

永州市政府采购文件

采购项目名称：2025年浯溪二中国教育考试标准化考点（巡查系统）

采购人：祁阳市浯溪第二中学

采购方式：竞争性谈判

采购代理机构：永州市祁山工程咨询有限公司

委托代理编号：YZQSCG-2025-0522

代理费收取方式：采购人支付代理费（按固定费用收取）

代理费支付标准：固定金额108元

专家评审费收取方式：专家评审费由采购人支付

采购计划编号：永祁财采计[2025]00053号

采购项目预算：910,459.17元

是否进行资格预审：否

需求编制时间：2025-05-22

采购人签章：
祁阳市浯溪第二中学

需求编制人签章：
曾超

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部、国家发展和改革委员会关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）
财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

（一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。

- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述(本项目不专门面向中小企业采购):

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	910,459.17	最低评标价法

谈判文件获取方式、时间:

获取时间：详见采购公告

获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
2025年浔溪二中国国家教育考试标准化考点（巡查系统）	1,100,000	AI智能巡查前端、智能巡查算法、拾音器等	2025-02

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：910,459.17元

包概述：2025年涪溪二中国家教育考试标准化考点（巡查系统）				
评标方法：最低评标价法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：成交金额的5%
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：30分钟		
本包所属行业：软件和信息技术服务业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：是	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：最低评标价法的采购项目，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，报价低的同品牌投标人获得中标人推荐资格；若同品牌供应商报价恰好相同，采取随机抽取方式确定推荐资格；			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在报价相同的，约定由采购人在5个工作日内自主确定最终中标/成交/入围供应商。				
根据《政府采购非招标采购方式管理办法》第三十一条规定：谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。本次评标将有供应商谈判环节，请各供应商一直在开标室中保持在线状态，进入供应商谈判环节后谈判小组将分别与各供应商进行谈判对话；因供应商原因导致未能进行谈判的，由供应商自行承担 responsibility。				
本包付款约定	1	95%	签订正式合同后，中标人安装调试完成，经采购人验收合格，中标人开具税务发票，等财政拨入该项目专项资金后20天以内付合同全款的95%。	
	2	5%	质保金为中标金额的5%，项目竣工验收合格之日起满一年，如无质量、售后及其他经济法律纠纷等问题，由中标单位提出申请，采购人于15个工作日内按程序支付。	
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
1. 具有独立承担民事责任的能力。		1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述：		
2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。		(1) 投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件；		
3. 供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。		(2) 投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件；		
4. 法律、行政法规规定的其他条件。		(3) 投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件；		
5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。		(4) 投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。		
		2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。		
		3. 供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。		
		4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商		

	公章。
	5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
1	AI智能巡查前端（A02019900-其他信息化设备）	是	否	否	台	3,200	77	246,400
		本货物共设置了4条参数。 其中：实质性参数：4条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	AI智能巡查前端	1、≥400万智能半球网络摄像机，采用2.8mm定焦镜头；视频压缩标准支持H.265/H.264；音频压缩标准支持G.711/MP2L2/AAC等；分辨率≥2560×1440；支持Micro SD卡（最大支持256G）本地存储；具有内置麦克风，内置扬声器，具有RJ45 10M/100M自适应以太网口、音频输入接口、音频输出接口；支持DC12V/PoE供电；内置GPU芯片，支持深度学习算法，具有1.5TOPS算力，提供深度学习推理加速能力。内置“H.264及H.265编码算法嵌入式软件V6.0”。			
		2	★	AI智能巡查前	2、产品符合《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。			
		3	★	AI智能巡查前	3、设备图像能上传至市、省考试院巡查平台显示大屏，实现互联互通。投标人提供巡查前端能与省、市考试院互联互通的承诺函。（格式自拟）			
2	智能巡查算法（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	套	1,700	77	130,900
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	智能巡查算法	考生及监考员行为分析算法。对视频中考生进行分析，支持对考生侧向伸手动作、手掌放到桌子下面、站立动作、扭头转身、举手动作等进行分析。支持对监考员监考期间擅自离开考场、位置重叠、考生区域长时间驻留、监考员到达考场、试卷发放、试卷回收、考试结束监考员离场等行为进行分析。			
3	拾音器（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	个	165	77	12,705
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						

		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	拾音器	监听面积：150m²；指向性：全指向；频率响应：300Hz～8000Hz；信噪比：>60dB；驻极体最大承受声压：120dB；输出阻抗：50Ω非平衡；混音输入阻抗：7.5KΩ；信号处理电路：低噪声可变增益放大器、环境噪声抑制；供电电源：12VDC。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
4	设备箱（ A02019900- 其他信息化 设备）	否	否	否	个	50	74	3,700
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	设备箱	材质：优质ABS工程塑料,阻燃，白色，尺寸≥189*158*70，带出线孔，放置设备电源及网络线、电源线、音频线等。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
5	高清巡查电 源（ A02019900- 其他信息化 设备）	否	否	否	个	30	77	2,310
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	高清巡查 电源	输出电压:DC,12V,输出电流2A			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
6	高清巡查支 架（ A02019900- 其他信息化 设备）	否	否	否	个	50	77	3,850
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	高清巡查 支架	材质：金属，带出线孔,壁装底盘、装半球孔位直径与高清网络巡查前端配套			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
7	线材线缆（ A02019900- 其他信息化 设备）	否	否	否	套	200	77	15,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	线材线缆	摄像机到网络信息点的六类网线、2*1.5平方电源线及30、40、60线槽、86底盒及各种接插件。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
8	时钟（	否	否	否	套	350	74	25,900
		本货物共设置了1条参数。						

	A02019900-其他信息化设备)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	时钟	卫星时钟			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
9	设备安装（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	套	200	77	15,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	设备安装	高清巡查前端、拾音器、设备箱、时钟、空开、插座等设备的安装			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
10	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	台	46,000	1	46,000
		本货物共设置了10条参数。 其中：实质性参数：10条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	1. 平台为嵌入式设备，采用国产CPU、国产操作系统。			
		2	★	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	2. 授权用户可通过Web浏览器远程登录到系统界面，查看系统运行状态、进行系统配置及运维管理等操作。 3. 支持时间同步功能，支持网络时间协议(NTP)。可通过网络可获取国家授时中心或其他NTP服务器时间，并可对支持NTP协议的其他设备提供网络授时服务。 4. 支持接入GPS/北斗模块进行校时/定位，可接收 GPS/北斗卫星系统中的时标信号作为设备标准时间源,对其他设备提供网络授时服务。 5. 支持通过客户端软件进行校时，并可通过WEB浏览器登录系统进行手动校时。			
		3	★	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	6. 支持设备运行状态监测功能，可检测设备实时运行状态，并可统计出处理器、内存当前的使用率，以及存储空间及网络带宽的总体使用率。			
		4	★	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	7. 支持本地设备信息统计，可查看接入设备总数、在线设备数量、离线设备数量。 8. 支持下级设备接入统计，可查看接入设备总数、已接入设备正常数量统计、已接入设备异常数量统计。 9. 支持平台接入设置功能，在平台接入过程中可对平台 IP 地址、域名、端口的等进行设置，并可检测其是否可用。 10. 支持显示上下级平台的注册状态。 11. 支持设置考试列表和日常列表两种模式。			
		5	★	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	12. 支持语音对讲功能，客户端可与具有拾音器麦克风的摄像机进行语音对讲。支持客户端与客户端进行语音对讲。			
		6	★	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	13. 具有硬件加密狗，可实现平台软硬件加密绑定。			
		7	★	SIP网关/媒体转发	14. 支持SIP互联、终端访问的地址可信 15. 应提供设备的在线状态、工作状态,以及设备型号、使用期的实时显示,应提供设备整体的运行状态、网络状况等的统计分析视图。 16. 支持标准			

				服务器 (二合一)	SIP2.0,SIP地址解析、信令转发。 18.支持流媒体的NAT穿越 19.SIP URI统一命名规则、分级命名、联合定位。 20.SIP URI组、用户、树形列表管理 21.支持多级注册。			
		8	★	SIP网关 /媒体转发 服务器 (二合一)	22.支持将考生编排信息、考务编排信息与考场视频进行关联。支持通过考生信息、监考员信息快速定位并调取其所在考场的巡查视频。支持通过考务人员信息快速定位并调取其所在考务室或保密室的巡查视频。			
		9	★	SIP网关 /媒体转发 服务器 (二合一)	23.产品符合《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;			
		10	★	SIP网关 /媒体转发 服务器 (二合一)	24.符合《电子考场系统通用要求》GB/T 36449-2018。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
11	录像服务器(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	24,000	1	24,000
		本货物共设置了3条参数。 其中：实质性参数：3条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	录像服务器	1、品牌规格：国有品牌，自主研发，非OEM产品； 2、处理器：配置≥2颗支持Intel? Xeon? BRONZE系列CPU，主频：≥1.9GHz，核心数≥6核，最大支持≥2颗CPU； 3、内存：配置≥32GB DDR4内存，支持高级内存纠错、内存镜像、内存热备等高级功能；为保证后期内存扩展，服务器配置16个内存插槽 4、硬盘：配置≥2块3.5英寸4Tb SATA热插拔硬盘 5、RAID：配置≥八通道高性能SAS RIAD卡，支持RIAD0/1/5/10； 6、I/O扩展：通用标准PCI-E 3.0 I/O扩展能力支持6个标准PCIe插槽 7、网卡：配置≥2个千兆电口，支持虚拟化加速、网络加速、负载均衡、冗余等高级功能；			
		2	★	录像服务器	8、安全：支持主机操作系统安全加固功能模块扩展，从系统内核层对服务器进行安全加固规则配置。具体功能包括：支持内核级注册表强制访问控制；支持系统自我保护，防止自身文件不被恶意修改和删除等			
		3	★	录像服务器	9、电源：配置单电源，支持冗余热插拔电源，并提供配套的电源连接线 10、服务：提供原厂三年免费硬件质保，原厂工程师免费上门服务。 11、含录像存储管理软件。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
12	智能行为分析管理平台(考点)(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	38,000	1	38,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	智能行为分析管理平台(考点)	支持创建考场视频分析计划，根据计划平台实时动态分析考生行为和展示可疑行为，分析结果支持初审员和复审员审核确认。具有数据统计可视化界面，可展示考试场次信息、行为提取列表以及行为状态、现场图片、行为详情等、处理意见等信息。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
13	硬盘(否	否	否	块	1,056	8	8,448

货物 序号	A02019900- 其他信息化 设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	硬盘	企业级6TB硬盘			
	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
14	4画面监看终 端（ A02019900- 其他信息化 设备)	否	否	否	台	4,800	21	100,800
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：2条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	4画面监看 终端	1. 处理器：国产处理器，≥8核，主频≥3.0GHz。 2. 内存：≥16GB DDR4 UDIMM内存，≥2个内存 插槽。 3. 硬盘：≥256G SSD硬盘，≥1TB机械盘 4. 网卡：≥1个千兆网卡。 5. 显卡：≥2G独立显 卡。 6. 声卡：集成声卡。 7. 配件：≥1套USB键盘、鼠标。 8. 接口:USB接口≥8个，其中前置面 板USB3.0数量≥4个、USB-TYPE C接口≥1个；集成5.1声道音频接口；板载视频输出接口1个VGA、 1个HDMI。 9. 显示器：配置≥23.8寸LED显示器，与主机同品牌，分辨率≥1920*1080。 10. 关键 部位安全要求：CPU和操作系统等关键部位应当符合安全可靠测评要求。 11. 操作系统：支持麒麟 、UOS等国产桌面操作。			
		2	★	4画面监看 终端	12. 售后服务:整机提供3年上门服务及免费原厂质保;为保障原厂商品品质，要求中标后签订合同前 出具所投产品原厂商售后服务承诺函，甲方可要求原厂商人员协助验收，不接受拆改配件。			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
15	操作台（ A02019900- 其他信息化 设备)	否	否	否	台	1,572.5	12	18,870
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	操作台	选用≥1.0-1.2mm厚优质冷轧钢板，标准双联操作台			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
16	办公椅（ A02019900- 其他信息化 设备)	否	否	否	把	220	24	5,280
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	办公椅	网面结构办公椅			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
17	网上巡查系 统智能管理 软件（信创 版）（ A02019900- 其他信息化	否	否	否	套	18,000	1	18,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			

	设备)				1. 网上巡查系统智能管理软件软件可运行于国产电脑，具有视频实时预览、大屏管理、录像管理等功能。 2. 软件具有时列表获取、历史列表获取、视频路由设置、解码方式设置、视频传输协议设置等功能。3. 可快速完成关注和忽略设置； 4. 支持1、4、9、16分屏预览，支持视频码流实时检测、录像、截屏、即时回放、声音控制等功能； 5. 支持对摄像机云台控制、视频自定义轮巡； 6. 支持对硬解设备控制，实现对巡查视频图像的解码上墙控制，支持对视频播放列表中的图像按时间轮巡显示； 7. 支持对当前大屏布局及解码显示画面按模板保存； 8. 支持对模板列表的预案调取显示； 9. 支持对录像设备进行管理，可显示所有存储设备列表，定时获取当前存储设备的录状态，支持对录像异常状态报警提示。 10. 支持对本地存储设备录像文件按时间进行检索； 11. 支持对录像回放，支持对回放视频的播放速度进行控制。 12. 软件设计符合《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。 13. 具有软件著作权。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
18	巡查显示设备(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	14,050	1	14,050
		本货物共设置了7条参数。 其中：实质性参数：7条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	巡查显示设备	1. 整机采用一体设计，外部无任何可见内部功能模块连接线。边角采用弧形设计，表面无尖锐边缘或凸起。采用全金属外壳设计，屏幕边缘采用金属圆角包边防护，整机背板采用金属材质，有效屏蔽内部电路器件辐射；防潮耐盐雾锈蚀，适应多种教学环境。主副屏过渡平滑，中间无单独边框阻隔。 2. 整机屏幕采用≥86英寸液晶显示器。整机采用超高清LED液晶显示屏，显示比例16:9，分辨率≥3840×2160。 3. 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（包含1路Type-C、2路USB）。 4. 嵌入式系统版本不低于Android 13，内存≥2GB，存储空间≥8GB。 5. 钢化玻璃表面硬度≥9H。支持Windows系统中进行40点或以上触控，支持Android系统中进行40点或以上触控。			
		2	★	巡查显示设备	6. 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。			
		3	★	巡查显示设备	7. 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。 8. 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。支持标准、听力、观影和AI空间感知音效模式，AI空间感知音效模式可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. 整机背光系统支持DC调光方式，多级亮度调节，支持白颜色背景下最暗亮度≤100nit，用于提升显示对比度。 10. 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E≤1 11. 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。 12. 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。 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. 整机支持蓝牙Bluetooth 5.4标准，固件版本号HCI13.0/LMP13.0。			
		4	★	巡查显示设备	15. 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。			
		5	★	巡查显示设备	16. 整机内置传屏接收模块，整机不需要连接任何附加设备，可实现外部电脑、手机设备的音视频信号实时传输到整机上；当使用外部电脑传屏时，支持触摸回传，在屏幕上部显示传屏工具栏，可以进行触摸回传控制、勿扰模式、暂停投屏功能；开启勿扰模式时，不允许其他人再进行传屏；投屏时可以选择过滤特定应用窗口，如邮件应用等窗口。 17. 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。 18. 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； 19. 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。 20. 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；在清晰度为2592x1944分辨率下，支持30帧的视频输出。 21. 整机上边框内置非独式广角摄像头和智能拼接摄像头，均支持3D降噪算法和数字宽动态范围成像WDR 技术，支持输出 MJPG、H.264视频格式。			
		6	★	巡查显示设备	22. 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8192×2048分辨率的照片和视频，支持画面畸变矫正功能。			
		7	★	巡查显示设备	23. 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。 24. 整机支持上边框内置非独立摄像头模组，同时输出至少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）。25. 整机系统支持书写触控延迟≤25ms。26. 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小于20mm。27. 整机支持提笔书写，在Windows系统下可实现无需点击任意功能入口，当检测到触控笔笔尖接触屏幕时，自动进入书写模式。28. 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。29. 整机支持手笔分离，通过提笔即写唤醒批注功能后，可进行手笔分离功能，使用笔正常书写，使用手指可以操作应用，进行点击操作。30. 支持智能板擦功能，系统可根据触控物体的形状自动识别出实物板擦，可擦除电子白板中的内容，无需依赖外部电子设备。31. type-C支持最大充电功率15W。32. 整机设备教学桌面支持教学常用的教学白板软件和文件管理软件软件；教学桌面首页支持自定义桌面应用，支持展示8个应用入口。并提供进入本机所有应用的入口。33. 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。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
19	机柜（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	台	2,000	1	2,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	机柜	42U服务器机柜			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
20	身份证识别仪（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	套	3,072.44	3	9,217.32
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	身份证识别仪	处理器：ARM Cortex-A53 4核 1.3GHz 存储器：RAM: 1GB，Flash: 8GB eMMC，TF扩展：最大支持32GB 显示屏：屏幕尺寸≥4.6寸，分辨率≥720*1280 触摸屏：五点电容屏 操作系统：Android4.4 摄像头：前置：无；后置：1300万自动对焦，LED 闪光灯（人脸比对功能：选配）多媒体：内置多媒体引擎，MIC、扬声器，支持免提 卫星定位模块：GPS 网络制式：联通、移动 4G/3G/2G（选配） WIFI：802.11ac/bgn 蓝牙：4.0 耳机接口：支持 USB接口：USB3.1C			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
21	屏蔽仪供电线路（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	米	7.3	3,500	25,550
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	屏蔽仪供电线路	RVVB2*2.5纯铜芯电源线			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
22	供电系统辅材（A02019900-其他信息化设备）	否	否	否	套	50	69	3,450
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

		序号	类型					
		1	★	供电系统辅材	开关、插座、线管等			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
23	考试录像专用设备(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	48,500	1	48,500
		本货物共设置了3条参数。 其中：实质性参数：3条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	考试录像专用设备	1. 支持≥128路网络视频输入；最大输入带宽为≥400Mbps； 2. 支持接入视频1/4/6/8/9/16/25/32/36/64多画面分割预览，支持≥128路视频并发录像，录像分辨率支持4MP、3MP、1080p、720p及以下分辨率； 3. 具有≥16个SATA接口和1个eSATA接口，单盘最大容量支持≥12TB硬盘， 4. 支持手动录像/抓图、定时录像/抓图、事件录像/抓图、移动侦测录像/抓图、报警录像/抓图等模式； 5. 支持≥16路同步回放，支持即时回放、事件回放、标签回放、智能回放、外部文件回放等模式； 6. 具有≥2个HDMI和≥2个VGA输出接口，HDMI接口输出最大支持4K分辨率； 7. 具有≥2路音频输出、≥1路语音对讲输入接口、≥2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口、≥1个RS485、≥1个RS232、≥4个USB接口； 8. 具有≥16路报警输入，≥8路报警输出接口。			
		2	★	考试录像专用设备	9. 符合《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			
3	★	考试录像专用设备	10. 符合《电子考场系统通用要求》GB/T36449-2018					
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
24	智能控制系统(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	1,500	1	1,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	智能控制系统	跟据需求，5幢楼智能控制屏蔽系统使用			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
25	施工人工费(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	48	69	3,312
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	施工人工费	符合标准化考场使用需求			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
26	24口接入交换机(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	1,790.25	5	8,951.25
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						

	设备)	参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	24口接入 交换机	≥24个10/100/1000BASE-T以太网端口, ≥4个千兆SFP, 交流供电, 交换容量≥336 Gbps/3.36Tbps, 包转发率≥51/126Mpps			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
27	光模块(A02019900- 其他信息化 设备)	否	否	否	个	150	10	1,500
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	光模块	千兆单模光纤模块			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
28	光纤(A02019900- 其他信息化 设备)	否	否	否	米	3.77	800	3,016
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	光纤	单模12芯			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
29	尾纤(A02019900- 其他信息化 设备)	否	否	否	条	20	40	800
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	尾纤	单模FC-LC			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
30	融纤(A02019900- 其他信息化 设备)	否	否	否	芯	18	68	1,224
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	★	融纤	国标			
货物 序号	货物名(货物 标的)	是否为核心产 品	是否强制采购 节能产品	是否接受进口 产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
31	管材(A02019900- 其他信息化 设备)	否	否	否	米	14.67	2,500	36,675
		本货物共设置了1条参数。 其中: 实质性参数: 1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

		序号	类型					
		1	★	管材	PVC直径2.5管材			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
32	辅材(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	批	3,000	1	3,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	辅材	插座、胶布、直接、弯头、三通、测线仪及其他辅材			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
33	防静电地板(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	平米	166.7	70	11,669
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	防静电地板	600X600X35防静电无边地板			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
34	配电箱(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	118	1	118
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	配电箱	13位暗装配电箱			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
35	漏电开关(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	120	1	120
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	漏电开关	C63 100A 2P漏电开关			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
36	空气开关(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	个	25	8	200
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	★	空气开关	C32 32A 2P空气开关			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
37	电源线(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	米	6.28	610	3,830.8
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	电源线	BVR 6 多股软铜线			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
38	电源线(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	米	3.49	610	2,128.9
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	电源线	BVR 2.5 多股软铜线			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
39	窗帘(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	项	2,000	1	2,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	窗帘	铝合金百叶窗			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
40	隔墙(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	平米	220	23.3	5,126
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	隔墙	轻钢龙骨隔墙			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
41	单相电源防雷箱(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	858	1	858
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	单相电源防雷箱	第二级电源防雷,UPS电源进线处			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
42	接地模块(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	块	145	6	870
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	接地模块	扁形、20kg			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
43	热镀锌角钢(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	根	20	12	240
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	热镀锌角钢	1500mm			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
44	热镀锌扁钢(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	米	11.7	20	234
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	热镀锌扁钢	4*40mm			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
45	人工地网挖填(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	处	1,200	1	1,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	人工地网挖填	/			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
46	等电位连接扁铜(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	米	63.53	30	1,905.9
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	等电位连	3*30mm			

				接 扁铜				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
47	多股铜线 (A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	米	25	50	1,250
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	多股铜线	25mm2			

本包货物类需求的实质性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	AI智能巡查前端	1	AI智能巡查前端	否	无	无
		2	AI智能巡查前	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		3	AI智能巡查前	是	图片	承诺函扫描件加盖投标人公章
		4	AI智能巡查前	是	图片	承诺函扫描件加盖投标人公章
2	智能巡查算法	1	智能巡查算法	否	无	无
3	拾音器	1	拾音器	否	无	无
4	设备箱	1	设备箱	否	无	无
5	高清巡查电源	1	高清巡查电源	否	无	无
6	高清巡查支架	1	高清巡查支架	否	无	无
7	线材线缆	1	线材线缆	否	无	无
8	时钟	1	时钟	否	无	无
9	设备安装	1	设备安装	否	无	无
10	SIP网关/媒	1	SIP网关/媒体转	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）

	体转发服务器（二合一）		发服务器（二合一）			
		2	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	否	无	无
		3	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		4	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	否	无	无
		5	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		6	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		7	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	否	无	无
		8	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		9	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		10	SIP网关/媒体转发服务器（二合一）	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
11	录像服务器	1	录像服务器	否	无	无
		2	录像服务器	是	图片	需提供：相应软件功能截图、具备微软Certified for Windows Server 2008 R2认证复印件加盖投标人公章
		3	录像服务	否	无	无

			器			
12	智能行为分析管理平台（考点）	1	智能行为分析管理平台（考点）	否	无	无
13	硬盘	1	硬盘	否	无	无
14	4画面监看终端	1	4画面监看终端	否	无	无
		2	4画面监看终端	否	无	无
15	操作台	1	操作台	否	无	无
16	办公椅	1	办公椅	否	无	无
17	网上巡查系统智能管理软件（信创版）	1	网上巡查系统智能管理软件（信创版）	否	无	无
18	巡查显示设备	1	巡查显示设备	否	无	无
		2	巡查显示设备	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		3	巡查显示设备	否	无	无
		4	巡查显示设备	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		5	巡查显示设备	否	无	无
		6	巡查显示设备	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或投标人公章）
		7	巡查显示设备	否	无	无
19	机柜	1	机柜	否	无	无
20	身份证识别仪	1	身份证识别仪	否	无	无
21	屏蔽仪供电线路	1	屏蔽仪供电线路	否	无	无
22	供电系统辅材	1	供电系统辅材	否	无	无
23	考试录像专用设备	1	考试录像专用设备	否	无	无
		2	考试录像	是	图片	提供具有CNAS或CMA认证机构出具的检测报告复印件（复印件加盖厂商公章或

			专用设备			投标人公章)
		3	考试录像专用设备	否	无	无
24	智能控制系统	1	智能控制系统	否	无	无
25	施工人工费	1	施工人工费	否	无	无
26	24口接入交换机	1	24口接入交换机	否	无	无
27	光模块	1	光模块	否	无	无
28	光纤	1	光纤	否	无	无
29	尾纤	1	尾纤	否	无	无
30	融纤	1	融纤	否	无	无
31	管材	1	管材	否	无	无
32	辅材	1	辅材	否	无	无
33	防静电地板	1	防静电地板	否	无	无
34	配电箱	1	配电箱	否	无	无
35	漏电开关	1	漏电开关	否	无	无
36	空气开关	1	空气开关	否	无	无
37	电源线	1	电源线	否	无	无
38	电源线	1	电源线	否	无	无
39	窗帘	1	窗帘	否	无	无
40	隔墙	1	隔墙	否	无	无
41	单相电源防雷箱	1	单相电源防雷箱	否	无	无
42	接地模块	1	接地模块	否	无	无

43	热镀锌角钢	1	热镀锌角钢	否	无	无
44	热镀锌扁钢	1	热镀锌扁钢	否	无	无
45	人工地网挖填	1	人工地网挖填	否	无	无
46	等电位连接扁铜	1	等电位连接扁铜	否	无	无
47	多股铜线	1	多股铜线	否	无	无

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	合同	商务	<p style="text-align: center;">第一节 合同协议书</p> <p style="text-align: right;">采购合同编号：</p> <p>采购人（全称）：_（甲方）</p> <p>供应商（全称）：_（乙方）</p> <p>为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。</p> <p>1. 项目信息</p> <p>（1）采购项目名称：</p> <p>（2）政府采购计划编号：</p> <p>（3）项目内容：</p> <p>（4）是否分包：_。</p> <p>（5）项目负责人：_。</p> <p>（6）联系电话：_。</p> <p>2. 合同金额</p> <p>（1）合同金额小写：</p> <p style="text-align: center;">大写：</p>

(2) 具体标的见附件。

(3) 合同定价方式： “ 固定总价 ” “ 固定单价 ” “ 成本补偿 ” “ 绩效激励 ”

(4) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

“ 全额付款： （应一次性支付全部合同款项） ”

“ 预付款： （应明确预付款的支付比例和支付条件） ”

“ 分期付款： （应按照季度分期支付合同款项） ”

“ 成本补偿： （应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件） ”

“ 绩效激励： （应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件） ”

3. 合同履行

(1) 起始日期： 年 月 日，完成日期： 年 月 日。总日历天数： 天。

(2) 地点：

(3) 方式：

(4) 履约担保： 履约担保的金额、形式和期限要求。

(5) 质量保证金： 质量保证金的金额、形式和期限要求。

4. 合同验收

(1) 验收主体： 。

(2) 验收方式： 。

(3) 验收标准： 。

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议

(2) 本合同协议书

(3) 成交通知书

(4) 响应文件

(5) 政府采购合同专用条款

(6) 政府采购合同通用条款

(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。

(8) 其他合同文件。

6. 合同生效

本合同自_生效。

7. 合同份数

本合同一式_份，采购人执_份，供应商执_份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_年_月_日

合同订立地点：

附件：具体标的明细、分包合同等。

甲 方：（公章） 乙 方：（公章）

法定代表人：_法定代表人：

委托代理人：_委托代理人：

电 话：_电 话：

传 真：_传 真：

开 户 银 行：

账 号：

第二节 政府采购合同格式条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金，通过政府采购程序向供应商购买货物、服务的国家机关、事业单位、团体组织。本次采购的甲方名称、地址见磋商须知前附表。

(2) 供应商(以下称乙方)是指参加政府采购活动而取得中标或成交结果，并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

		<p>(2) “合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。</p> <p>(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。</p> <p>(4) “伴随服务”系指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险以及其它的伴随服务，例如安装、调试、提供技术协助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。</p> <p>(5) “合同条款”系指本合同条款。</p> <p>(6) “项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场，其名称在磋商须知前附表指明。</p> <p>2. 合同的适用范围</p> <p>2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。</p> <p>2.2 合同内容根据磋商文件、投标文件而确定。</p> <p>3. 合同标的及金额</p> <p>3.1 合同标的及金额应与中标或成交结果一致。</p> <p>4. 合同价款</p> <p>4.1 具体合同价款见本合同第3.1条。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其它任何费用。</p> <p>5. 履行合同的时间、地点和方式</p> <p>5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同，具体的交货时间、地点和方式见磋商须知前附表。</p> <p>5.2 乙方提供服务的应当在甲方指定的地点完成服务项目。</p> <p>6. 货物的验收</p> <p>6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。</p> <p>6.2 货物的表面瑕疵，甲方应在验收时当面提出；对质量问题有异议的应在安装调试后十个工作日内提出。</p> <p>6.3 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。</p> <p>6.4 甲方在乙方按合同规定交货或安装、调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。</p>
--	--	---

		<p>6.5 甲方对货物进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。</p> <p>6.6 大型或者复杂的货物采购项目，甲方可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作，并由其出具验收报告单。</p> <p>6.7 乙方提供的进口产品，乙方应出示中华人民共和国进出口商品检验部门出具的检验证书（磋商文件第五章“采购需求”另有约定的除外）。</p> <p>6.8 政府采购当事人在合同履约和验收工作中，应当自觉接受财政部门和对政府采购负有行政监督职责的政府其他有关部门的监督检查，在合同履约验收工作中合同当事人有下列情形之一的，将追究相关违法、违纪责任：</p> <p>（1）甲方无正当理由推迟项目验收时间的；</p> <p>（2）甲乙双方相互串通通过减少货物数量、调换物品、更改配置、降低服务标准或虚开发票等手段，套取财政资金的；</p> <p>（3）发现问题未向财政部门反映，私自与对方协商改变中标、成交结果的；</p> <p>（4）行贿、受贿或谋取不正当利益的；</p> <p>（5）拒绝有关部门依法实施监督检查的。</p> <p>7. 货物包装要求</p> <p>7.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。</p> <p>7.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。</p> <p>8. 运输和保险</p> <p>8.1 乙方负责办理将货物运抵本合同第5.1条规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。</p> <p>8.2 乙方应向保险公司投保以甲方为受益人的发运合同货物发票金额的110%运输一切险。</p> <p>9. 质量标准和保证</p> <p>9.1 质量标准</p> <p>（1）本合同下交付的货物应符合第四章“采购需求”所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。</p> <p>（2）采用中华人民共和国法定计量单位。</p>
--	--	--

		<p>(3) 乙方所出售的货物还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。</p> <p>9.2 保证</p> <p>(1) 乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。在货物最终交付验收后不少于磋商须知前附表规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。</p> <p>(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。</p> <p>(3) 乙方收到通知后应在磋商须知前附表规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。</p> <p>(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。</p> <p>(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采用必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。</p> <p>10. 权利瑕疵担保</p> <p>10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。</p> <p>10.2 乙方保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。</p> <p>10.3 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。</p> <p>11. 知识产权保护</p> <p>11.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。</p> <p>11.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。</p> <p>11.3 甲方委托乙方开发的产品，甲方享有知识产权，未经甲方许可不得转让任何第三人。</p> <p>12. 保密义务</p> <p>12.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，双方均有保密义务。</p> <p>13. 合同价款支付</p>
--	--	---

		<p>13.1验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。</p> <p>13.2 合同价款构成中应当由财政支付的部分，甲方应当在货物验收合格后的十五个工作日内向国库管理部门申请支付，经国库管理部门审核后直接支付给乙方。</p> <p>13.3 合同价款构成中应当由甲方自行支付的部分，甲方应当在货物验收合格后十五个工作日内支付。</p> <p>13.4支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和帐号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖了财务专用章、法定代表人签字的证明文件，报经甲方审查同意。</p> <p>13.5 合同价款支付方式和条件在磋商须知前附表中另有规定。</p> <p>14. 伴随服务</p> <p>14.1 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。</p> <p>14.2 乙方还应提供下列服务：</p> <p>（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；</p> <p>（2）提供货物组装所需的专用工具和辅助材料；</p> <p>（3）在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；</p> <p>（4）在制造商或项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训。</p> <p>（5）磋商须知前附表与第五章“采购需求”规定的其他伴随服务</p> <p>14.3 乙方提供的伴随服务的费用应包含在合同价款中，甲方不再另行支付。</p> <p>15. 违约责任</p> <p>15.1质量瑕疵的补救措施和索赔</p> <p>（1）如果乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，而甲方在合同条款第9条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：</p> <p>①乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。</p>
--	--	---

		<p>②根据货物的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低货物的价格。</p> <p>③乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。</p> <p>（2）如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额或者没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。</p> <p>15.2 迟延交货的违约责任</p> <p>（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意迟延交货时间或延期提供服务。</p> <p>（2）除本合同第20条规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周（一周按七天计算，不足七日按一周计算）赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可以终止合同。</p> <p>（3）如果乙方迟延交货，甲方有权终止全部或部分合同，并依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。</p> <p>16. 合同的变更</p> <p>16.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。</p> <p>16.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。</p> <p>16.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。</p> <p>17. 合同中止与终止</p> <p>17.1 合同的中止</p> <p>（1）合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；但乙方已经向厂家下订单的除外。</p>
--	--	--

		<p>(2) 合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。</p> <p>17.2 合同的终止</p> <p>(1) 合同因有效期限届满而终止；</p> <p>(2) 乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。</p> <p>(3) 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。</p> <p>(4) 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。</p> <p>(5) 如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。</p> <p>18. 合同转让和分包</p> <p>18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。</p> <p>18.2 乙方未在投标文件中说明，不得将合同的非主体、非关键性工作分包给他人。</p> <p>18.3 根据政府采购支持中小企业发展政策规定，经甲方同意，获得政府采购合同的大型企业可依法向中小企业分包。</p> <p>19. 供应商的广告或宣传</p> <p>19.1 未经甲方事先书面许可，乙方不得以履行本政府采购合同为由，以广告或其他形式宣称其是政府采购指定供应商或其产品是政府采购指定产品。</p> <p>20. 不可抗力</p> <p>20.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。</p> <p>20.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。</p> <p>20.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。</p> <p>21. 解决争议的方法</p> <p>21.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。</p> <p>21.2 调解不成可以按磋商须知前附表中规定下列方式之一提起仲裁或诉讼：</p>
--	--	--

			<p>(1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；</p> <p>(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。</p> <p>21.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。</p> <p>22. 法律适用</p> <p>22.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。</p> <p>23. 通知</p> <p>23.1 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续，</p> <p>23.2 通知以送到之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。</p> <p>24. 合同未尽事项</p> <p>24.1 合同未尽事项见磋商须知前附表。</p> <p>25. 合同份数及生效</p> <p>25.1 合同份数见磋商须知前附表。</p> <p>25.2 合同在合同双方签字盖章后生效。</p>
2	其他需求	商务	<p>一、项目要求及说明</p> <p>1、产品运输、保险及保管</p> <p>1.1 供应商负责产品到交货地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。</p> <p>1.2 供应商负责产品在交货地点的保管，直至项目验收合格。</p> <p>1.3 供应商负责其派出的交货人员的人身意外保险。</p> <p>2、技术资料：卖方应向买方随设备提供全套设备技术资料，费用已包括在投标价格之内。</p> <p>2.1 设备安装图；</p> <p>2.2 电气设备及系统原理图；（如有）</p> <p>2.3 电气设备及系统安装线路图；（如有）</p> <p>2.4 构件、机械安装图；（如有）</p>

		<p>2.5 安装手册；</p> <p>2.6 操作手册；</p> <p>2.7 维修手册（包括电子版）；</p> <p>2.8 制造、安装标准含技术规范；</p> <p>2.8 安装和验收报告（包括验收数据资料）；</p> <p>2.10 备品备件、易损件价格清单；</p> <p>2.11 零部件目录；</p> <p>2.12 软件备份光盘。</p> <p>3、安装调试与验收</p> <p>3.1 在货物到达交货地点，买方将通知卖方派技术人员进行安装调试。卖方应派技术人员在7日内到达买方指定安装地点，并在买方技术人员在场的情况下开箱清点货物，组织安装、调试，并承担因此发生的一切费用。如卖方未在7日内到达买方指定安装地点，买方有权自行开箱安装调试。开箱如有缺货、错装、损坏或技术问题，卖方应承担全部责任。</p> <p>3.2 特殊工具：卖方应向买方提供安装、维修所需的特殊专用工具（含维修软件）及清单，其费用包括在投标总价之内。</p> <p>3.3 在验收报告出具前，卖方需按相关规定，委托国内具备资格的单位对货物进行检验并出具报告，所有费用均由卖方承担。</p> <p>3.4 设备验收签字前如有任何质量问题，卖方必须无条件更换。</p> <p>3.5 卖方须承担货物验收前的财产保护责任，在验收前出现损坏由卖方负责。在安装运输过程中如出现人员伤亡及财产损失由卖方承担赔偿责任。</p> <p>3.6 设备安装、调试结束后，投标人负责并会同招标人有关人员按验收标准进行验收。</p> <p>3.7 验收标准：按照设备制造商的产品验收标准和中华人民共和国有关标准以及招标文件规定的技术要求进行验收。各项指标和技术参数应符合验收标准要求。投标人应接受招标人委托的官方质量技术监督机构、商品质量检验机构、行业检测机构等中国有资质的单位或机构对所购置仪器、设备的检测结果，并作为验收是否合格的依据。</p> <p>4、质量保证</p> <p>★4.1为了保证本项目能与市、省考试院巡查平台显示大屏进行巡查，实现互联互通，提供二日内测试。（测试内容为：在接到预中标通知后二日内提供设备到本项目现场进行巡查前端图像上联市、省考试院巡查平台显示大屏测试，若在测试中不能成功的则视为虚假应标，采购人可取消预中标候选人资格，由此造成采购人相关损失由预中标人负责，且上报相关职能部门进行处罚。）</p>
--	--	--

		<p>★4.2为保证本项目的质量及服务，供应商须具有经验丰富的技术人员，提供质保期内高考、学考、中考考试期间技术人员上门值守服务承诺函原件。（承诺内容为：提供质保期内高考、学考、中考考试期间上门值守服务，保证上门值守服务的技术人员具有标准化考点建设的服务经验。[附经验证明材料-近三年标准化考点建设案例的中标通知书和签订的合同三份及以上。]）</p> <p>4.3 中标人提供的产品应是原装正品，符合国家质量检测标准，具有出厂合格证或国家鉴定合格证。</p> <p>4.4 项目整体质保三年。质保期从验收合格后开始计算。质保期内所有设备维护等要求免费上门服务。</p> <p>5、质量服务与响应</p> <p>5.1质保期内出现任何质量问题（人为破坏或自然灾害等不可抗力除外），由中标人负责全免费（免全部工时费、材料费、管理费、财务费等等）更换或维修。质保期满后，无论采购人是否另行选择维保供应商，中标人应及时优惠提供所需的备品备件。</p> <p>5.2国家级、省级、市级考试期间派驻技术员全程值守，出现问题即时排除故障，解决问题，确保录像信号万无一失。</p> <p>5.3备件服务：遇到重大故障，提供所需更换的任何备件。</p> <p>5.4设备售后维护维修在国家规定的设备保修期内，设备若出现质量问题或故障，中标供应商须保证在2小时内响应，24小时内赶到现场处理设备故障。国家级、省级、市级考试期间提供专职技术人员值守服务。</p> <p>二、其他要求及说明</p> <p>1、交货时间及地点</p> <p>1.1 交货时间：10天</p> <p>1.2 交货地点：采购人指定地点。</p> <p>2、结算方法</p> <p>（1）付款方式：签订正式合同后，中标人安装调试完成，经采购人验收合格，中标人开具税务发票，等财政拨入该项目专项资金后20天以内付合同全款的95%。</p> <p>（2）质保金：质保金为中标金额的5%，项目竣工验收合格之日起满一年，如无质量、售后及其他经济法律纠纷等问题，由中标单位提出申请，采购人于15个工作日内按程序支付。</p> <p>3、现场踏勘：采购人不组织对本项目实施现场进行踏勘，有关踏勘事宜由供应商与采购人联系自行处理。</p> <p>对于上述项目要求，投标人应在投标文件中进行回应，做出承诺及说明。</p>
--	--	--

--	--	--	--

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	合同	商务	否	无	无
2	其他需求	商务	是	图片	对于上述项目要求，投标人应在投标文件中进行回应，做出承诺及说明。

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例(或分数)	备注
小型企业优惠	总报价减免优惠	提供小型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，小型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
监狱企业优惠	总报价减免优惠	提供监狱企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，监狱企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
残疾人企业优惠	总报价减免优惠	提供残疾人企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，残疾人企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
微型企业优惠	总报价减免优惠	提供微型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，微型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%

异常报价

谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为响应无效处理。