

合同书

合同名称：西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目
合同编号：12NMB1K8582520265403

采购人（甲方）：广西农业职业技术大学

供应商（乙方）：广西安好信息科技有限公司

签订合同地点：广西农业职业技术大学北区12栋109

签订合同时间：2026年7月30日

目录

1、中标通知书	1
2、合同书	2
3、招标项目采购需求	9
4、开标一览表	17
5、投标声明书	19
6、投标报价明细表	21
7、商务响应表	23
8、技术响应表	27
9、售后服务承诺书	36

1、中标通知书

中标通知书

广西安好信息科技有限公司:

经评定, 编号为GXZC2026-G1-001974-GLZB采购文件中的西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目-分标4, 确定你公司中标, 中标价格为269100元。

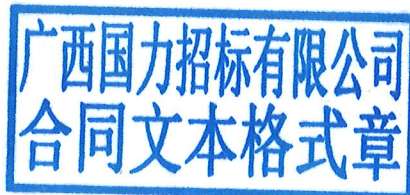
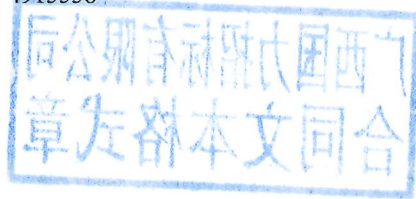
自此通知书发出之日起25天内, 与采购人签订政府采购合同。合同签订前, 需按本项目采购文件和你公司投标文件等约定拟定合同文本(合同格式见采购文件), 报我机构项目联系人确认。

采购人联系人: 张剑锋

电话: 0771-4714891

代理机构联系人: 覃阳、李宁芳、覃荟茯

电话: 0771-4915558



2、合同书

广西壮族自治区政府采购合同

合同编号：12NMB1K8582520265403

采购人（甲方）：广西农业职业技术大学
采购计划号：广西政采[2026]10421号-002
供应商（乙方）：广西安好信息科技有限公司
采购项目名称和编号：西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目(GXZC2026-G1-001974-GLZB)
签订地点：广西农业职业技术大学北校区109 签订时间：2026年7月30日

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，按照招标文件规定条款和中标人投标文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表

四 分标

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价（元）	金额（元）
1	400万红外高清网络半球摄像机	竞业达	JYD-E9401-XYZ	北京竞业达数码科技股份有限公司	24	台	1,900.00	45,600.00
2	拾音器	竞业达	JYD-DP100	北京竞业达数码科技股份有限公司	24	个	145.00	3,480.00
3	64路硬盘录像机	竞业达	JYD-9664NS	北京竞业达数码科技股份有限公司	1	台	22,000.00	22,000.00
4	24口交换机	信锐	RS3300-28M-PWR-SI-24T	深圳市信锐网科技术有限公司	5	台	3,730.00	18,650.00
5	时钟子钟	智兴	ZX-4916A	福州智兴科技有限公司	24	个	725.00	17,400.00
6	标准化考场屏蔽器	创兆	CM-808S5G	合肥创兆电子科技有限公司	24	个	970.00	23,280.00
7	交换机	浙江大华	DH-PS2100C-8GT-2GT-120	浙江大华技术股份有限公司	24	台	690.00	16,560.00
8	管理平台软件	HISOME	身份信息采集及验证系统移动端软件 V1.0	杭州恒生数字设备科技有限公司	1	套	23,850.00	23,850.00

9	考场智能网关	HISOME	HISOME-CENCGW200	杭州恒生数字设备科技有限公司	24	台	1,910.00	45,840.00
10	六类网线	深蓝大道	W318	中山市漫牛科技有限公司	12	箱	810.00	9,720.00
11	辅助材料	/	按参数定制	/	24	间	440.00	10,560.00
12	安装调试	安好	按参数定制	广西安好信息科技有限公司	24	间	1,340.00	32,160.00
人民币合计金额（大写）贰拾陆万玖仟壹佰元整 （小写）¥269,100.00								

2、合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如招投标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入品目清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权利保证

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

乙方应按招标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。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招投标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：由乙方负责。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：不接受损耗。

第五条 交付和验收

1、交付使用时间：自签订合同之日起 30 日历日设备到货并完成安装，90 日历日内全部交付完成并验收合格、地点：甲方指定地点。

2、乙方提供不符合招投标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（需要安装、调试的，则安装、调试完毕）后七个工作日内进行验收，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。

5、甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以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，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。

6、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3日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

1、甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：按甲方需求要求。

第七条 售后服务、保修期

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、货物保修期：分项有要求的按分项要求，分项无要求的按国家标准实行“三包”。

3、乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式

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：财政性资金。

3、付款方式：在合同签订后支付合同金额 30%，设备到货安装完毕支付合同金额 40%，调试完成验收合格支付剩余 30%，每次支付前由乙方开具相应金额发票给甲方，甲方在收到发票后 30 日历日内按发票面额付款。如乙方未按国家要求开具发票，或未按合同履约的，视为违约，甲方有权扣减履约保证金，或要求解除合同，并追究乙方法律责任。

第九条 履约保证金

1、本项目收取履约保证金，由甲方按中标金额的 2%向乙方收取。

2、项目收取履约保证金的，乙方须在合同签订前向甲方账户转付中标金额 2%的履约保证金，否则不予签订合同。履约保证金在采购内容全部交付验收完成之后（或服务期满后）无息退付。

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1、乙方应按招标文件规定及投标文件承诺的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计（期限见《招标项目采购需求》中的要求）。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。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) 退货处理：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。乙方不能或拒绝到达现场进行维修的，甲方有权请求第三方进行维修，维修所产生的维修费由乙方承担，乙方还应承担维修费的 20% 的管理费。

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、在货物免费保修期内，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十二条 调试和验收

1、甲方对乙方提交的货物依据招标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、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2、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。

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。

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。

第十三条 货物包装、发运及运输

1、乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、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。

2、使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3、乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约金 5% 违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全

部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3% 违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 10 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方逾期付货款的，每天向乙方偿付逾期货款额 3% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5、乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5% 向甲方支付违约金。

6、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。

7、其它违约行为按违约货款额 5% 收取违约金。

8、乙方支付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应承担赔偿责任。

第十五条 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。

第十六条 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，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十七条 合同生效及其它

1、合同经双方法定代表人（负责人）或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须签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、本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国合同法》有关条文执行。

第十八条 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（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十九条 签订本合同依据

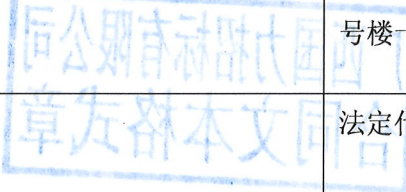
1、政府采购招标文件；

2、乙方提供的投标文件；

3、中标通知书。

第二十条 本合同一式六份，具有同等法律效力，广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处、采购代理机构各一份，甲方三份，乙方一份。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起7个工作日内，甲方应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案，并应当自签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告。

甲方（章）广西农业职业技术大学  2026年7月30日	乙方（章）广西安好信息科技有限公司  2026年7月30日
单位地址：南宁市西乡塘区大学东路176号	单位地址：南宁市青秀区钟岭路1号美的悦江府1号楼十八层1803号房
法定代表人(负责人): 	法定代表人(负责人): 
委托代理人: 	委托代理人:
电话: 0771-4714891	电话: 19378789337
电子邮箱:	电子邮箱:
开户银行: 交通银行南宁大学路支行	开户银行：中国农业银行股份有限公司南宁航洋国际支行
账号: 451060605013002182351	账号：20023601040018671
纳税人识别号或统一社会信用代码:	纳税人识别号或统一社会信用代码:
邮政编码:	邮政编码:

广西国力招标有限公司
合同文本格式章

合 同 附 件

1、供应商承诺具体事项：详见投标文件。	
2、售后服务具体事项：详见投标文件。	
3、保修期责任：详见投标文件。	
4、其他具体事项：详见投标文件。	
甲方（章）广西农业职业技术大学 	乙方（章）广西安好信息科技有限公司  2016年7月30日

注：售后服务事项填不下时可另加附页。

广西国力招标有限公司
合同文本格式章

3、招标项目采购需求

招标项目采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

(2) 根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的（详见本章后附的节能产品政府采购品目清单），投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件（商务及技术文件）中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人电子签章），否则按无效投标处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法及评标标准”。根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定，若采购货物属于以上品目清单的产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章），否则相应投标无效。

(3) 本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

(4) 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023第1号）规定，本项目采购需求中的产品如果包括《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，供应商在投标文件中应主动列明供货范围中属于网络安全专用产品的投标产品，并在投标文件（商务及技术文件）中提供由中国网信网（<http://www.cac.gov.cn/index.htm>）最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料，不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内或未提供有效的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》的，按无效投标处理。如属于《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中“二、网络安全专用产品”内“产品类别”中的所描述的产品，但不属于所列“产品描述”情形的，应提供相应的说明及证明材料。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。重要参数要求是指采购需求中带“●”的条款，作为评分内容；无标识则表示为一般技术参数要求，重要参数要求和一般技术参数要求如响应为负偏离，不会导致投标被否决。

3. 采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。投标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家替代，但选用的投标产品参数性能必须满足实质性要求。

4. 投标人应根据自身实际情况如实响应招标文件，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，否则将作无效响应处理。对于重要技术条款或技术参数应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料以招标文件中规定的形式为准，否则将视为无效技术支持资料。

5. 投标人必须自行为其投标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

6. 投标人可以对所有标项进行投标，也可以选择某个标项或某几个标项进行投标并报价。为保证履约质量，投标人只能中标项一、标项二、标项三、标项四其中一个标项，评标顺序为标项一、标项二、标项三、标项四，按标项一、标项二、标项三、标项四五顺序推荐中标候选人。（即推荐为标项一第一中标候选人后不能再推荐为标项二第一中标候选人，以此类推）。

标项四标准化考场配置采购预算：27.65 万元

项号	货物名称	数量	单位	技术参数及性能（配置）要求	采购标对应的中小企业划分标准所属行业
1	400 万红外高清网络半球摄像机	24	台	●1. 400 万 1/3"CMOS; 2. 镜头: 2.8mm; 3. 水平视场角: 93° ; 4. 日夜转换模式: ICR 红外滤片式; 5. 最低照度: 彩色: 0.005Lux, 0Lux with IR; 6. 音频压缩标准: G.711/MP2L2/AAC; 7. 最大图像尺寸: 1920×1080; 8. 帧率: 25fps(1920×1080); ●9. 智能报警: 移动侦测, 遮挡报警, 网线断, 非法访问, IP 地址冲突; 音频接口: 1 对 3.5mm 音频输入/输出外部接口; 10. 通讯接口: 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS-485 接口; 报警输入: 1 路; 报警输出: 1 路; 电源供应: DC12V/PoE; 防暴等级: IK10; 红外照射距离: 10-30 米。 ●11. 内置 H.264 及 H.265 编码算法嵌入式软件。 ▲12. 投标产品必须符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017 版)》、符合(GB35114-2017)公共安全视频监控联网信息安全技术要求》。 13. 支持原平台统一修改设置 OSD, 可调节文字在画面上的位置, 显示内容支持 64 个字符。 ▲14. 视频信号按照《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(JY/T-KS-JS-2017-1)》匹配连接到广西区教育考试网上巡查系统平台, 完成与国家及省、市考试网上巡查系统互联、互通。	工业
2	拾音器	24	个	1. 基本要求: 采用高灵敏度全指向性电容咪头, 全面拾音; 咪头经过防潮技术处理。自适应动态降噪处, 内置 DSP 数字信号处理器, 有效防止语音信号失真及衰减。内置自动识别噪声模块, 降低环境噪音。自动抑制声音, 可靠保护后端音频监控设备。回声消除技术有效减少空旷房间的严重回音。 2. 工作电压:DC6-15V。 3. 灵敏度:-33dB。 4. 频率范围:20Hz-20kHz	工业
3	64 路硬盘录	1	台	1. 网络视频接入带宽: 200Mbps, 录像分辨率支持 64 路 1080p/720p/4CIF;	工业

	像机		●2. 视频压缩标准：H. 264/MPEG4; 3. 支持手动录像、定时录像、移动侦测录像、报警录像。支持 16 个 SATA 接口，1 个 eSATA 接口; 4. 硬盘容量至少支持 8TB 及以上; 2 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口，3 个 USB2.0 接口; 支持 HDMI、VGA、CVBS 输出。 ▲5. 产品符合 JY/T-KS-JS-2017-1《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》; 与广西区国家教育考试巡查系统匹配使用。 6. 系统产品符合 (GB35114-2017)《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》; 7. 系统符合 (GB/T28181-2016)《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》; ▲8. 与学校现有平台 (原平台为竞业达) 对接, 提供标准 SDK/API 接口 (接口文档可向采购人免费索取), 实现全校前几期标准化考场统一管理。	
4	24 口交换机	5 台	1. 千兆电口≥ 24 个, 10G 光口≥ 4 个, Console 口≥ 1 个 2. 交换容量≥ 670Gbps, 包转发率≥ 170Mpps; 3. 支持 STP、RSTP、MSTP 协议, 支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping、4K 个 VLAN、DHCP Server; 4. 支持 IEEE 802.3af/at 供电标准, 单端口最大输出 PoE 功率 30W, 整机最大输出 PoE 功率 370W ●5. 支持 MAC 地址≥ 16K, 支持 MAC 地址自动学习、源 MAC 地址过滤、接口 MAC 地址学习个数限制; ▲6. 为了提升网络可靠性, 支持跨设备链路聚合, 并对于配对的设备有独立的控制平面 (投标时提供功能截图并加盖投标人单位公章, 否则投标文件无效); 7. 支持防网关 ARP 欺骗, 支持端口保护、隔离, 支持防止 DOS、ARP 攻击功能, 支持 CPU 保护功能; ▲8. 支持通过 APP 进行远程管理, 并且可以修改交换机网络配置 (投标时提供功能截图并加盖投标人单位公章, 否则投标文件无效); 9. 为方便故障设备快速更换, 交换机支持通过控制器平台“替换”按钮即可完成故障设备替换; ▲10. 为实现安全事件可回溯, 支持查看安全事件记录、私护非法边缘设备记录、终端在端口漂移记录、静态 IP 异常记录等安全事件的记录统计 (投标时提供功能截图并加盖投标人单位公章, 否则投标文件无效); 11. 支持终端的 MAC 与交换机端口变更检测, 支持交换机端口终端	工业

				类型变更后，通过 APP、短信告警； ▲12. 为方便了解接入终端类型，基于终端类型库自动识别 PC、路由器、摄像头设备等（投标时提供功能截图并加盖投标人单位公章，否则投标文件无效）； 13. 支持 DHCP Snooping，支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文； ●14. 为了保障网络安全性，需支持交换机在网络控制平台管理下创建东西向安全策略，实现全网安全风险拦截。	
5	时钟子钟	24	个	1. 时间同步模式：无线数传网络服务器授时。 2. 自动获取时间与北京时间同步，显示时分；无累积时间误差。 3. 时钟掉电或通信故障期间，时钟均能自动准确走时。 4. 无需任何按键操作。 5. 抗干扰能力强。 6. 整体功耗小，采用无风扇设计。 7. 时钟电路采用恒流驱动，保证系统长时间运行无明显发热、发烫现象。 8. 壁挂式或吊挂式。 9. 授时方式：无线数传网络服务器授时。	工业
6	标准化考场屏蔽器	24	个	1. 仪器屏蔽移动、联通、电信 2G、3G、4G、5G、广电 5G 手机信号及蓝牙、2. 4GWIFI 等无线通信信号； 2. 仪器有凹槽提手设计和螺丝挂孔设计，方便老师携带使用，也可以固定安装在教室使用； 3. 为方便老师操作以及保管，仪器一体化设计，内置天线，内置电源； 4. 为直观查看仪器通电开机工作情况，仪器面板有工作指示灯，可以直观显示 CDMA、GSM、DCS、TD-SCDMA、WCDMA、4G/E、4G/D、5G、WI-FI 等频段工作情况； 5. 为检测仪器运行状态，仪器带有双 LED 液晶显示自动检测系统，开机自动侦测信号，检测机器电压、电流、温度、信号正常与否，并在显示屏同步显示双系统检测情况； 6. 屏蔽范围 1-25 米（非固定值，视使用场所基站远近、室内通透、信号强弱而异）； 7. 仪器符合 GBZ/T189.5-2007 微波辐射标准； 8. 仪器符合 GB3096-2008《声环境质量标准》。	工业
7	交换机	24	台	1. 配备 8 个千兆 POE 电口，2 个千兆上行电口，支持 IEEE 802.3af/at 供电标准，交流电源输入； 2. 支持全端口线速转发； 3. 交换容量≥20Gbps，包转发率≥14.88Mpps。	工业

8	管理平台软件	1	套	软件模块：标准化考场事务子系统、授权管理系统软件、统一接入子系统、消息队列、文件存储、数据库等。 平台功能： 1. 支持标准 Web Service 接口，可通过浏览器页面进行系统管理工作； 2. 支持考试资源，考场编排信息、考生信息、监考信息导入及查看等； 3. 支持考点设备管理（增、减、改、查等）及日常运维状态维护（在线、离线、异常）； 4. 支持核验数据同步、加密、打包及下发的自动化处理； 5. 支持网关、终端等设备版本控制及升级； 6. 支持核验数据同步、考点数据加密打包、考点考场下发异常监控及报警； 7. 支持考试期间终端连接情况、数据下载情况、电量异常监控； 8. 决策指挥：考前准备、考中考情总览，通过数字地图直观、全面掌握所辖区域的考前准备和考情动态，为考试过程中突发事件应急处置、会商、决策提供参考和依据； 9. 支持接收广西壮族自治区标准化考场事务专项系统消息到智能考点网关及考场网关 ▲10. 支持转发考场网关核验上报消息到标准化考场事务专项系统（广西壮族自治区平台系统）； ▲11. 支持与网关及广西壮族自治区招生考试院现有标准化考场身份核验事务处理系统互联互通，能够扫描读取网关标签内容并配置到网关，并将新的网关设备信息、场所信息绑定并同步至云端管理平台并在投标时提供互联互通承诺函加盖投标人公章。	软件和信息技术服务业
9	考场智能网关	24	台	1. 采用符合信创要求的嵌入式 CPU（非 INTEL X86 设计），Linux 实时操作系统，提高系统抗病毒和抗攻击能力。 2. RAM≥512M 且可扩展，ROM≥4G 且可扩展。 3. 以太网控制器：1 个 10M/100M 自适应以太网接口。 4. 至少 2 个 USB Type-C 接口（支持 USB2.0 及以上标准），作为 PC、移动考务终端、智能手机、存储设备和拓展等一切电子设备的标准化接口，USB Type-C 接口正反可插设计及强大的兼容性，实现数据传输和供电的统一。 5. 无线模块：内置无线 WIFI，无线传输速率最高达 150Mbps，支持身份认证终端数据传输。 ▲6. 内置符合国密 SM1/SM2/SM3(SM4)算法的安全加密芯片，符合中华人民共和国密码行业标准的加密解密要求。（投标时提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品功能彩页	工业

			并加盖投标人单位公章，否则投标文件无效) ▲7. 补光控制：提供 2 个 LED 面光源补光组件（非点光源），可通过软件调整亮度；（投标时提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品功能彩页并加盖投标人单位公章，否则投标文件无效) ●8. 状态指示灯：支持电源、WIFI、网络、USB 接口状态指示； ●9. 电源：支持 POE 供电，支持 DC12V 供电； 10. 支持搭配通用支架固定终端，不易掉落，可调节终端方向保证取像合理； 11. 支持 FTP、MQTT、HTTP、USB 等通信协议。支持如下通信接口： ①设备密钥导出、设备及场所信息设置等安装调试接口。②基于 MQTT 协议与考点网关通信，实现本地设备管理。支持 FTP 协议从考点网关下载业务数据。③支持统一接入平台物模型协议。并基于此协议实现设备状态上报、通信令牌获取、设备升级等日常运维接口。④支持 WIFI、USB 方式与考务终端建立连接，支持与考务终端基于 MQTT 协议传输业务数据，支持与考务终端基于 FTP 协议传输文件数据； 12. 系统复位：具备复位按钮，且可通过软件控制系统初始化（复位）； ▲13. 支持与广西壮族自治区招生考试院现有标准化考场身份核验事务处理系统互联互通，实现统一管理，统一使用，实现各考试业务数据的上传、下载等功能。（投标时提供互联互通承诺函并加盖投标人单位公章，否则投标文件无效）； 14. 支持 NTP 协议以进行时间同步； 15. 支持终端时间校验； 16. 支持定时上报心跳到运维管理平台，便于设备实时在线状态监控； 17. 支持上报固件版本信息至运维管理平台，便于固件版本监控及设备统一升级； 18. 支持运维软件获取配置设备信息； 19. 支持核验软件核验信息上报转发； 20. 可通过 USB 接口和数据线与广西壮族自治区招生考试院提供的人脸识别移动考务终端进行数据传输。 21. 考场网关内部所存数据可通过后端管理软件设置成定时自动传输到移动考务终端。 22. 具有配套的 APP，能够读取考场网关上的标签内容并进行配置，可将网关设备信息、场所绑定信息传输至广西壮族自治区招生考试院的云端管理平台。	
--	--	--	--	--

10	六类网线	12	箱	六类非屏蔽无氧铜国标网线	工业
11	辅助材料	24	间	1. 包含布线施工所需枪钉、胶布、波纹管、水晶头等耗材。 2. 包含布线施工所需 39#PVC 线槽，含转角等配件。 3. 包含 6 芯单模光缆终端盒及光纤跳线、音频线等材料。	工业
12	安装调试	24	间	1. 室内综合布线：包含摄像机、交换机安装，弱电间机柜安装、桥架至室内软管对接及室内 PVC 线槽安装。 2. 弱电间：要求安装机柜，要求每条网线、光纤必须打好永久标签，统一理线。 3. 包含交换机、录像机等设备安装调试、培训。 4. 包含本项目所涉及到的布线人工及因工程需要的加班等费用，以满足项目实施要求为准。	软件和信息技术服务业

▲二、商务要求

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： 1. 采购内容中所有货物和服务的价格； 2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格； 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，质保期内免费维修、养护、软件升级等费用； 4. 必要的保险、检测费用和各项税费等。
交付时间、交付地点	1. 交付时间：自签订合同之日起 <u>30</u> 日历日设备到货并完成安装，<u>90</u> 日历日内全部交付完成并验收合格。 2. 交付地点：广西农业职业技术大学。
质保期	1. 产品质保期 <u>3</u> 年，采购的产品中涉及系统的服务期为 5 年，服务期间保障系统的正常运行维护及巡检，如遇设备硬件故障，协助采购人进行报修处理。（分项货物服务要求中有特别注明的，按特别注明的执行） 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；质保期结束后至服务期结束，提供巡检服务，如遇维修，并提供相关零配件 9 折优惠，质保期结束后，提供终身维护，并优惠提供相关零配件。
产品及售后服务要求	1. 中标人交付的所有设备必须是签订合同之日前 <u>1</u> 年内生产的产品。验收时按合同（含本招标文件采购需求、中标供应商投标文件承诺）要求及国家标准进行验收。 2. 送货至采购人指定地点，协助进行安装场地设计，项目实施过程中涉及安装所需的连接线、线管、耗材、软件授权等均由中标人免费负责解决并完成安装和调试，按照规定安装并打印标签，涉及工作面交接或复用线槽的，均按照招标文件规定进行，否则采购人有权扣除相应的集成或安装费用，由第三方进行安装。所有安装应符合国家、行业相关标准及规范。（所有货物仅接受现场交付，不接受邮递） 3. 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。 4. 本项目涉及所有的软件、硬件均应开放接口，提供相应的接口文档和对接模板，如涉及对接的，由主体平台软件方负责开发接口对接各软件及硬件，中标人及投标的品牌厂商均需无条件配合，否则采购人保留不予以验收的权利。 5. 所有涉及软件平台（AI 巡课督导与质量监控系统利旧原平台）要求本地化部署，在服务期内如果采购人涉及平台运行支撑环境的变化，则中标人负责平台的迁移部署（含数据迁移）工作等，以保障系统的正常运行，软件在质保期内需免费按照采购人要求进行持续优化升级。 6. 故障响应时间：在使用过程中出现质量问题，中标人在接到采购人通知后 1 小时内作出响应；如需到达现场解决的，在 8 小时内应到达现场。 7. 中标人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，中标人需自行清理至校外。 8. 因产品质量问题给采购人造成损失的，中标人须承担全部责任。 9. 其他要求：投标人投标时请在投标文件中提供具体的实施方案、售后服务、业绩证明材料等。
付款条件	在合同签订后支付合同金额 30%，设备到货安装完毕支付合同金额 40%，调试完成验收合格支付剩余 30%，每次支付前由中标人开具相应金额发票给采购人，采购人在收到发票后 30 日历日内按发票面额付款。如中标人未按国家要求开具发票，或未按合同履约的，视为违约，采购人有权扣减履约保证金，或要求解除合同，并追究中标人法律责任。
履约保证金	1. 本项目收取履约保证金，由采购人按每个分标中标金额的 2%向每个分标的中标人收取。 2. 项目收取履约保证金的，中标人须在合同签订前向采购人账户转付中标金额 2%的履约保证金，否则不予签订合同。履约保证金在采购内容全部交付验收完成之后（或服务期满后）无息退付。
勘察内容	为保证投标人能够充分了解采购人的实际需求，本项目组织统一现场勘察，投标人可根据自身情况决定是否前往勘察，如因投标人未进行现场勘察而导致报价失误的后果自负。现场勘察时间统一为 2026 年 7 月 9 日早上 9 时-11 时，勘察地点：南宁市广西农业职业技术大学西校区二期综合教学实训楼；联系人：刘老师，联系电话：0771-4714960。
三、其他要求	
进口产品说明	本项目所涉及的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）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效投标处理。
核心产品	1. 本标项“标准化考场配置”选择第 1 项“400 万红外高清网络半球摄像机”作为核心产品。 2. 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。
其他要求	投标人投标时请在投标文件中提供具体的项目实施方案、售后服务方案、业绩证明材料等。

4、开标一览表

西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目 / GXZC2026-G1-001974-GLZB/标项四/标准化考场配置

五、开标一览表

采购项目名称：西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目

采购项目编号：GXZC2026-G1-001974-GLZB

金额单位：人民币（元）

序号	设备名称	数量	产地	品牌及厂家	规格型号	单价	投标报价
1	400 万红外 高清网络半 球摄像机	24 台	中国	竞业达； 北京竞业达数 码科技股份有 限公司	JYD-E940 1-XYZ	1900	45600
2	拾音器	24 个	中国	竞业达； 北京竞业达数 码科技股份有 限公司	JYD-DP10 0	145	3480
3	64 路硬盘 录像机	1 台	中国	竞业达； 北京竞业达数 码科技股份有 限公司	JYD-9664 NS	22000	22000
4	24 口交换 机	5 台	中国	信锐； 深圳市信锐网 络技术有限公司	RS3300-2 8M-PWR-S I-24T	3730	18650
5	时钟子钟	24 个	中国	智兴； 福州智兴科技 有限公司	ZX-4916A	725	17400
6	标准化考场 屏蔽器	24 个	中国	创兆； 合肥创兆电子 科技有限公司	CM-808S5 G	970	23280
7	交换机	24 台	中国	浙江大华； 浙江大华技术 股份有限公司	DH-PS210 0G-8GT2G 1-20	690	16560

广西国力招标有限公司
合同文本格式章

西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目 / GXZC2026-G1-001974-GLZB/标项四/标准化考场配置

8	管理平台软件	1 套	中国	HISOME; 杭州恒生数字 设备科技有限 公司	身份信息 采集及验 证系统移 动端软件 V1.0	23850	23850
9	考场智能网 关	24 台	中国	HISOME; 杭州恒生数字 设备科技有限 公司	HISOME-C ENCGW200	1910	45840
10	六类网线	12 箱	中国	深蓝大道; 中山市漫牛科 技有限公司	W318	810	9720
11	辅助材料	24 间	中国	/	按参数定 制	440	10560
12	安装调试	24 间	中国	安好; 广西安好信息 科技有限公司	按参数定 制	1340	32160
4 分标投标总价 (合计金额大写): 贰拾陆万玖仟壹佰元整						¥269100 元	

法定代表人(负责人)或委托代理人(签字或盖章):

投标人名称 (盖章): 广西安好信息科技有限公司

日期: 2026 年 7 月 22 日

同公别育科时代国西广
章先部本文同合

5、投标声明书

西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目/GXZC2026-G1-001974-GLZB/标项四/标准化考场配置



致：广西国力招标有限公司

广西安好信息科技有限公司（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址南宁市青秀区钟岭路1号美的悦江府1号楼十八层1803号房。

我杜天孟（姓名）系广西安好信息科技有限公司（投标人名称）的法定代表人（负责人），我方愿意参加贵方组织的西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目/GXZC2026-G1-001974-GLZB项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。
2. 我方在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：400万红外高清网络半球摄像机、拾音器、64路硬盘录像机、24口交换机、时钟子钟、标准化考场屏蔽器、交换机等详见投标文件（报价文件）《投标报价明细表》和《开标一览表》；规格型号：JYD-E9401-XYZ、JYD-DP100、JYD-9664NS、RS3300-28M-PWR-SI-24T、ZX-4916A、CM-808S5G、DH-PS2100C-8GT2GT-120等详见投标文件（报价文件）《投标报价明细表》和《开标一览表》；该型号产品我方有现货可供，并已于2026年1月生产完工或向北京竞业达数码科技股份有限公司、深圳市信锐网科技术有限公司、福州智兴科技有限公司、合肥创兆电子科技有限公司、浙江大华技术股份有限公司等详见投标文件（报价文件）《投标报价明细表》和《开标一览表》（原厂商名称）购进[或需在中标后向北京竞业达数码科技股份有限公司、深圳市信锐网科技术有限公司、福州智兴科技有限公司、合肥创兆电子科技有限公司、浙江大华技术股份有限公司等详见投标文件（报价文件）《投标报价明细表》和《开标一览表》订购]。

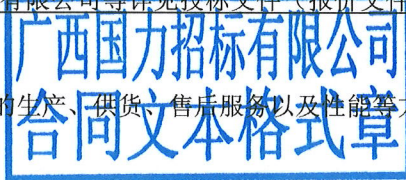
4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

无

无

5. 我方参加政府采购活动前三年内在经营活动中重大违法记录情况：

无

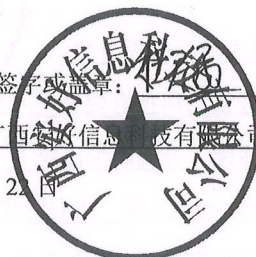


6. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果。

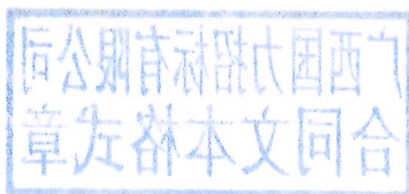
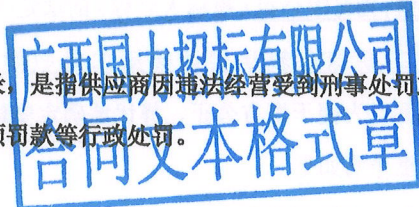
法定代表人（负责人）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：广西泰好信息科技有限公司

2026年7月21日



重大违法记录：是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。



6、投标报价明细表

西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目 / GXZC2026-G1-001974-GLZB/标项四/标准化考场配置

二、投标报价明细表					金额单位：人民币（元）		
4 分标							
序号	设备名称	品牌	规格型号	生产厂家	单位及数量	单价	金额
1	400万红 外高清 网络半 球摄像 机	竞业达	JYD-E9401- XYZ	北京竞业达 数码科技股 份有限公司	24 台	1900	45600
2	拾音器	竞业达	JYD-DP100	北京竞业达 数码科技股 份有限公司	24 个	145	3480
3	64 路硬 盘录像 机	竞业达	JYD-9664NS	北京竞业达 数码科技股 份有限公司	1 台	22000	22000
4	24 口交 换机	信锐	RS3300-28M -PWR-SI-24 T	深圳市信锐 网科技有限 公司	5 台	3730	18650
5	时钟子 钟	智兴	ZX-4916A	福州智兴科 技有限公司	24 个	725	17400
6	标准化 考场屏 蔽器	创兆	CM-808S5G	合肥创兆电 子科技有限 公司	24 个	970	23280
7	交换机	浙江大 华	DH-PS2100C -8GT2GT-12 0	浙江大华技 术股份有限 公司	24 台	690	16560
8	管理平 台软件	HISOME	身份信息采 集及验证系 统移动端软 件 V1.0	杭州恒生数 字设备科技 有限公司	1 套	23850	23850
9	考场智 能网关	HISOME	HISOME-CEN CGW200	杭州恒生数 字设备科技 有限公司	24 台	1910	45840

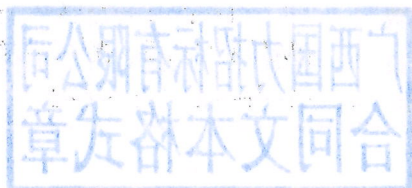
西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目/ GXZC2026-G1-001974-GLZB/标项四/标准化考场配置

10	六类网线	深蓝大道	W318	中山市漫牛科技有限公司	12 箱	810	9720
11	辅助材料	/	按参数定制	/	24 间	449	10560
12	安装调试	安好	按参数定制	广西安好信息科技有限公司	24 间	1340	32160
4 分标投标总价（合计金额大写）：贰拾陆万玖仟壹佰元整							¥269100 元

法定代表人（负责人）或委托代理人签字或盖章：杜天勇

投标人名称（盖章）：广西安好信息科技有限公司

日期：2026 年 7 月 22 日



7、商务响应表

西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目GXZB2026-G1-001974-GLZB/标项四/标准化考场配置

5.

4分标

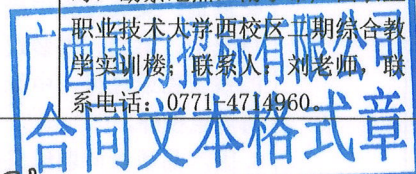
项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
报价要求	报价为采购人指定地点的现场交付价格，包括但不限于： 1. 采购内容中所有货物和服务的价格； 2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格； 3. 运输、装卸、安装（含安装材料）、调试、培训、技术支持、售后服务的费用，质保期内免费维修、养护、软件升级等费用； 4. 必要的保险、检测费用和各项税费等。	完全响应	报价为采购人指定地点的现场交付价格，包括但不限于： 1. 采购内容中所有货物和服务的价格； 2. 货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格； 3. 运输、装卸、安装（含安装材料）、调试、培训、技术支持、售后服务的费用，质保期内免费维修、养护、软件升级等费用； 4. 必要的保险、检测费用和各项税费等。
交付时间、交付地点	1. 交付时间：自签订合同之日起 <u>30</u> 日历日设备到货并完成安装，<u>90</u> 日历日内全部交付完成并验收合格。 2. 交付地点：广西农业职业技术大学。	完全响应	1. 交付时间：自签订合同之日起 <u>30</u> 日历日设备到货并完成安装，<u>90</u> 日历日内全部交付完成并验收合格。 2. 交付地点：广西农业职业技术大学。
质保期	1. 产品质保期 <u>3</u> 年，采购的产品中涉及系统的服务期为 5 年，服务期间保障系统的正常运行维护及巡检，如遇设备硬件故障，协助采购人进行报修处理。（分项货物服务要求中有特别注明的，按特别注明的执行） 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；质保期结束后至服务期结束，提供巡检服务，如遇维修，并提供相关零配件 9 折优惠，质保期结束后，提供终身维护，并优惠提供相关零配件。	完全响应	1. 产品质保期 <u>3</u> 年，采购的产品中涉及系统的服务期为 5 年，服务期间保障系统的正常运行维护及巡检，如遇设备硬件故障，协助采购人进行报修处理。（分项货物服务要求中有特别注明的，按特别注明的执行） 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；质保期结束后至服务期结束，提供巡检服务，如遇维修，并提供相关零配件 9 折优惠，质保期结束后，提供终身维护，并优惠提供相关零配件。

11

产品及售后服务要求 1. 中标人交付的所有设备必须是在签订合同之日前 <u>1</u> 年内生产的产品。验收时按合同（含本招标文件采购需求、中标供应商投标文件承诺）要求及国家标准进行验收。 2. 送货至采购人指定地点，协助进行安装场地设计，项目实施过程中涉及安装所需的连接线、线管、耗材、软件授权等均由中标人免费负责解决并完成安装和调试，按照规定安装并打印标签，涉及工作面交接或复用线槽的，均按照招标文件规定进行，否则采购人有权扣除相应的集成或安装费用，由第三方进行安装。所有安装应符合国家、行业相关标准及规范。（所有货物仅接受现场交付，不接受邮递） 3. 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。 4. 本项目涉及所有的软件、硬件均应开放接口，提供相应的接口文档和对接模板，如涉及对接的，由主体平台软件方负责开发接口对接各软件及硬件，中标人及投标的品牌厂商均需无条件配合，否则采购人保留不予以验收的权利。 5. 所有涉及软件平台（AI 巡课督导与质量监控系统利旧原平台）要求本地化部署，在服务期内如果采购人涉及平台运行支撑环境的变化，则中标人负责平台的迁移部署（含数据迁移）工作等，以保障系统的正常运行，软件在	完全响应/售后响应时间优于招标文件要求 1. 我公司交付的所有设备是签订合同之日前 <u>1</u> 年内生产的产品。验收时按合同（含本招标文件采购需求、我公司投标文件承诺）要求及国家标准进行验收。 2. 送货至采购人指定地点，协助进行安装场地设计，项目实施过程中涉及安装所需的连接线、线管、耗材、软件授权等均由我公司免费负责解决并完成安装和调试，按照规定安装并打印标签，涉及工作面交接或复用线槽的，均按照招标文件规定进行，否则采购人有权扣除相应的集成或安装费用，由第三方进行安装。所有安装符合国家、行业相关标准及规范。（所有货物仅接受现场交付，不接受邮递） 3. 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。 4. 本项目涉及所有的软件、硬件均开放接口，提供相应的接口文档和对接模板，如涉及对接的，由主体平台软件方负责开发接口对接各软件及硬件，我公司及投标的品牌厂商均无条件配合，否则采购人保留不予以验收的权利。 5. 所有涉及软件平台（AI 巡课督导与质量监控系统利旧原平台）本地化部署，在服务期内如果采购人涉及平台运行支撑环境的变化，则我公司负责平台的迁移部署（含数据迁移）工作等，以保障系统的正常运行，软件在质保期内免费按照采购人要求进行持
--	--

	质保期内需免费按照采购人要求进行持续优化升级。 6. 故障响应时间：在使用过程中出现质量问题，中标人在接到采购人通知后 1 小时内作出响应；如需到达现场解决的，在 8 小时内应到达现场。 7. 中标人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，中标人需自行清理至校外。 8. 因产品质量问题给采购人造成损失的，中标人须承担全部责任。 9. 其他要求：投标人投标时请在投标文件中提供具体的实施方案、售后服务、业绩证明材料等。	续优化升级。 6. 故障响应时间：在使用过程中出现质量问题，<u>我公司在接到采购人通知后 15 分钟内作出响应；如需到达现场解决的，在 4 小时内到达现场。我公司承诺解决故障时间为 8 个小时以内。非紧急性问题故障 15 分钟内响应，8 小时内到达现场。</u> 7. 我公司遵守校园出入规定，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，我公司自行清理至校外。 8. 因产品质量问题给采购人造成损失的，我公司承担全部责任。 9. 其他响应：我公司投标时在投标文件中提供具体的实施方案、售后服务、业绩证明材料等。
付款条件	在合同签订后支付合同金额 30%，设备到货安装完毕支付合同金额 40%，调试完成验收合格支付剩余 30%，每次支付前由中标人开具相应金额发票给采购人，采购人在收到发票后 30 日历日内按发票面额付款。如中标人未按国家要求开具发票，或未按合同履约的，视为违约，采购人有权扣减履约保证金，或要求解除合同，并追究中标人法律责任。	完全响应 在合同签订后支付合同金额 30%，设备到货安装完毕支付合同金额 40%，调试完成验收合格支付剩余 30%，每次支付前由我公司开具相应金额发票给采购人，采购人在收到发票后 30 日历日内按发票面额付款。如我公司未按国家要求开具发票，或未按合同履约的，视为违约，采购人有权扣减履约保证金，或要求解除合同，并追究我公司法律责任。
履约保证金	1. 本项目收取履约保证金，由采购人按每个分标中标金额的 2%向每个分标的中标人收取。 2. 项目收取履约保证金的，中标人须在合同签订前向采购人账户转付中标金额 2%的履约保证金，否则不予签订合同。履约保证金在采购内容全部交付验收完成之后（或服务期满后）无息退付。	完全响应 1. 本项目收取履约保证金，由采购人按每个分标中标金额的 2%向每个分标的中标人收取。 2. 项目收取履约保证金的，我公司在合同签订前向采购人账户转付中标金额 2%的履约保证金，否则不予签订合同。履约保证金在采购内容全部交付验收完成之后（或服务期满后）无息退付。

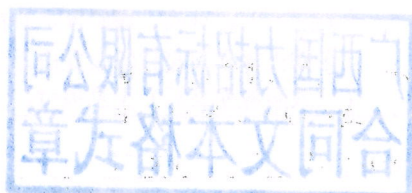
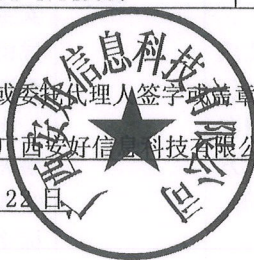
勘察内容 为保证投标人能够充分了解采购人的实际需求，本项目组织统一现场勘察，投标人可根据自身情况决定是否前往勘察，如因投标人未进行现场勘察而导致报价失误的后果自负。现场勘察时间统一为2026年7月9日早上9时-11时，勘察地点：南宁市广西农业职业技术大学西校区二期综合教学实训楼；联系人：刘老师，联系电话：0771-4714960。	完全响应 为保证投标人能够充分了解采购人的实际需求，本项目组织统一现场勘察，我公司可根据自身情况决定是否前往勘察，如因我公司未进行现场勘察而导致报价失误的后果自负。现场勘察时间统一为2026年7月9日早上9时-11时，勘察地点：南宁市广西农业职业技术大学西校区二期综合教学实训楼；联系人：刘老师，联系电话：0771-4714960。
---	--



法定代表人（负责人）或委托代理人签字或盖章： 杜天清

投标人名称（盖章）： 广西安好信息科技有限公司

日期： 2026年7月22日



8、技术响应表

西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目（JY/C2016-G1-001974-GLZB/标项四/标准化考场配置

4分标

项号	招标要求	应标情况	偏离说明
1	●1. 400 万 1/3"CMOS; 2. 镜头: 2.8mm; 3. 水平视场角: 93° ; 4. 日夜转换模式: ICR 红外滤片式; 5. 最低照度: 彩色: 0.005Lux, 0Lux with IR; 6. 音频压缩标准: G. 711/MP2L2/AAC; 7. 最大图像尺寸: 1920×1080; 8. 帧率: 25fps (1920×1080); ●9. 智能报警: 移动侦测, 遮挡报警, 网线断, 非法访问, IP 地址冲突; 音频接口: 1 对 3.5mm 音频输入/输出外部接口; 10. 通讯接口: 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS-485 接口; 报警输入: 1 路; 报警输出: 1 路; 电源供应: DC12V/PoE; 防暴等级: IK10; 红外照射距离: 10-30 米。 ●11. 内置 H. 264 及 H. 265 编码算法嵌入式软件。 ▲12. 投标产品必须符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017 版)》、符合(GB35114-2017)公共安全视频监控联网信息安全技术要求》。 13. 支持原平台统一修改设置 OSD, 可调节文字在画面上的位置, 显示内容支持 64 个字符。 ▲14. 视频信号按照《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(JY/T-KS-JS-2017-1)》匹配连接	●1. 400 万 1/3"CMOS; 2. 镜头: 2.8mm; 3. 水平视场角: 93° ; 4. 日夜转换模式: ICR 红外滤片式; 5. 最低照度: 彩色: 0.005Lux, 0Lux with IR; 6. 音频压缩标准: G. 711/MP2L2/AAC; 7. 最大图像尺寸: 1920×1080; 8. 帧率: 25fps (1920×1080); ●9. 智能报警: 移动侦测, 遮挡报警, 网线断, 非法访问, IP 地址冲突; 音频接口: 1 对 3.5mm 音频输入/输出外部接口; 10. 通讯接口: 1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口, 1 个 RS-485 接口; 报警输入: 1 路; 报警输出: 1 路; 电源供应: DC12V/PoE; 防暴等级: IK10; 红外照射距离: 10-30 米。 ●11. 内置 H. 264 及 H. 265 编码算法嵌入式软件。 ▲12. 投标产品符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017 版)》、符合(GB35114-2017)公共安全视频监控联网信息安全技术要求》。 13. 支持原平台统一修改设置 OSD, 可调节文字在画面上的位置, 显示内容支持 64 个字符。 ▲14. 视频信号按照《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(JY/T-KS-JS-2017-1)》匹配连接	无偏离

54

	到广西区教育考试网上巡查系统平台，完成与国家及省、市考试网上巡查系统互联、互通。	到广西区教育考试网上巡查系统平台，完成与国家及省、市考试网上巡查系统互联、互通。	
2	1. 基本要求：采用高灵敏度全指向性电容咪头，全面拾音；咪头经过防潮技术处理。自适应动态降噪处，内置 DSP 数字信号处理器，有效防止语音信号失真及衰减。内置自动识别噪声模块，降低环境噪音。自动抑制声音，可靠保护后端音频监控设备。回声消除技术有效减少空旷房间的严重回音。 2. 工作电压：DC6-15V。 3. 灵敏度：-33dB。 4. 频率范围：20Hz-20kHz	1. 基本：采用高灵敏度全指向性电容咪头，全面拾音；咪头经过防潮技术处理。自适应动态降噪处，内置 DSP 数字信号处理器，有效防止语音信号失真及衰减。内置自动识别噪声模块，降低环境噪音。自动抑制声音，可靠保护后端音频监控设备。回声消除技术有效减少空旷房间的严重回音。 2. 工作电压：DC6-15V。 3. 灵敏度：-33dB。 4. 频率范围：20Hz-20kHz	无偏离
3	1. 网络视频接入带宽：200Mbps，录像分辨率支持 64 路 1080p/720p/4CIF； ●2. 视频压缩标准：H. 264/MPEG4； 3. 支持手动录像、定时录像、移动侦测录像、报警录像。支持 16 个 SATA 接口，1 个 eSATA 接口； 4. 硬盘容量至少支持 8TB 及以上；2 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口，3 个 USB2.0 接口；支持 HDMI、VGA、CVBS 输出。 ▲5. 产品符合 JY/T-KS-JS-2017-1 《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》；与广西区国家教育考试巡查系统匹配使用。 6. 系统产品符合(GB35114-2017)《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》； 7. 系统符合(GB/T28181-2016)《公共安全视频监控联网系统信息传输、	1. 网络视频接入带宽：200Mbps，录像分辨率支持 64 路 1080p/720p/4CIF； ●2. 视频压缩标准：H. 264/MPEG4； 3. 支持手动录像、定时录像、移动侦测录像、报警录像。支持 16 个 SATA 接口，1 个 eSATA 接口； 4. 硬盘容量支持 8TB；2 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口，3 个 USB2.0 接口；支持 HDMI、VGA、CVBS 输出。 ▲5. 产品符合 JY/T-KS-JS-2017-1 《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》；与广西区国家教育考试巡查系统匹配使用。 6. 系统产品符合(GB35114-2017)《公共安全视频监控联网信息安全技术要求》； 7. 系统符合(GB/T28181-2016)《公共安全视频监控联网系统信息传输、	无偏离

合同文本格式章

广西国力招标有限公司
合同文本格式章

	交换、控制技术要求》； ▲8. 与学校现有平台(原平台为竞业达)对接,提供标准 SDK/API 接口(接口文档可向采购人免费索取),实现全校前几期标准化考场统一管理。	交换、控制技术要求》； ▲8. 与学校现有平台(原平台为竞业达)对接,提供标准 SDK/API 接口(接口文档可向采购人免费索取),实现全校前几期标准化考场统一管理。	
4	1. 千兆电口≥24 个,10G 光口≥4 个, Console 口≥1 个 2. 交换容量≥670Gbps, 包转发率≥170Mpps; 3. 支持 STP、RSTP、MSTP 协议,支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping、4K 个 VLAN、DHCP Server; 4. 支持 IEEE 802.3af/at 供电标准,单端口最大输出 PoE 功率 30W,整机最大输出 PoE 功率 370W ●5. 支持 MAC 地址≥16K,支持 MAC 地址自动学习、源 MAC 地址过滤、接口 MAC 地址学习个数限制; ▲6. 为了提升网络可靠性,支持跨设备链路聚合,并对于配对的设备有独立的控制平面(投标时提供功能截图并加盖投标人单位公章,否则投标文件无效); 7. 支持防网关 ARP 欺骗,支持端口保护、隔离,支持防止 DOS、ARP 攻击功能,支持 CPU 保护功能; ▲8. 支持通过 APP 进行远程管理,并且可以修改交换机网络配置(投标时提供功能截图并加盖投标人单位公章,否则投标文件无效); 9. 为方便故障设备快速更换,交换机支持通过控制器平台“替换”按钮即可完成故障设备替换; ▲10. 为实现安全事件可回溯,支持	1. 千兆电口 24 个, 10G 光口 4 个, Console 口 1 个 2. 交换容量 670Gbps, 包转发率 170Mpps; 3. 支持 STP、RSTP、MSTP 协议,支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping、4K 个 VLAN、DHCP Server; 4. 支持 IEEE 802.3af/at 供电标准,单端口最大输出 PoE 功率 30W,整机最大输出 PoE 功率 370W ●5. 支持 MAC 地址 16K,支持 MAC 地址自动学习、源 MAC 地址过滤、接口 MAC 地址学习个数限制; ▲6. 为了提升网络可靠性,支持跨设备链路聚合,并对于配对的设备有独立的控制平面(投标时提供功能截图并加盖我公司单位公章,否则投标文件无效); 7. 支持防网关 ARP 欺骗,支持端口保护、隔离,支持防止 DOS、ARP 攻击功能,支持 CPU 保护功能; ▲8. 支持通过 APP 进行远程管理,并且可以修改交换机网络配置(投标时提供功能截图并加盖我公司单位公章,否则投标文件无效); 9. 为方便故障设备快速更换,交换机支持通过控制器平台“替换”按钮即可完成故障设备替换; ▲10. 为实现安全事件可回溯,支持	无偏离

查看安全事件记录、私扩非法边缘设备记录、终端在端口漂移记录、静态 IP 异常记录等安全事件的记录统计（投标时提供功能截图并加盖投标人单位公章，否则投标文件无效）； 11. 支持终端的 MAC 与交换机端口变更检测，支持交换机端口终端类型变更后，通过 APP、短信告警； ▲12. 为方便了解接入终端类型，基于终端类型库自动识别 PC、路由器、摄像头设备等（投标时提供功能截图并加盖投标人单位公章，否则投标文件无效）； 13. 支持 DHCP Snooping，支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文； ●14. 为了保障网络安全性，需支持交换机在网络控制平台管理下创建东西向安全策略，实现全网安全风险拦截。	查看安全事件记录、私扩非法边缘设备记录、终端在端口漂移记录、静态 IP 异常记录等安全事件的记录统计（投标时提供功能截图并加盖我公司单位公章，否则投标文件无效）； 11. 支持终端的 MAC 与交换机端口变更检测，支持交换机端口终端类型变更后，通过 APP、短信告警； ▲12. 为方便了解接入终端类型，基于终端类型库自动识别 PC、路由器、摄像头设备等（投标时提供功能截图并加盖我公司单位公章，否则投标文件无效）； 13. 支持 DHCP Snooping，支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应 DHCP 报文； ●14. 为了保障网络安全性，支持交换机在网络控制平台管理下创建东西向安全策略，实现全网安全风险拦截。
5 1. 时间同步模式：无线数传网络服务器授时。 2. 自动获取时间与北京时间同步，显示时分；无累积时间误差。 3. 时钟掉电或通信故障期间，时钟均能自动准确走时。 4. 无需任何按键操作。 5. 抗干扰能力强。 6. 整体功耗小，采用无风扇设计。 7. 时钟电路采用恒流驱动，保证系统长时间运行无明显发热、发烫现象。 8. 壁挂式或吊挂式。 9. 授时方式：无线数传网络服务器授时。	1. 时间同步模式：无线数传网络服务器授时。 2. 自动获取时间与北京时间同步，显示时分；无累积时间误差。 3. 时钟掉电或通信故障期间，时钟均能自动准确走时。 4. 无需任何按键操作。 5. 抗干扰能力强。 6. 整体功耗小，采用无风扇设计。 7. 时钟电路采用恒流驱动，保证系统长时间运行无明显发热、发烫现象。 8. 壁挂式。 9. 授时方式：无线数传网络服务器授时。 无偏离

6	1. 仪器屏蔽移动、联通、电信 2G、3G、4G、5G、广电 5G 手机信号及蓝牙、2.4GWIFI 等无线通信信号； 2. 仪器有凹槽提手设计和螺丝挂孔设计，方便老师携带使用，也可以固定安装在教室使用； 3. 为方便老师操作以及保管，仪器一体化设计，内置天线，内置电源； 4. 为直观查看仪器通电开机工作情况，仪器面板有工作指示灯，可以直观显示 CDMA、GSM、DCS、TD-SCDMA、WCDMA、4G/E、4G/D、5G、WI-FI 等频段工作情况； 5. 为检测仪器运行状态，仪器带有双 LED 液晶显示自动检测系统，开机自动侦测信号，检测机器电压、电流、温度、信号正常与否，并在显示屏同步显示双系统检测情况； 6. 屏蔽范围 1-25 米（非固定值，视使用场所基站远近、室内通透、信号强弱而异）； 7. 仪器符合 GBZ/T189.5-2007 微波辐射标准； 8. 仪器符合 GB3096-2008《声环境质量标准》。	1. 仪器屏蔽移动、联通、电信 2G、3G、4G、5G、广电 5G 手机信号及蓝牙、2.4GWIFI 等无线通信信号； 2. 仪器有凹槽提手设计和螺丝挂孔设计，方便老师携带使用，也可以固定安装在教室使用； 3. 为方便老师操作以及保管，仪器一体化设计，内置天线，内置电源； 4. 为直观查看仪器通电开机工作情况，仪器面板有工作指示灯，可以直观显示 CDMA、GSM、DCS、TD-SCDMA、WCDMA、4G/E、4G/D、5G、WI-FI 等频段工作情况； 5. 为检测仪器运行状态，仪器带有双 LED 液晶显示自动检测系统，开机自动侦测信号，检测机器电压、电流、温度、信号正常与否，并在显示屏同步显示双系统检测情况； 6. 屏蔽范围 1-25 米（非固定值，视使用场所基站远近、室内通透、信号强弱而异）； 7. 仪器符合 GBZ/T189.5-2007 微波辐射标准； 8. 仪器符合 GB3096-2008《声环境质量标准》。	无偏离
7	1. 配备 8 个千兆 POE 电口，2 个千兆上行电口，支持 IEEE 802.3af/at 供电标准，交流电源输入； 2. 支持全端口线速转发； 3. 交换容量≥20Gbps，包转发率≥14.88Mpps。	1. 配备 8 个千兆 POE 电口，2 个千兆上行电口，支持 IEEE 802.3af/at 供电标准，交流电源输入； 2. 支持全端口线速转发； 3. 交换容量 20Gbps，包转发率 14.88Mpps。	无偏离
8	软件模块：标准化考场事务子系统、授权管理系统软件、统一接入子系统、消息队列、文件存储、数据库等。 平台功能：	软件模块：标准化考场事务子系统、授权管理系统软件、统一接入子系统、消息队列、文件存储、数据库等。 平台功能：	无偏离

1. 支持标准 Web Service 接口，可通过浏览器页面进行系统管理工作； 2. 支持考试资源，考场编排信息、考生信息、监考信息导入及查看等； 3. 支持考点设备管理（增、减、改、查等）及日常运维状态维护（在线、离线、异常）； 4. 支持核验数据同步、加密、打包及下发的自动化处理； 5. 支持网关、终端等设备版本控制及升级； 6. 支持核验数据同步、考点数据加密打包、考点考场下发异常监控及报警； 7. 支持考试期间终端连接情况、数据下载情况、电量异常监控； 8. 决策指挥：考前准备、考中考情总览，通过数字地图直观、全面掌握所辖区域的考前准备和考情动态，为考试过程中突发事件应急处置、会商、决策提供参考和依据； 9. 支持接收广西壮族自治区标准化考场事务专项系统消息到智能考点网关及考场网关 ▲10. 支持转发考场网关核验上报消息到标准化考场事务专项系统（广西壮族自治区平台系统）； ▲11. 支持与网关及广西壮族自治区招生考试院现有标准化考场身份核验事务处理系统互联互通，能够扫描读取网关标签内容并配置到网关，并将新的网关设备信息、场所信息绑定并同步至云端管理平台并在投标时提供互联互通承诺函加盖投标人公章。	1. 支持标准 Web Service 接口，可通过浏览器页面进行系统管理工作； 2. 支持考试资源，考场编排信息、考生信息、监考信息导入及查看等； 3. 支持考点设备管理（增、减、改、查等）及日常运维状态维护（在线、离线、异常）； 4. 支持核验数据同步、加密、打包及下发的自动化处理； 5. 支持网关、终端等设备版本控制及升级； 6. 支持核验数据同步、考点数据加密打包、考点考场下发异常监控及报警； 7. 支持考试期间终端连接情况、数据下载情况、电量异常监控； 8. 决策指挥：考前准备、考中考情总览，通过数字地图直观、全面掌握所辖区域的考前准备和考情动态，为考试过程中突发事件应急处置、会商、决策提供参考和依据； 9. 支持接收广西壮族自治区标准化考场事务专项系统消息到智能考点网关及考场网关 ▲10. 支持转发考场网关核验上报消息到标准化考场事务专项系统（广西壮族自治区平台系统）； ▲11. 支持与网关及广西壮族自治区招生考试院现有标准化考场身份核验事务处理系统互联互通，能够扫描读取网关标签内容并配置到网关，并将新的网关设备信息、场所信息绑定并同步至云端管理平台并在投标时提供互联互通承诺函加盖我公司公章。
---	---

合同文本格式章

合同文本格式章

9	1. 采用符合信创要求的嵌入式 CPU（非 INTEL X86 设计），Linux 实时操作系统，提高系统抗病毒和抗攻击能力。 2. RAM≥512M 且可扩展，ROM≥4G 且可扩展。 3. 以太网控制器：1 个 10M/100M 自适应以太网接口。 4. 至少 2 个 USB Type-C 接口（支持 USB2.0 及以上标准），作为 PC、移动考务终端、智能手机、存储设备和拓展等一切电子设备的标准化接口，USB Type-C 接口正反可插设计及强大的兼容性，实现数据传输和供电的统一。 5. 无线模块：内置无线 WIFI，无线传输速率最高达 150Mbps，支持身份认证终端数据传输。 ▲ 6. 内置符合国密 SM1/SM2/SM3(SM4) 算法的安全加密芯片，符合中华人民共和国密码行业标准的加密解密要求。（投标时提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品功能彩页并加盖投标人单位公章，否则投标文件无效） ▲ 7. 补光控制：提供 2 个 LED 面光源补光组件（非点光源），可通过软件调整亮度；（投标时提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品功能彩页并加盖投标人单位公章，否则投标文件无效） ● 8. 状态指示灯：支持电源、WIFI、网络、USB 接口状态指示； ● 9. 电源：支持 POE 供电，支持 DC12V	1. 采用符合信创要求的嵌入式 CPU（非 INTEL X86 设计），Linux 实时操作系统，提高系统抗病毒和抗攻击能力。 2. RAM512M 且可扩展，ROM4G 且可扩展。 3. 以太网控制器：1 个 10M/100M 自适应以太网接口。 4. 2 个 USB Type-C 接口（支持 USB2.0 及以上标准），作为 PC、移动考务终端、智能手机、存储设备和拓展等一切电子设备的标准化接口，USB Type-C 接口正反可插设计及强大的兼容性，实现数据传输和供电的统一。 5. 无线模块：内置无线 WIFI，无线传输速率最高达 150Mbps，支持身份认证终端数据传输。 ▲ 6. 内置符合国密 SM1/SM2/SM3(SM4) 算法的安全加密芯片，符合中华人民共和国密码行业标准的加密解密要求。（投标时提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品功能彩页并加盖我公司单位公章，否则投标文件无效） ▲ 7. 补光控制：提供 2 个 LED 面光源补光组件（非点光源），可通过软件调整亮度；（投标时提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品功能彩页并加盖我公司单位公章，否则投标文件无效） ● 8. 状态指示灯：支持电源、WIFI、网络、USB 接口状态指示； ● 9. 电源：支持 POE 供电，支持 DC12V	无偏离
---	--	---	-----

供电; 10. 支持搭配通用支架固定终端, 不易掉落, 可调节终端方向保证取像合理; 11. 支持 FTP、MQTT、HTTP、USB 等通信协议。支持如下通信接口: ①设备密钥导出、设备及场所信息设置等安装调试接口。②基于 MQTT 协议与考点网关通信, 实现本地设备管理。支持 FTP 协议从考点网关下载业务数据。③支持统一接入平台物模型协议。并基于此协议实现设备状态上报、通信令牌获取、设备升级等日常运维接口。④支持 WIFI、USB 方式与考务终端建立连接, 支持与考务终端基于 MQTT 协议传输业务数据, 支持与考务终端基于 FTP 协议传输文件数据; 12. 系统复位: 具备复位按钮, 且可通过软件控制系统初始化 (复位); ▲13. 支持与广西壮族自治区招生考试院现有标准化考场身份核验事务处理系统互联互通, 实现统一管理, 统一使用, 实现各考试业务数据的上传、下载等功能。(投标时提供互联互通承诺函并加盖投标人单位公章, 否则投标文件无效); 14. 支持 NTP 协议以进行时间同步; 15. 支持终端时间校验; 16. 支持定时上报心跳到运维管理平台, 便于设备实时在线状态监控; 17. 支持上报固件版本信息至运维管理平台, 便于固件版本监控及设备统一升级; 18. 支持运维软件获取配置设备信	供电; 10. 支持搭配通用支架固定终端, 不易掉落, 可调节终端方向保证取像合理; 11. 支持 FTP、MQTT、HTTP、USB 等通信协议。支持如下通信接口: ①设备密钥导出、设备及场所信息设置等安装调试接口。②基于 MQTT 协议与考点网关通信, 实现本地设备管理。支持 FTP 协议从考点网关下载业务数据。③支持统一接入平台物模型协议。并基于此协议实现设备状态上报、通信令牌获取、设备升级等日常运维接口。④支持 WIFI、USB 方式与考务终端建立连接, 支持与考务终端基于 MQTT 协议传输业务数据, 支持与考务终端基于 FTP 协议传输文件数据; 12. 系统复位: 具备复位按钮, 且可通过软件控制系统初始化 (复位); ▲13. 支持与广西壮族自治区招生考试院现有标准化考场身份核验事务处理系统互联互通, 实现统一管理, 统一使用, 实现各考试业务数据的上传、下载等功能。(投标时提供互联互通承诺函并加盖我公司单位公章, 否则投标文件无效); 14. 支持 NTP 协议以进行时间同步; 15. 支持终端时间校验; 16. 支持定时上报心跳到运维管理平台, 便于设备实时在线状态监控; 17. 支持上报固件版本信息至运维管理平台, 便于固件版本监控及设备统一升级; 18. 支持运维软件获取配置设备信
---	---

	息; 19. 支持核验软件核验信息上报转发; 20. 可通过 USB 接口和数据线与广西壮族自治区招生考试院提供的人脸识别移动考务终端进行数据传输。 21. 考场网关内部所存数据可通过后端管理软件设置成定时自动传输到移动考务终端。 22. 具有配套的 APP, 能够读取考场网关上的标签内容并进行配置, 可将网关设备信息、场所绑定信息传输至广西壮族自治区招生考试院的云端管理平台。	息; 19. 支持核验软件核验信息上报转发; 20. 可通过 USB 接口和数据线与广西壮族自治区招生考试院提供的人脸识别移动考务终端进行数据传输。 21. 考场网关内部所存数据可通过后端管理软件设置成定时自动传输到移动考务终端。 22. 具有配套的 APP, 能够读取考场网关上的标签内容并进行配置, 可将网关设备信息、场所绑定信息传输至广西壮族自治区招生考试院的云端管理平台。	
10	六类非屏蔽无氧铜国标网线	六类非屏蔽无氧铜国标网线	无偏离
11	1. 包含布线施工所需枪钉、胶布、波纹管、水晶头等耗材。 2. 包含布线施工所需 39#PVC 线槽, 含转角等配件。 3. 包含 6 芯单模光缆终端盒及光纤跳线、音频线等材料。	1. 包含布线施工所需枪钉、胶布、波纹管、水晶头等耗材。 2. 包含布线施工所需 39#PVC 线槽, 含转角等配件。 3. 包含 6 芯单模光缆终端盒及光纤跳线、音频线等材料。	无偏离
12	1. 室内综合布线: 包含摄像机、交换机安装, 弱电间机柜安装、桥架至室内软管对接及室内 PVC 线槽安装。 2. 弱电间: 要求安装机柜, 要求每条网线、光纤必须打好永久标签, 统一理线。 3. 包含交换机、录像机等设备安装调试、培训。 4. 包含本项目所涉及到的布线人工及因工程需要的加班等费用, 以满足项目实施要求为准。	1. 室内综合布线: 包含摄像机、交换机安装, 弱电间机柜安装、桥架至室内软管对接及室内 PVC 线槽安装。 2. 弱电间: 安装机柜, 每条网线、光纤打好永久标签, 统一理线。 3. 包含交换机、录像机等设备安装调试、培训。 4. 包含本项目所涉及到的布线人工及因工程需要的加班等费用, 以满足项目实施要求为准。	无偏离

法定代表人(负责人)或委托代理人签字或盖章

投标人名称(盖章): 广西安好信息科技有限公司

日期: 2026年7月22日

9、售后服务承诺书

西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目/GXZC2026-G1-001974-GLZB/标项四/标准化考场配置

3.2 售后服务承诺书
3.2.1 售后服务承诺书

致：广西国力招标有限公司

我公司阅读和研究了西校区二期综合教学实训楼第二批教学设备采购项目/GXZC2026-G1-001974-GLZB项目的招标文件，我公司的售后服务承诺如下：

质保期：

1. 产品质保期 3 年，采购的产品中涉及系统的服务期为5年，服务期间保障系统的正常运行维护及巡检，如遇设备硬件故障，协助采购人进行报修处理。（分项货物服务要求中有特别注明的，按特别注明的执行）

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；质保期结束后至服务期结束，提供巡检服务，如遇维修，并提供相关零配件9折优惠，质保期结束后，提供终身维护，并优惠提供相关零配件。

产品及售后服务：

1. 我公司交付的所有设备是签订合同之日前 1 年内生产的产品。验收时按合同（含本招标文件采购需求、我公司投标文件承诺）要求及国家标准进行验收。

2. 送货至采购人指定地点，协助进行安装场地设计，项目实施过程中涉及安装所需的连接线、线管、耗材、软件授权等均由我公司免费负责解决并完成安装和调试，按照规定安装并打印标签，涉及工作面交接或复用线槽的，均按照招标文件规定进行，否则采购人有权扣除相应的集成或安装费用，由第三方进行安装。所有安装符合国家、行业相关标准及规范。（所有货物仅接受现场交付，不接受邮递）

3. 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。

4. 本项目涉及所有的软件、硬件均开放接口，提供相应的接口文档和对接模板，如涉及对接的，由主体平台软件方负责开发接口对接各软件及硬件，我公司及投标的品牌厂商均无条件配合，否则采购人保留不予以验收的权利。

5. 所有涉及软件平台（AI巡课督导与质量监控系统利旧原平台）本地化部署，在服务期内如果采购人涉及平台运行支撑环境的变化，则我公司负责平台的迁移部署（含数据迁移）工作等，以保障系统的正常运行，软件在质保期内免费按照采购人要求进行持续优化升级。

6. 故障响应时间：在使用过程中出现质量问题，我公司在接到采购人通知后15分钟内作

出响应；如需到达现场解决的，在4小时内到达现场。我公司承诺解决故障时间为8个小时以内。非紧急性问题故障15分钟内响应，8小时内到达现场。

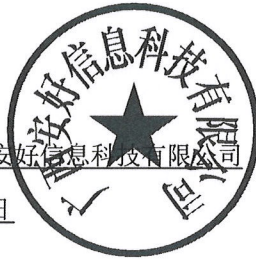
7. 我公司遵守校园出入规定，在供货、安装过程中确保相关人员安全。供货、安装过程中产生的残留物或垃圾，我公司自行清理至校外。

8. 因产品质量问题给采购人造成损失的，我公司承担全部责任。

9. 其他响应：我公司投标时在投标文件中提供具体的实施方案、售后服务、业绩证明材料等。

10. 我公司承诺解决故障时间为8个小时以内。

特此承诺。



投标人名称（盖章）：广西安好信息科技有限公司

日期：2026年7月22日



西門氏林育公司
合同本文附章

