支付合同总额 30%的违约金，并赔偿因此造成甲方的一切损失。

2. 乙方逾期交货的，应向甲方支付违约金，标准为合同总价万分之五/日，但违约金累计不得超过合同总价 20%，甲方延期付货款的，应向乙方支付延期违约金，标准为合同总价万分之五/日，但违约金累计不得超过延期货款额 20%。乙方逾期交货超过 30 日历天的，甲方有权解除本合同，没收乙方所缴纳的履约保证金；乙方须退回甲方所支付的所有合同款，且乙方须向甲方支付合同总额 20%的违约金，并赔偿因此造成甲方的一切损失。

3. 除不可抗力外，乙方未能履行本合同约定的义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，甲方有权解除本合同，没收乙方所缴纳的履约保证金，乙方须退回甲方所支付的所有合同款，且乙方须向甲方支付合同总额 20%的违约金，并赔偿因此造成甲方的一切损失。

4. 乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从履约保证金及剩余支付货款中扣除，履约保证金及剩余支付货款不足以支付的，由乙方另行支付。

5. 乙方应保证甲方在使用该标的物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著

作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿的约定，导致甲方无法实现合同目的的，甲方有权解除本合同，没收乙方所缴纳的履约保证金，乙方须退回甲方所支付的所有合同款，且乙方须向甲方支付合同总额 20% 的违约金，并赔偿因此造成甲方的一切损失。

6. 其它违约行为按合同总价 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

7. 因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，应当依照合同约定对乙方受到的损失予以赔偿或者补偿。赔偿（补偿）标准：按实际损失赔偿。

8. 货物质保期内，乙方应严格按照国家的要求以及厂家的承诺实行“三包”，如产品出现故障，接到故障通知后 1 小时内响应，一般问题在 4 小时内通过远程方式解决，遇到大的问题 24 小时内派技术人员到达现场维修，36 小时维修完毕。乙方未能及时维修或者解决，每延误一天，乙方须向甲方支付违约金伍仟元（¥5000.00），直到乙方完全修复为止。如因此对甲方造成损失，乙方须全额赔偿。

9. 甲方按照前述约定要求乙方支付违约金的同时，仍有权要求乙方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照实际损失情况要求乙方赔偿损失；甲方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求乙方支付违约金和按照甲方实际损失情况要求乙方赔偿损失。

10. 守约方为实现合同权益而支出的诉讼费、律师费、财产保全费、诉讼财产保全责任保险费、鉴定费、评估费、调查费、公告费、差旅费等一切费用均由违约方承担。

第十三条 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。

第十四条 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，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，如甲方未通知解除合同，则本合同继续履行。

第十五条 合同生效及其它

1、合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章或合同专用章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经采购人确认审批，并签书面补充协议备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、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。

第十六条 合同的变更、终止与转让

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、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十七条 签订本合同依据

- 1、采购文件；
- 2、乙方提供的响应文件；
- 3、响应函；
- 4、成交通知书。

第十八条 通知及送达

1、甲方双方确认合同所列地址适用范围包括双方非诉时各类通知、协议等文件以及发生纠纷时相关文件和法律文书的送达（包括在争议进入仲裁/民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序的法律文书）。

2、地址需要变更时应当书面通知对方。因提供的地址不准确、地址变更后未及时依程序告知对方或指定联系人拒绝签收等原因，导致法律文书未能被实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日。

第十九条 合同份数

本合同一式五份，具有同等法律效力，广西盛元华工程咨询有限公司一份、甲乙双方各两份（可根据需要另增加）。

附件 1：乙方营业执照

附件 2：成交通知书

附件 3：乙方首次报价及最终报价

附件 4：商务条款偏离表和技术要求偏离表

附件 5：项目实施人员一览表

附件 6：售后服务承诺

甲方（采购人）（章）  广西幼儿师范高等专科学校 2026年09月18日	乙方（供应商）（章）  广西智睿教学设备有限公司 2026年09月18日
单位地址：南宁市青秀区民族大道 77 号	单位地址：南宁市兴宁区昆仑大道 58 号盛天东郡 17 号楼 1 单元二十九层 2906 号房
法定代表人：侯家杰	法定代表人：苏健
委托代理人：	委托代理人
电话：0771-5712442	电话：0771-5761210
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：招商银行股份有限公司南宁民族大道支行	开户银行：建设银行南宁明秀西路支行
账号：771902121410201	账号：45050160485600001672
邮政编码：530022	邮政编码：530010
统一社会信用代码：12450000498506569G	统一社会信用代码：9145010034851968XX

附件 1: 乙方营业执照



一、营业执照（或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料）复印

件（供应商为自然人的，须提供自然人的身份证明）



附件 2：成交通知书

成交通知书

广西智睿教学设备有限公司：

你方于 2026 年 09 月 04 日所递交的儿童艺术学院设计类实训室采购建设项目（项目编号：GXZC2026-J1-002596-GXSY）分标 3：游戏开发实训室建设项目项目的响应文件已被我方接受，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及儿童艺术学院设计类实训室采购建设项目（项目编号：GXZC2026-J1-002596-GXSY）竞争性谈判采购文件及相关文件规定，被确定为本项目分标 3：游戏开发实训室建设项目的成交供应商。

成交供应商信息：

成交供应商名称：广西智睿教学设备有限公司

成交供应商地址：南宁市兴宁区昆仑大道 58 号盛天东郡 17 号楼 1 单元二十九层 2906 号房

成交金额：668000.00 元（大写人民币：陆拾陆万捌仟元整）

交付时间：自签订合同之日起待采购人场地具备安装条件后，以采购人具体通知为准，30 个日历日内全部交付完成。

交付地点：采购人指定地点。

请你方在接到本通知书后的 25 日内到广西幼儿师范高等专科学校（地址：南宁市青秀区民族大道 77 号）与采购人签订采购合同。

特此通知。

采购代理机构：广西盛元华工程咨询有限公司



附件 3：乙方首次报价及最终报价

响应报价表

项目名称：儿童艺术学院设计类实训室采购建设项目

项目编号：GNZC2026-11-002506-KXS

分标：分标 3

供应商名称：广西智慧教学设备有限公司

序号	货物名称	规格型号	品牌（如有）、生产厂家、国别	数量 ①	单价 (元)②	单项合价 (元)	备注
						③=①×②	
1	游戏开发工作站(教师机)	主机:P3 Tower 显示器: M3434QLC	联想、联想(北京)有限公司、中国	1	45800	45800	
2	游戏开发工作站(学生机)	主机: P3 Tower 显示器: K2718QL-2	联想、联想(北京)有限公司、中国	16	33000	528000	
3	智能交互显示一体机	WX-W065TJ11	文香、安徽文香科技股份有限公司、中国	2	18000	36000	
4	耳机	K800	漫步者、东莞市漫步者科技有限公司、中国	17	128	2176	
5	VR头戴交互一体机	PICO 4 Ultra	PICO、北京小鸟看看科技有限公司、中国	6	6900	41400	
6	电脑桌椅	定制	国产、南宁轩鑫办公用品有限责任公司、中国	16	800	12800	
7	教师讲台椅	定制	国产、南宁轩鑫办公用品有限责任公司、中国	1	2200	2200	
8	教学音响系统	音箱: TF-SGH165 主机: TF-OEBP 无线 咪:TF-BBPX	ITC、广东保伦电子股份有限公司、中国	1	10200	10200	
9	智能交互系统(千兆交换机)	S5560V2-48T4X-S	浪潮、浪潮集团有限公司、中国	2	4500	9000	

10	网络布线系统(含交换机+布线及文化墙)	定制	国产、广西智睿教学设备有限公司、中国	1	38000	38000	
报价合计(包含税费等所有费用):(大写)人民币柒拾贰万伍仟伍佰柒拾陆元整(¥ 725576 元)							
3 分标(此处有分标时填写具体分标号,无分标时填写“无”)							
验收标准:按谈判文件、响应文件及合同规定执行							
优惠及其它:无							

注:

- 1、供应商需按本表格式填写,不得自行更改,也不得留空,如有多分标,按分标分别提供响应报价表。
- 2、如为联合体响应的,“供应商名称”处必须列明联合体各方名称,并标注联合体牵头人名称,且盖章处须加盖联合体各方公章,否则其响应作无效响应处理。
- 3、以上表格要求细分项目及报价,在“标的名称”一栏中填写具体货物,否则其响应作无效响应处理。
- 4、供应商须对每项货物进行逐项报价,每项货物的单项合计不得超过分项最高限价,否则其响应作无效响应处理。
- 5、特别提示:采购机构将对项目名称和项目编号,成交供应商名称、地址和成交金额,主要成交标的的名称、规格型号(如有)、品牌(如有)、数量、单位、单价、货物要求等予以公示。
- 6、符合采购文件中列明的可享受中小企业扶持政策的供应商,请填写中小企业声明函。注:供应商提供的中小企业声明函内容不实的,属于提供虚假材料谋取中标、成交,依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

法定代表人或者委托代理人签字

供应商(盖公章):广西智睿教学设备有限公司

日期: 2026 年 09 月 04 日



响应报价表

项目名称: 儿童艺术与设计实训室采购建设项目

项目编号: KZC28511-002596-GXSX

分标: 分标3

供应商名称: 广西智睿教学设备有限公司

序号	货物名称	规格型号	品牌 (如有) 生产国别	数量 ①	单价 (元)②	单项合价 (元)	备注
						③=①×②	
1	游戏开发工作站(教师机)	主机:P3 Tower 显示器: M3434QLC	联想、联想(北京)有限公司、中国	1	42000	42000	
2	游戏开发工作站(学生机)	主机: P3 Tower 显示器: K2718QL-2	联想、联想(北京)有限公司、中国	16	30500	488000	
3	智能交互显示一体机	WX-W065TJ1	文睿、安徽文睿科技股份有限公司、中国	2	13000	26000	
4	耳机	K800	漫步者、东莞市漫步者科技有限公司、中国	17	120	2040	
5	VR头戴交互一体机	PICO 4 Ultra	PICO、北京小鸟看看科技有限公司、中国	6	6800	40800	
6	电脑桌椅	定制	国产、南宁轩鑫办公用品有限责任公司、中国	16	800	12800	
7	教师讲台\椅	定制	国产、南宁轩鑫办公用品有限责任公司、中国	1	2200	2200	
8	教学音响系统	音箱: TF-SGH66 主机: TF-OEBP 无线 咪:TF-BBPX	ITC、广东保伦电子股份有限公司、中国	1	10000	10000	
9	智能交互系统(千兆交换机)	S5560V2-48T4X-S	浪潮、浪潮集团有限公司、中国	2	4500	9000	

10	网络与布线系统(含交换机+布线及文化墙)	定制	国产、广西智睿教学设备有限公司、中国	1	35160	35160	
报价合计(包含税费等所有费用): (大写)人民币陆拾陆万捌仟元整 (¥ 668000 元)							
3 分标(此处有分标时填写具体分标号,无分标时填写“无”)							
验收标准:按谈判文件、响应文件及合同规定执行							
优惠及其它:无							

注:

- 1、供应商需按本表格式填写,不得自行更改,也不得留空。如有多分标,按分标分别提供响应报价表。
- 2、如为联合体响应的,“供应商名称”处必须列明联合体各方名称,并标注联合体牵头人名称,且盖章处须加盖联合体各方公章,否则其响应作无效响应处理。
- 3、以上表格要求细分项目及报价,在“标的名称”一栏中填写具体货物,否则其响应作无效响应处理。
- 4、供应商须对每项货物进行逐项报价,每项货物的单项合计不得超过分项最高限价,否则其响应作无效响应处理。
- 5、特别提示:采购机构将对项目名称和项目编号,成交供应商名称、地址和成交金额,主要成交标的的名称、规格型号(如有)、品牌(如有)、数量、单位、单价、货物要求等予以公示。
- 6、符合采购文件中列明的可享受中小企业扶持政策的供应商,请填写中小企业声明函。注:供应商提供的中小企业声明函内容不实的,属于提供虚假材料谋取中标、成交,依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

法定代表人或委托代理人(签字)
 供应商(盖章) 广西智睿教学设备有限公司
 日期: 2026年06月04日

附件 4：商务条款偏离表和技术要求偏离表

五、商务条款偏离表

所竞标标：分标 3

项号	竞争性谈判采购文件的商务条款	响应文件承诺的商务条款	偏离说明
一、合同签订时间	自成交通知书发出之日起 25 日内。	自成交通知书发出之日起 25 日内。	无偏离
二、交付时间	自签订合同之日起待采购人场地具备安装条件后，以采购人具体通知为准，30 个日历日内全部交付完成。	自签订合同之日起待采购人场地具备安装条件后，以采购人具体通知为准，30 个日历日内全部交付完成。	无偏离
三、交付地点	采购人指定地点。	采购人指定地点。	无偏离
四、报价要求	报价为采购人指定地点的现场交付价格，包括但不限于：	报价为采购人指定地点的现场交付价格，包括但不限于：	无偏离
	1. 采购内容中所有货物的价格；	1. 采购内容中所有货物的价格；	无偏离
	2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；	2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格；	无偏离
	3. 运输、装卸、安装（含安装材料）、调试、培训、技术支持、售后服务的费用，质保期内维修、养护、软件升级等费用；	3. 运输、装卸、安装（含安装材料）、调试、培训、技术支持、售后服务的费用，质保期内维修、养护、软件升级等费用；	无偏离
	4. 必要的保险、检测费用和各项税费等。	4. 必要的保险、检测费用和各项税费等。	无偏离
	5. 要求保证安装调试好后，相关设备能正常使用。	5. 保证安装调试好后，相关设备能正常使用。	无偏离

五、付款方式	合同签订生效之日起 10 个工作日内采购人向成交供应商支付合同总金额的 30%作为预付款；货到采购人指定地点，并经采购人签收后，采购人自收到成交供应商提交的货物签收凭证及付款申请之日起 10 个工作日内向成交供应商支付至合同总金额 90%的合同款；安装调试完毕并经采购人最终验收合格后，采购人自收到成交供应商提交的最终验收报告及付款申请之日起 10 个工作日内向成交供应商支付剩余的合同款。采购人每次付款前，成交供应商应开具真实、有效、合法的税务发票给采购人，否则，采购人的付款义务顺延，且不承担迟延履行相关责任。	合同签订生效之日起 10 个工作日内采购人向成交供应商支付合同总金额的 30%作为预付款；货到采购人指定地点，并经采购人签收后，采购人自收到成交供应商提交的货物签收凭证及付款申请之日起 10 个工作日内向成交供应商支付至合同总金额 90%的合同款；安装调试完毕并经采购人最终验收合格后，采购人自收到成交供应商提交的最终验收报告及付款申请之日起 10 个工作日内向成交供应商支付剩余的合同款。采购人每次付款前，成交供应商应开具真实、有效、合法的税务发票给采购人，否则，采购人的付款义务顺延，且不承担迟延履行相关责任。	无偏离
六、履约保证金	履约保证金金额：各分标合同总金额的 5%（如成交供应商为中小企业，履约保证金金额则为各分标合同总金额的 2%）。	履约保证金金额：各分标合同总金额的 5%（如成交供应商为中小企业，履约保证金金额则为各分标合同总金额的 2%）。	无偏离
	1. 成交通知书下发之日起的 5 个工作日内，成交供应商向采购人交纳分标合同总金额 5%履约保证金（中小企业为 2%），验收合格无质量问题且设备质保期结束后无息退还履约保证金。	1. 成交通知书下发之日起的 5 个工作日内，成交供应商向采购人交纳分标合同总金额 5%履约保证金（中小企业为 2%），验收合格无质量问题且设备质保期结束后无息退还履约保证金。	无偏离
	2. 履约保证金递交方式：成交供应商在签订合同前以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金方式向采购人提交。	2. 履约保证金递交方式：成交供应商在签订合同前以银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金方式向采购人提交。	无偏离

	3. 履约保证金退付方式、时间及条件：验收合格后无质量问题，特质保期结束后，由供应商提出申请，采购人自收到供应商申请 5 个工作日内将履约保证金一次性无息退还成交供应商。如最终验收与合同不符，全部履约保证金不予退还，而且由成交供应商按合同总金额的 30% 承担违约责任，并承担采购人为此而支付的一切损失（包括但不限于律师费、公证费、鉴定费、诉讼费、保全费、公告费、诉讼财产保全责任保险费等一切费用）。	3. 履约保证金退付方式、时间及条件：验收合格后无质量问题，特质保期结束后，由供应商提出申请，采购人自收到供应商申请 5 个工作日内将履约保证金一次性无息退还成交供应商。如最终验收与合同不符，全部履约保证金不予退还，而且由成交供应商按合同总金额的 30% 承担违约责任，并承担采购人为此而支付的一切损失（包括但不限于律师费、公证费、鉴定费、诉讼费、保全费、公告费、诉讼财产保全责任保险费等一切费用）。	无偏离
	4. 履约保证金收款账户： 开户名：广西幼儿师范高等专科学校 开户行：招商银行股份有限公司南宁民族大道支行 帐号：771902121410201	4. 履约保证金收款账户： 开户名：广西幼儿师范高等专科学校 开户行：招商银行股份有限公司南宁民族大道支行 帐号：771902121410201	无偏离
七、质保期	1. 质保期 1 年。（分项货物服务要求中有特别注明的，按特别注明的执行）	1. 质保期 1 年。（分项货物服务要求中有特别注明的，按特别注明的执行）	无偏离
	2. 所有货物服务按国家“三包”有关规定执行“三包”。质保期自交付验收合格之日起计算，质保期内提供上门维修、更换和软件升级服务；质保期结束后，提供终身维护，并优惠提供相关零配件。	2. 所有货物服务按国家“三包”有关规定执行“三包”。质保期自交付验收合格之日起计算，质保期内提供上门维修、更换和软件升级服务；质保期结束后，提供终身维护，并优惠提供相关零配件。	无偏离
	3. 所供货物必须为原厂正品。	3. 所供货物均为原厂正品。	无偏离
八、售后服务要求	1. 送货至采购人指定地点，完成安装和调试。所有安装应符合国家、行业相关标准及规范。	1. 送货至采购人指定地点，完成安装和调试。所有安装应符合国家、行业相关标准及规范。	无偏离

九、验收条件及标准	2. 为采购人提供产品操作、维修、日常养护等方面的培训，确保采购人使用人员能独立操作使用，培训人数、时间、地点等由采购人指定。	2. 为采购人提供产品操作、维修、日常养护等方面的培训，确保采购人使用人员能独立操作使用，培训人数、时间、地点等由采购人指定。	无偏离
	3. 故障响应时间：若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后 1 小时内电话响应，4 小时内到达现场处理，一般故障处理时限不超过 24 小时修复，重大故障处理时限不超过 36 小时修复，若无法修复须提供相应备用配件替换，保障正常使用。	3. 故障响应时间：若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后 1 小时内电话响应，4 小时内到达现场处理，一般故障处理时限不超过 24 小时修复，重大故障处理时限不超过 36 小时修复，若无法修复须提供相应备用配件替换，保障正常使用。	无偏离
	4. 成交供应商须遵守校园出入规定，在供货、安装过程中确保相关人员安全，供货、安装过程中产生的残留物或垃圾，成交供应商需自行清理至校外。	4. 成交供应商须遵守校园出入规定，在供货、安装过程中确保相关人员安全，供货、安装过程中产生的残留物或垃圾，成交供应商需自行清理至校外。	无偏离
	1. 验收活动开始前，成交供应商应对货物作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据。	1. 验收活动开始前，成交供应商应对货物作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据。	无偏离
	2. 成交供应商须严格按照采购文件供货。因成交供应商提供货物与采购文件不符，导致验收不合格，则由成交供应商按照采购文件进行更换，需要再次组织验收的，由此产生相关成本费用（含退换货费用）由成交供应商承担。	2. 成交供应商须严格按照采购文件供货。因成交供应商提供货物与采购文件不符，导致验收不合格，则由成交供应商按照采购文件进行更换，需要再次组织验收的，由此产生相关成本费用（含退换货费用）由成交供应商承担。	无偏离
	3. 验收时成交供应商提供验收文档，可包含但不限于：实施情况材料、电子文档（如有）等。	3. 验收时成交供应商提供验收文档，可包含但不限于：实施情况材料、电子文档（如有）等。	无偏离

	4. 对所有要求出具的证明文件进行核查, 如不符合采购文件的技术需求及要求, 以及提供虚假承诺的, 按相关规定做退货处理及违约处理, 成交供应商承担所有责任和费用, 采购人保留进一步追究责任的权利。	4. 对所有要求出具的证明文件进行核查, 如不符合采购文件的技术需求及要求, 以及提供虚假承诺的, 按相关规定做退货处理及违约处理, 成交供应商承担所有责任和费用, 采购人保留进一步追究责任的权利。	无偏离
	5. 其他未尽事宜应按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》(桂财采〔2015〕22号)以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)规定执行。	5. 其他未尽事宜应按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》(桂财采〔2015〕22号)以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)规定执行。	无偏离
	6. 验收产生的费用由成交供应商负责。	6. 验收产生的费用由成交供应商负责。	无偏离
	7. 如有质量问题无偿整机换新。	7. 如有质量问题无偿整机换新。	无偏离
十、其他要求	1. 本表货物不接受进口产品(即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品)参与竞标, 如有进口产品参与竞标的, 其响应文件按无效处理。	1. 本表货物不接受进口产品(即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品)参与竞标, 如有进口产品参与竞标的, 其响应文件按无效处理。	无偏离
	2. 本项目采购的竞标产品如有属于政府采购强制节能产品的, 应根据《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》2019年第16号、财库〔2019〕9号以及财库〔2019〕19号文规定, 供应商的投标产品, 投标时须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的有效的节能产品认证证书复印件并加盖供应商公章。	2. 本项目采购的竞标产品如有属于政府采购强制节能产品的, 应根据《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》2019年第16号、财库〔2019〕9号以及财库〔2019〕19号文规定, 供应商的投标产品, 投标时须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的有效的节能产品认证证书复印件并加盖供应商公章。	无偏离

3. 竞争性谈判文件中需原件备查是指：签订合同时出具原件核查，原件经采购人核查无误后返回。如未提交原件或资料不真实的，采购人有权取消其成交供应商资格，并通报监督部门。	3. 竞争性谈判文件中需原件备查是指：签订合同时出具原件核查。原件经采购人核查无误后返回，如未提交原件或资料不真实的，采购人有权取消其成交供应商资格，并通报监督部门。	无偏离
3 分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）		

注：

1. 应对照采购文件“第三章 采购需求”中“商务条款”的要求逐条实质性响应，并做出偏离说明。
2. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，**否则按竞标无效处理。**
3. 供应商应根据自身的承诺，对照采购文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。当响应文件的技术参数或商务内容低于采购文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”。

法定代表人或者其委托代理人（签字）：

供应商（盖公章）：广西智学教学设备有限公司

日期：2025年09月04日

七、技术要求偏离表

分标号: 分标 3

项 号	竞争性谈判采购文件需求			响应文件承诺			偏离说明
	货物名称	数量	货物参数要求	货物名称	数量	货物参数要求	
1	游戏开发工作站（教师机）	1	1、▲处理器：标准电压 CPU≥Intel i9-14900K 处理器（≥3.2GHz 主频、≥24 核 32 线程）；	游戏开发工作站（教师机）	1	1、▲处理器：标准电压 CPU 为 Intel i9-14900K 处理器（3.2GHz 主频、24 核 32 线程）；	无偏离
			2、▲主板：Intel W680 及以上专业主板芯片，不接受普通台式机主板；			2、▲主板：Intel W680 专业主板芯片，非普通台式机主板；	无偏离
			3、▲内存：≥64G DDR5 内存，提供 4 个内存槽位；			3、▲内存：64G DDR5 内存，提供 4 个内存槽位；	无偏离
			4、显卡：≥RTX5080Ti 16GB 高性能独立显卡；			4、显卡：RTX5080 16GB 高性能独立显卡；	负偏离
			5、▲声卡：集成声卡；			5、▲声卡：集成声卡；	无偏离
			6、硬盘：1T SSD 固态硬盘+1T HDD 机械硬盘；支持扩展 1 块 3.5 寸硬盘、1 块 2.5 硬盘。			6、硬盘：1T SSD 固态硬盘+1T HDD 机械硬盘；支持扩展 1 块 3.5 寸硬盘、1 块 2.5 硬盘。	无偏离
			7、网卡：集成 10/100/1000M 以太网卡；			7、网卡：集成 10/100/1000M 以太网卡；	无偏离
			8、▲扩展槽：2 个 PCI-E*16 插槽，≥2 个			8、▲扩展槽：2 个 PCI-E*16 插槽，2 个	无偏离

		16	PCI-E*1 插槽;		16	PCI-E*1 插槽;	
			9、键盘、鼠标: 原厂防水键盘、抗菌鼠标;			9、键盘、鼠标: 原厂防水键盘、抗菌鼠标;	无偏离
			10、▲接口: ≥前置≥5个USB 3.2接口(至少1个USB Type-C)、2个≥音频接口;后置≥4个USB 3.2接口、串口、音频接口、2个≥DP接口、1个≥HDMI接口;			10、▲接口: 前置5个USB 3.2接口(1个USB Type-C)、2个音频接口;后置4个USB 3.2接口、串口、音频接口、2个DP接口、1个HDMI接口;	无偏离
			11、电源: 110/220V 750W 以上节能电源;			11、电源: 110/220V 1100W 节能电源;	无偏离
			12、▲安全性: BIOS 底层支持 USB 屏蔽技术, 仅识别 USB 键盘、鼠标, 无法识别 USB 读取设备, 有效防止数据泄露;			12、▲安全性: BIOS 底层支持 USB 屏蔽技术, 仅识别 USB 键盘、鼠标, 无法识别 USB 读取设备, 有效防止数据泄露;	无偏离
2	游戏开发工作站(学生机)	16	13、机箱: ≥17L 标准塔式机箱, 内嵌式把手设计, 易于搬运, 顶置电源开关键, 方便使用;		16	13、机箱: 27L 标准塔式机箱, 内嵌式把手设计, 易于搬运, 顶置电源开关键, 方便使用;	无偏离
			14、显示器: 尺寸: 不低于34英寸 2K分辨率, 不低于144Hz。			14、显示器: 尺寸: 34英寸 2K分辨率, 100Hz。	负偏离
			1、▲处理器: 标准电压 CPU ≥Intel i7-14700 处理器(≥2.1GHz 主频、≥20核 28线程、≥33M 缓存);			1、▲处理器: 标准电压 CPU Intel i7-14700 处理器(2.1GHz 主频、20核 28线程、33M 缓存);	无偏离
			2、主板: ≥Intel W680 及以上专业主板芯片, 不接受普通台式机主板;			2、主板: Intel W680 专业主板芯片, 非普通台式机主板;	无偏离

		3、▲内存：≥64G DDR5 内存，提供 4 个内存槽位；		3、▲内存：64G DDR5 内存，提供 4 个内存槽位；	无偏离
		4、显卡：≥RTX5070Ti 16GB 高性能独立显卡；		4、显卡：RTX5070Ti 16GB 高性能独立显卡；	无偏离
		5、▲声卡：集成声卡；		5、▲声卡：集成声卡；	无偏离
		6、硬盘：512G SSD 固态硬盘+1T HDD 机械硬盘；支持扩展 1 块 3.5 寸硬盘、1 块 2.5 硬盘。		6、硬盘：512G SSD 固态硬盘+1T HDD 机械硬盘；支持扩展 1 块 3.5 寸硬盘、1 块 2.5 硬盘。	无偏离
		7、网卡：集成 10/100/1000M 以太网网卡；		7、网卡：集成 10/100/1000M 以太网网卡；	无偏离
		8、▲扩展槽：2 个 PCIe*16 插槽，2 个 PCIe*1 插槽；		8、▲扩展槽：2 个 PCIe*16 插槽，2 个 PCIe*1 插槽；	无偏离
		9、键盘、鼠标：原厂防水键盘、抗菌鼠标；		9、键盘、鼠标：原厂防水键盘、抗菌鼠标；	无偏离
		10、▲接口：≥前置≥5 个 USB 3.2 接口（至少 1 个 USB Type-C）、2 个≥音频接口；后置≥4 个 USB 3.2 接口、串口、音频接口、2 个≥DP 接口、1 个≥HDMI 接口；		10、▲接口：前置 5 个 USB 3.2 接口（1 个 USB Type-C）、2 个音频接口；后置 4 个 USB 3.2 接口、串口、音频接口、2 个 DP 接口、1 个 HDMI 接口；	无偏离
		11、电源：110/220V 750W 以上节能电源；		11、电源：110/220V 1100W 节能电源；	无偏离

			12、▲安全性：BIOS 底层支持 USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效防止数据泄露（响应文件提供能呈现相应的参数功能的证明材料，如第三方检测机构出具的检测报告、功能界面截图、功能操作演示视频、生产厂家盖章技术承诺函、产品使用说明书、厂家出厂检测报告、官网参数截图等任意一种或多种材料予以证明并加盖供应商公章。）；			12、▲安全性：BIOS 底层支持 USB 屏蔽技术，仅识别 USB 键盘、鼠标，无法识别 USB 读取设备，有效防止数据泄露（响应文件提供能呈现相应的参数功能的证明材料已按要求相应提供，详见 57 页）；	无偏离
			13、机箱：≥17L 标准塔式机箱，内嵌式把手设计，易于搬运，顶置电源开关键，方便使用；			13、机箱：27L 标准塔式机箱，内嵌式把手设计，易于搬运，顶置电源开关键，方便使用；	
			14、显示器：尺寸：不低于 27 英寸 2K 分辨率，不低于 144Hz。			14、显示器：尺寸：27 英寸 2K 分辨率，144Hz。	
3	智能交互显示一体机	2	一、整机设计		智能交互显示一体机	一、整机设计	无偏离
			1. 整体采用包边设计，表面钢化玻璃在合金边框内，四角圆弧，双重保护，安全抗冲击。产品具有两个笔槽设计，分别在底部两端，支持触控笔吸附；具有前置挡板设计，保护前置接口及接入的设备。			1. 整体采用包边设计，表面钢化玻璃在合金边框内，四角圆弧，双重保护，安全抗冲击。产品具有两个笔槽设计，分别在底部两端，支持触控笔吸附；具有前置挡板设计，保护前置接口及接入的设备。	无偏离

		2. 屏幕尺寸 ≥ 65 英寸，分辨率 $\geq 3840 \times 2160$ ，表面采用耐磨、防眩光、防划伤、高安全系数钢化玻璃。		2. 屏幕尺寸 65 英寸，分辨率 3840 $\times$ 2160，表面采用耐磨、防眩光、防划伤、高安全系数钢化玻璃。	无偏离
		3. 整机具备 2.0 声道音箱，前置 2 个 $\geq 20W$ 中高音音箱，额定总功率 $\geq 40W$ ，支持单独听功能。		3. 整机具备 2.0 声道音箱，前置 2 个 20W 中高音音箱，额定总功率 40W，支持单独听功能。	无偏离
		4. 产品采用红外多点触控技术，需支持手指轻触式多点（至少 20 点触控）互动体验，触摸免驱动，即插即用，需支持主流操作系统。		4. 产品采用红外多点触控技术，支持手指轻触式多点（20 点触控）互动体验，触摸免驱动，即插即用，支持主流多种操作系统。	无偏离
		5. 具有触摸防遮挡功能，触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或单边遮挡后仍能正常触控书写和操作；触控连续响应无间断，有效识别 ≤ 2 毫米，触控精准度 32768 $\times$ 32768。		5. 具有触摸防遮挡功能，触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或单边遮挡后仍能正常触控书写和操作；触控连续响应无间断，有效识别 2 毫米，触控精准度 32768 $\times$ 32768。	无偏离
		6. 具有触摸悬浮菜单功能，需支持三指罗盘跟随，可通过三指调用此悬浮菜单到屏幕任意位置，需支持任意通道下无需点击物理按键，可随时调用计算器、日历等小工具。		6. 具有触摸悬浮菜单功能，支持三指罗盘跟随，可通过三指调用此悬浮菜单到屏幕任意位置，支持任意通道下无需点击物理按键，可随时调用计算器、日历等小工具。	无偏离

		7. 具有五指触屏功能，支持五指智能手势识别开关产品背光，操作者可在显示区域任意位置，任意信号下，通过五指按压屏幕实现对屏幕的开关，五指触控实现产品背光的关闭与开启。		7. 具有五指触屏功能，支持五指智能手势识别开关产品背光，操作者可在显示区域任意位置，任意信号下，通过五指按压屏幕实现对屏幕的开关，五指触控实现产品背光的关闭与开启。	无偏离
		8. 具有不少于 8 个前置物理按键，至少包含电源键、菜单、主页、信号源、音量等，按键具备明显标识；支持电源按键三合一功能，可选择关闭产品、内置电脑、节能等，具有供电保护功能。		8. 具有 8 个前置物理按键，包含电源键、菜单、主页、信号源、音量等，按键具备明显标识；支持电源按键三合一功能，可选择关闭产品、内置电脑、节能等，具有供电保护功能。	无偏离
		9. 内置安卓系统，系统版本不低于 14.0，内存不低于 4G，存储不低于 64G；需支持对内置电脑进行还原操作，可通过前置物理按键对内置电脑系统进行还原。		9. 内置安卓系统，系统版本 14.0，内存 4G，存储 64G；支持对内置电脑进行还原操作，可通过前置物理按键对内置电脑系统进行还原。	无偏离
		10. 整机内置非独立的高清摄像头，摄像头像素 ≥ 1300 万，视角 $\geq 118^\circ$ ，需支持阵列数字音频 MIC，支持调用，实现场景音视录制。		10. 整机内置非独立的高清摄像头，摄像头像素 1300 万，视角 118° ，支持阵列数字音频 MIC，支持调用，实现场景音视录制。	无偏离
		11. 内置无线网络模块，采用全向信号收发设计，支持无线网络连接。		11. 内置无线网络模块，采用全向信号收发设计，支持无线网络连接。	无偏离

		12.OPS 插拔式电脑：采用插拔式架构，针脚数≥80pin，屏体与插拔式电脑无单独接线；处理器配置不低于 Intel Core i5；内存不低于 8G；硬盘不低于 256G-SSD 固态硬盘；具有独立非外扩展接口：HDMI out≥1 个、Mic in≥1 个、LINE-out≥1 个、USB 口≥6 个、RJ45≥1 个；内置有线网卡和无线网卡。		12.OPS 插拔式电脑：采用插拔式架构，针脚数 80pin，屏体与插拔式电脑无单独接线；处理器配置 Intel Core i5；内存 8G；硬盘 256G-SSD 固态硬盘；具有独立非外扩展接口：HDMI out 1 个、Mic in 1 个、LINE-out 1 个、USB 口 6 个、RJ45 1 个；内置有线网卡和无线网卡。	无偏离
4	耳机	17	耳机	17	
		1. 频响：20Hz~20kHz		1. 频响：20Hz~20kHz	无偏离
		2. 阻抗：32Ω		2. 阻抗：32Ω	无偏离
		3. 灵敏度：105dB		3. 灵敏度：105dB	无偏离
		4. 麦克风：全指向，拾音距离 3 米		4. 麦克风：全指向，拾音距离 3 米	无偏离
		5. 接口：3.5mm 双插头		5. 接口：3.5mm 双插头	无偏离
		6. 耳罩：记忆棉，全包耳		6. 耳罩：记忆棉，全包耳	无偏离
		7. 线控：音量+麦克风开关		7. 线控：音量+麦克风开关	无偏离
		8. 线长：2.2 米，抗拉		8. 线长：2.2 米，抗拉	无偏离
5	VR 头戴交互一体机	6	VR 头戴交互一体机	6	
		1. 处理器及存储		1. 处理器及存储	无偏离
		处理器整体性能不低于行业主流第二代 XR 专用平台水平		处理器：高通骁龙 8XR2Gen2，整体性能不低于行业主流第二代 XR 专用平台水平	无偏离
		内存：≥12GB LPDDR5		内存：12GB LPDDR5	无偏离
		存储：≥256GB UFS3.1		存储：256GB UFS3.1	无偏离

		2. 连接与感知	无偏离
		支持 2.4GHz, 支持 Wi-Fi 6 或更高标准	无偏离
		集成混合现实专用传感器	无偏离
		彩色摄像头: ≥ 3200 万像素 $\times 2$	无偏离
		深度感知摄像头: iToF 原理 ≥ 1 颗	无偏离
		环境追踪摄像头: ≥ 4 颗	无偏离
		3. 显示及光学屏幕尺寸 ≥ 2.5 英寸 $\times 2$	无偏离
		分辨率 $\geq 2160 \times 2160 \times 2$, $\geq 1200\text{Hz}$	无偏离
		渲染分辨率 $\geq 1920 \times 1920 \times 2$	无偏离
		刷新率: $\geq 90\text{Hz}$	无偏离
		光学: Pancake 折叠光路透镜	无偏离
		视场角: $\geq 105^\circ$	无偏离
		平均 FPD ≥ 20	无偏离
		无级电动瞳距调节范围: 58mm - 72mm	无偏离
		4. 音频	无偏离
		双立体声扬声器	无偏离
		四麦克风阵列, 支持空间音频录制	无偏离
		5. 电池及充电	无偏离

			额定容量≥5700mAh, 典型容量≥5770mAh		额定容量 5700mAh, 典型容量 5770mAh	无偏离
			支持 QC4.0/PD3.0 快充, 最高功率≥45W		支持 QC4.0/PD3.0 快充, 最高功率 45W	无偏离
			手柄供电: AA (5号) 电池×2/只		手柄供电: AA (5号) 电池×2/只	无偏离
			6. 包装清单		6. 包装清单	无偏离
			头戴设备×1/手柄×2/手柄挂绳×2/眼镜支架×1/贴脸泡棉×1/1.5V AA 碱性干电池×4/USB-C to C 数据线×1/用户指南×1/安全与质保指南×1		头戴设备×1/手柄×2/手柄挂绳×2/眼镜支架×1/贴脸泡棉×1/1.5V AA 碱性干电池×4/USB-C to C 数据线×1/用户指南×1/安全与质保指南×1	无偏离
			7. 质保及售后服务		7. 质保及售后服务	无偏离
			整机质保期: 自验收合格之日起不少于1年		整机质保期: 自验收合格之日起1年	无偏离
			质保期内免费提供固件升级及技术支持服务		质保期内免费提供固件升级及技术支持服务	无偏离
			质保期内非人为质量问题免费维修或更换		质保期内非人为质量问题免费维修或更换	无偏离
6	电脑桌椅	16	1、单人电脑桌规格 (mm): W1000*D600*H750mm	电脑桌椅	1、单人电脑桌规格 (mm): W1000*D600*H750mm	无偏离
			2、基材: 台面采用优质25mm厚度 E1 级环保型颗粒板, 强度高、刚性好、不易变形、比重合理, 所有板材均经防虫防腐化学处理, 表面握钉力及静曲强度均达到国际标准;		2、基材: 台面采用优质25mm厚度 E1 级环保型颗粒板, 强度高、刚性好、不易变形、比重合理, 所有板材均经防虫防腐化学处理, 表面握钉力及静曲强度均达到国际标准;	无偏离

	3、饰面：表面饰面为浸渍胶膜纸饰面，要求双面饰面颜色为同一颜色的饰面，热压贴合，表面无鼓泡、污斑、起皱、脱胶等现象；表面理化性能必须符合国家标准采用 E1 级优质浸渍胶膜纸饰面颗粒板，符合 GB18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》、1/CNFP1A1001-2019《人造板甲醛释放限量》； 4、封边：桌面厚度不小于 1.5mm PVC 近色封边条，其他厚度不小于 1.2mm PVC 近色封边条。 5、五金配件：采用优质三合一连接件等五金配件； 6、热熔胶：采用优质品牌热熔胶，热熔胶中的有害物质限量符合国家标准 GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的要求；	3、饰面：表面饰面为浸渍胶膜纸饰面，双面饰面颜色为同一颜色的饰面，热压贴合，表面无鼓泡、污斑、起皱、脱胶等现象；表面理化性能必须符合国家标准采用 E1 级优质浸渍胶膜纸饰面颗粒板，符合 GB18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》、7/CNFP1A1001-2019《人造板甲醛释放限量》； 4、封边：桌面厚度 1.5mm PVC 近色封边条，其他厚度 1.2mm PVC 近色封边条。 5、五金配件：采用优质三合一连接件等五金配件； 6、热熔胶：采用优质品牌热熔胶，热熔胶中的有害物质限量符合国家标准 GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》的要求；
		无偏差
		无偏差
		无偏差

		7、框架：桌架采用1.0mm厚度冷轧钢管经剪切、冲压、折弯、焊接，装配而成冲压成型。所有焊点都打磨光滑，在接触人体或收藏物品的部位无毛刺、刃口、棱角。涂料为热固性粉末喷塑，耐磨，经过除锈，防腐处理，表面平整光滑不起泡。			7、框架：桌架采用1.0mm厚度冷轧钢管经剪切、冲压、折弯、焊接，装配而成冲压成型。所有焊点都打磨光滑，在接触人体或收藏物品的部位无毛刺、刃口、棱角。涂料为热固性粉末喷塑，耐磨，经过除锈，防腐处理，表面平整光滑不起泡。	无偏差
7	教师讲台\椅	1、整体采用分体式结构，讲台规格(mm):W1100*D780*H1000	教师讲台\椅	1	1、整体采用分体式结构，讲台规格(mm):W1100*D780*H1000	无偏差
		2、整体设计符合人机工程学原理，全部的加工作均采用模具成型，先进的工装夹具，配合全自动焊接工艺，保障尺寸精度及各部件一致性；			2、整体设计符合人机工程学原理，全部的加工作均采用模具成型，先进的工装夹具，配合全自动焊接工艺，保障尺寸精度及各部件一致性；	无偏差
		3、多媒体讲台整体采用1.0mm优质冷轧钢板，无接缝，边缘及拐角均采用圆弧设计，确保师生使用安全，耐冲击性强，防盗性能优越；			3、多媒体讲台整体采用1.0mm优质冷轧钢板，无接缝，边缘及拐角均采用圆弧设计，确保师生使用安全，耐冲击性强，防盗性能优越；	无偏差
		4、颜色选用哑光灰白色，LOGO板及下体前门采用木纹色，表面经脱脂磷化工艺处理后选用优质塑粉静电喷涂而成，耐腐蚀性强，有效保护学生视力，美观耐用；			4、颜色选用哑光灰白色，LOGO板及下体前门采用木纹色，表面经脱脂磷化工艺处理后选用优质塑粉静电喷涂而成，耐腐蚀性强，有效保护学生视力，美观耐用；	无偏差

			5、显示器上方配置显示器保护盖，可容纳不同规格的显示器，结构独特新颖；		5、显示器上方配置显示器保护盖，可容纳不同规格的显示器，结构独特新颖；	无偏离
			6、键盘采用翻转式结构，节省空间，操作简单方便；键盘为标准键盘；		6、键盘采用翻转式结构，节省空间，操作简单方便；键盘为标准键盘；	无偏离
			7、桌面右侧为隐藏式抽屉，可放置视频展台，承载重量 $\geq 12\text{kg}$ ；		7、桌面右侧为隐藏式抽屉，可放置视频展台，承载重量 12kg ；	无偏离
			8、键盘盒下方为中控，可放置中央控制器，整体结构紧凑，空间设计合理；		8、键盘盒下方为中控，可放置中央控制器，整体结构紧凑，空间设计合理；	无偏离
			9、所有布线孔均采用绝缘品装置隔离电源线，安全可靠。		9、所有布线孔均采用绝缘品装置隔离电源线，安全可靠。	无偏离
8	教学音响系统	1	音箱参数：	教学音响系统	音箱参数：	无偏离
			1. 内置高保真高档扬声器，内置电子分频器，额定输出功率 $\geq 2 \times 100\text{W}$ ，输出阻抗 $\leq 1\Omega$ 。		1. 内置高保真高档扬声器，内置电子分频器，额定输出功率 $2 \times 100\text{W}$ ，输出阻抗 4Ω 。	无偏离
			2. 支持 ≥ 1 路话筒、 ≥ 1 路立体声线路输入接口、 ≥ 1 路立体声线路输出接口，具有静音功能， 100V 广播输入优先于线路输入。具有 ≥ 1 个麦克风音量调节， ≥ 1 个线路输入音量调节， ≥ 2 个高低音调节。		2. 支持1路话筒、1路立体声线路输入接口、1路立体声线路输出接口，具有静音功能， 100V 广播输入优先于线路输入。具有1个麦克风音量调节，1个线路输入音量调节，2个高低音调节。	无偏离
			3. 支持 $\geq 100\text{V}$ 广播优先输入接口。		3. 支持 100V 广播优先输入接口。	无偏离

		4. 具有输出过载、过压、短路保护功能。		4. 具有输出过载、过压、短路保护功能。	无偏离
		5. 信噪比 $\geq 73\text{dB}$, 频率响应等同或优于 $40\sim 20\text{KHz}$ ($\leq \pm 3\text{dB}$), 谐波失真 $\leq 1\%$ 。		5. 信噪比 73dB , 频率响应 $40\sim 20\text{KHz}$ ($\pm 3\text{dB}$), 谐波失真 1% 。	无偏离
		主机参数:		主机参数:	无偏离
		1. 内置 U 段无线音频接收模块, 传输频率: 等同或优于 $640\sim 690\text{MHz}$ 。		1. 内置 U 段无线音频接收模块, 传输频率: $640\sim 690\text{MHz}$ 。	无偏离
		2. 支持 APP 无线扫描。		2. 支持 APP 无线扫描。	无偏离
		3. 内置红外对频发射头。		3. 内置红外对频发射头。	无偏离
		4. 具有 ≥ 1 路 AUX 输入接口、具有 1 路 MIC 输入接口。		4. 具有 1 路 AUX 输入接口、具有 1 路 MIC 输入接口。	无偏离
		5. 具有 ≥ 2 路 LINE OUT 输出接口。		5. 具有 2 路 LINE OUT 输出接口。	无偏离
		无线咪参数:		无线咪参数:	无偏离
		1. 采用数字 UHF 传输方式。		1. 采用数字 UHF 传输方式。	无偏离
		2. 内置 3.5mm 耳机接口, 可搭配头戴麦克风接入使用。		2. 内置 3.5mm 耳机接口, 可搭配头戴麦克风接入使用。	无偏离
		3. 使用时长: > 8 小时。		3. 使用时长: 大于 8 小时。	无偏离
		4. 支持 Type-C 充电方式。		4. 支持 Type-C 充电方式。	无偏离
		5. 支持功耗管理, 静音后一段时间内无操作麦克风将会自动关机。		5. 支持功耗管理, 静音后一段时间内无操作麦克风将会自动关机。	无偏离

			6. 咪头电容式驻极体。			6. 咪头电容式驻极体。	无偏离
			7. 频率响应等同或优于: 80~16kHz (+1~-3db)。			7. 频率响应: 80~16kHz (+1~-3db)。	无偏离
			8. THD+N: <0.3%。			8. THD+N: 小于 0.3%。	无偏离
9	智能交互系统 (千兆交换机)	2	三层以太网交换机。	智能交互系统 (千兆交换机)	2	三层以太网交换机。	无偏离
			48 个 10/100/1000M 以太网电口。			48 个 10/100/1000M 以太网电口。	无偏离
			4 个 16 SFP 接口。			4 个 16 SFP 接口。	无偏离
			交换容量: 432Gbps。			交换容量: 432Gbps。	无偏离
			包转发率: 166Mpps。			包转发率: 166Mpps。	无偏离
			单电源。			单电源。	无偏离
			交流 220V 供电。			交流 220V 供电。	无偏离
10	网络与布线系统 (含交换机+布线及文化墙)	1	综合布线内容	网络与布线系统 (含交换机+布线及文化墙)	1	综合布线内容	无偏离
			项目名称 单位 数量			项目名称 单位 数量	无偏离
			明装多媒体机盒 (600*800*200) 个 1			明装多媒体机盒 (600*800*200) 个 1	无偏离
			明装强电配电箱 (600*800*201) 个 1			明装强电配电箱 (600*800*201) 个 1	无偏离
			2P C63 空气开关 (MCB) 个 1			2P C63 空气开关 (MCB) 个 1	无偏离
			接线式带按钮开关 10 排插 个 21			接线式带按钮开关 10 排插 个 21	无偏离
			2P 16A 30mA 漏电断路器 个 25			2P 16A 30mA 漏电断路器 个 25	无偏离
			Cat. 6A (超六类屏蔽 S/FTP) 网络线 米 372			Cat. 6A (超六类屏蔽 S/FTP) 网络线 米 372	无偏离

		铝合金型材线槽 30*80 米 37		铝合金型材线槽 30*80 米 37	无偏离
		WDZB-BVJ 2.5mm ² 米 1080		WDZB-BVJ 2.5mm ² 米 1080	无偏离
		pvc DN16 线管 米 410		pvc DN16 线管 米 410	无偏离
		铝合金型材线槽 30*150 米 37		铝合金型材线槽 30*150 米 37	无偏离
		*整体结构		*整体结构	无偏离
		镀锌方管钢架基层 + 多造型组合立体墙, 含 凹凸、镂空、悬挑、灯 箱一体化。		镀锌方管钢架基层 + 多造型组合立体墙, 含 凹凸、镂空、悬挑、灯 箱一体化。	无偏离
		材料搭配		材料搭配	无偏离
		基层: 20×40mm 镀锌方 管框架 + 12mm 阻燃胶 合板 (承重强)		基层: 20×40mm 镀锌方 管框架 + 12mm 阻燃胶合 板 (承重强)	无偏离
		饰面: 黑钛不锈钢板、 磨砂钢化黑玻、岩板、 硬包		饰面: 黑钛不锈钢板、 磨砂钢化黑玻、岩板、 硬包	无偏离
		立体字: 不锈钢精工字、 亚克力发光字 (围边发 光 / 通体发光)		立体字: 不锈钢精工字、 亚克力发光字 (围边发 光 / 通体发光)	无偏离
		造型: 大面积镂空、悬 挑造型、机甲纹路浮雕、 金属线条勾勒轮廓		造型: 大面积镂空、悬 挑造型、机甲纹路浮雕、 金属线条勾勒轮廓	无偏离
		灯光: RGB 动态灯光系 统、点光源、线型灯、 暗藏灯槽, 支持控光调 色" m' 67.71		灯光: RGB 动态灯光系 统、点光源、线型灯、 暗藏灯槽, 支持控光调 色" m' 67.71	无偏离
		挂式显示器底座 个 3		挂式显示器底座 个 3	无偏离
		WDZ-RVB 2×1.0 mm ² 音 响线 米 68		WDZ-RVB 2×1.0 mm ² 音 响线 米 68	无偏离

注：

1. 说明：应对照竞争性谈判文件“第三章 采购需求”中的技术要求逐条实质性响应，并作出偏离说明。

2. 供应商应根据竞标货物的性能指标，对照竞争性谈判文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

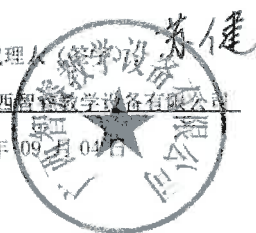
3. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。

4. 如技术偏离表中的竞标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

法定代表人或者其委托代理人

供应商（盖公章）：广西智慧教学设备有限公司

日期：2026 年 09 月 04 日



附件 5：项目实施人员一览表

十、项目实施人员一览表

项目实施人员一览表

序号	姓名	学历	专业	职称	本项目中的 职责	响应时 间	到达现 场时间
1	苏健	大专	计算机	中级	项目经理	1 小时	4 小时
2	宋恺	大专	计算机	中级	技术负责人	1 小时	4 小时
3	余奔	大专	计算机	初级	安装调试人 员	1 小时	4 小时
4	甘贵兰	大专	计算机	初级	售后服务人 员	1 小时	4 小时

供应商名称（电子签章）：江西睿教设备有限公司

日期：2026 年 09 月 04 日



附件 6：售后服务承诺

九、售后服务承诺

广西智睿教学设备有限公司郑重承诺，若在本项目竞标中成交，将严格按照竞争性谈判文件第三章采购需求中商务条款部分的售后服务要求，提供以下售后服务：

1、服务宗旨

以质量为本，以客户满意为目标，提供及时、专业、高效的售后服务，确保采购人采购的设备正常运行并发挥最大效益。

2、售后服务内容

1). 送货与安装调试我方承诺将货物送至采购人指定地点，完成安装和调试，确保所有安装符合国家、行业相关标准及规范。安装调试好后相关设备能正常使用。

2). 培训服务为采购人提供产品操作、维修、日常养护等方面的培训，确保采购人使用人员能独立操作使用。培训人数、时间、地点等由采购人指定。

3). 故障响应

4). 接到采购人通知后 1 小时内电话响应；

5). 4 小时内到达现场处理；

6). 一般故障处理时限不超过 24 小时修复；

7). 重大故障处理时限不超过 36 小时修复；

8). 若无法修复须提供相应备用配件替换，保障正常使用。

9). 质保期服务质保期 1 年，自交付验收合格之日起计算。质保期内提供上门维修、更换和软件升级服务；质保期结束后，提供终身维护，并优惠提供相关零配件。

10). 安全管理成交供应商遵守校园出入规定，在供货、安装过程中确保相关人员安全；供货、安装过程中产生的残留物或垃圾自行清理至校外。

3、售后服务机构情况表

序号	机构名称	机构性质	注册地址	货物技术人员数量	联系电话
1	广西智睿教学设备有限公司	供应商本单位	南宁市兴宁区 昆仑大道 58 号盛天东郡 17 号楼 1 单元二十九层 2906 号房	4	19968231266

注：关于项目涉及的所有售后服务机构均在本表注明，包括供应商本单位和符合条件的第三方服务机构。

4、售后服务人员情况表

序号	类别	姓名	性别	年龄	学历	专业	职称	本项目中的职责	响应时间	到达现场时间
1	总协调人	苏健	男	33	大专	计算机	中级	项目经理	1小时	4小时
2	售后人员	宋恺	男	43	大专	计算机	中级	技术负责人	1小时	4小时

5、质量保证期满后售后服务

厂家信息				
序号	物品名称	生产厂家名称	厂家工程师	联系方式
1	游戏开发工作站（教师机）	联想（北京）有限公司	王工	18169646273

2	游戏开发工 作站（学生 机）	联想（北京） 有限公司	王工	18169646273
---	----------------------	----------------	----	-------------

填表说明：1. 若为厂家直接售后，则无需填写授权售后代理商；2. 所报授权售
后代理商为设备维修、配件供应、质量保证期满后维保服务采购的重要依据；3.
若售后代理商更换，请及时联系采购单位进行修改，提供更正说明。

供应商名称（电子签章）：广西智慧教学设备有限公司

日期：2026 年 09 月 04 日

