

永州市政府采购文件

采购项目名称：新田县第二中学高一班班通采购
采购人：新田县第二中学
采购方式：询价
采购代理机构：湖南全至工程咨询有限公司
委托代理编号：HXQZ-XT-JZ2025-08
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6,750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：新田财采计[2025]070号
采购项目预算：450,000元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2025年09月04日

采购人签章：
新田县第二中学

需求编制人签章：
黄波

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	354,060	最低评标价法

询价文件获取方式、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
新田县第二中学高一班班通采购	450,000	18台	2025-07

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：354,060元

包概述：新田县第二中学高一班班通。				
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10%
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：供应商不需要二次报价		
本包所属行业：工业			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，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>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。</p> <p>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）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>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。</p>		<p>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： （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； （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； （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； （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。</p> <p>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）。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>		

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)
		是	否	否	台	14,500	18	261,000
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	86寸智慧黑板主屏(A02019900-其他信息化设备)	1	★	一、整体设计要求：	1、整机屏幕采用(86英寸)用超高清LED液晶显示屏，显示比例16:9，分辨率3840×2160，钢化玻璃表面硬度≥9H，采用防眩光玻璃，屏幕支持防眩光功能屏幕边缘，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；防潮耐盐雾腐蚀，适应多种教学环境。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。2、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)。3、采用红外触控技术，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。4、从内部Android通道切换到内部PC通道后，触摸框在1s内达到可触控状态，从内部PC通道切换到外部通道后，触摸框在3s内达到可触控状态。5、整机内置2.2声道扬声器，位于设备上边框，顶置朝前发声，前朝向10W高音扬声器2个，上朝向20W中低音扬声器2个，额定总功率60W。6、整机可选择高级音效设置，支持在左右声道平衡显示范围中进行更改；中低频段显示调节范围125Hz~1KHz，高频段显示调节范围2KHz~16KHz，分贝显示-12dB~12dB调节范围。整机扬声器在100%音量下，可做到1米处声压级≥88dB，10米处声压级≥79dB。7、整机内置非独立外扩展的4阵列麦克风，内置麦克风无需外接线材连接，无任何可见外接线材及模块化拼接痕迹，未占用整机设备端口。可用于对教室环境音频进行采集，麦克风拾音距离≥12米。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，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。10、整机视网膜蓝光危害(蓝光加权辐射亮度LB)满足IEC TR 62778:2014蓝光危害RG0级别。			
2		★	一、整体设计要求：	11、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；纸质护眼模式下，显示画面各像素点灰度不规则，减少背景干扰。12、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)。13、整机无需外接无线网卡，在Windows系统下可实现Wi-Fi无线上网连接、AP无线热点发射和BT蓝牙连接功能。Wi-Fi和AP热点工作距离≥12m。14、整机支持蓝牙Bluetooth 5.4标准，Wi-Fi制式支持版本Wi-Fi6。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。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。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。18、整机内置摄像头(非外扩)，采用一体化集成设计，对角线视场角≥120度，可拍摄≥1300万像素的照片，可拍摄输出4K分辨率的视频。PC通道下支持通过视频展台软件调用摄像头进行二维码扫码识别；可用于远程巡课；具备摄像头工作指示灯，摄像头运行时，有指示灯提示；整机摄像头支持环境色温判断，根据环境调节合适的显示图像效果。19、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。20、嵌入式系统版本不低于Android 14。内存≥2GB。存储空间≥8GB。主频≥1.8Hz。				
3		★	二、整机拓展性功能要求：	1、整机全通道侧边栏支持将设备屏幕降低为半屏幕状态，点击上半屏幕可以返回全屏状态。2、整机内置触摸中控菜单，可查看当前正在运行的应用，支持应用切换，在全屏应用下无需退出全屏应用即可进行切换；支持应用关闭，以及关闭所有应用。3、整机具备智能手势识别功能，在整机全信号源通道下均可识别五指上、下、左、右方向手势，五指画0、画~、左右晃动、缩/放方向手势滑动并调用相应功能。支持将各手势滑动方向自定义设置为无操作、熄屏、批注、桌面、半屏模式。4、整机支持同一品牌的视频展台通过USB等方式连接，支持一键打开/关闭展台软件；在任意通道下均可实时查看视频展台连接状态，当设备连接/断开连接时，提供实时反馈提示				

										<p>；同时支持读取视频展台设备型号，对应显示设备实物图片。5、整机设备开机启动后，自动进入教学桌面，支持账号登录、退出，自动获取个人云端教学课件列表、并可进入全部课件列表，设备支持多种身份识别方式，支持通过账号登录、手机扫码登录，并支持账号安全登录检测。6、整机设备支持统一互通的用户身份认证服务，账号登录后，打开教学白板软件教学应用工具时无需再次输入账号密码重复登录。7、整机设备教学桌面支持教学白板软件和文件管理软件；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，设备教学桌面的教师登录账号后，可自动获取并在桌面显示最近使用的教学课件，点击课件可直接进入授课模式；并支持查看所有个人教学课件资源。8、整机设备可将应用编辑到教学桌面首页，编辑方式支持从教学桌面首页进入编辑，支持在全部应用列表中进行编辑2种方式。教学桌面首页应用支持无需进入应用编辑页面，在首页指定应用上长按进行移除。9、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。10、整机设备教学桌面支持推荐应用，推荐应用支持移除，设备教学桌面支持进行应用卸载。11、整机Windows通道支持文件传输应用，支持多人同时将手机文件传输到整机上；当手机端登录账号与整机一致时，接收文件不需要二次确认，当手机端登录账号与整机不一致时，且距离连接成功或上次传输超过3分钟，则接收文件需要二次确认。12、整机Windows通道支持文件传输应用，支持通过扫码、超声两种方式与手机进行握手连接，实现文件传输功能，Windows通道支持文件传输应用，传输方式支持公网传输、局域网传输。13、整机设备自带地震预警软件；支持在地震预警页面中获取位置，可以手动进行位置校准；支持在地震预警页面中选择提醒阈值；支持在地震预警界面中开启和关闭地震预警服务。14、整机侧边栏内置朗读工具，通过整机麦克风内置音频检测算法监测教室中学生的朗读情况，以游戏化界面呈现朗读积极性，调动学生朗读兴趣。15、整机侧边栏内置自习工具，通过整机麦克风内置AI音频检测算法监测教室中学生音量大小，当学生音量大于阈值时，屏幕自动弹窗提醒进行自习纪律干预。16、内置的阵列麦支持在无任何外部设备的情况下，实时录制用户朗读内容，识别用户声纹并进行统一身份登录操作，登录后自动获取个人云端教学课件列表，打开教学白板软件时可跳过软件自带登录步骤。17、全部扬声器均采用模块化设计，无需打开背板即可单独拆卸，便于维护。</p>
4	★	三、模块设计：	<p>1.处理器性能:内存性能:≥ 8G DDR4或以上配置；硬盘性能:存储空间≥ 256 G固态硬盘或以上。 2.电脑模块和整机连接采用万兆级接口，传输速率≥10Gpbs。3.采用按压式卡扣，无需工具就可快速拆卸电脑模块。</p>							

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)
2	86寸智慧黑板副屏(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	1,480	18	26,640
		<p>本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：2条。</p>						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	(1)、结构要求	<p>1、整体结构为左、右两块磁性无尘板+中间为触控一体机的组合方式(ABA放置样式)。单块磁性无尘板尺寸≥1000mm(长)*1180mm(高)。适配86寸触控一体机。2、书写板表面采用磁性微胶囊书写膜，书写时通过磁力笔改变书写膜内的磁性粒子状态，从而显现出书写笔迹。使用不同笔头直径的磁力笔可以完成不同粗细笔迹的书写。书写板面无需通电，可实现无粉尘、无耗材的书写、擦除。3、夹层：采用选用高强度、吸音、防潮、阻燃聚苯乙烯板，厚度≥14mm。4、背板及覆板：采用铝合金材质，非铁磁材料，采用自动化流水线作业，避免人工作业刷胶不均导致粘贴不牢、起鼓等现象。5、书写板面日常维护可使用家用洗涤剂或消毒剂温水，擦拭书写板的书写面后，书写面应不变色，无表皮脱落。</p>			
		2	★	(2)、功能要求	<p>1、贴合教师使用习惯，每套书写板配备磁性书写笔工具，单点书写≥10万次后无划痕。2、书写板面为白色，无背光，板书字迹为黑色，长时间观看眼睛不易疲劳。3、板书字迹可视角度≥178°。4、书写板表面不应产生眩光，光泽度≤30。5、书写板可使用配备的板擦进行局部擦除和区域擦除。6、书写板板书可在-10℃至+35℃的长期环境温度下，正常书写、擦除。7、书写板板书在无磁性干扰，不使用板擦擦除的情况下，可长期保留板书，且长期保留的板书，也可使用配备的板擦随时擦除。</p>			

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)
3	高清视频展台(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	台	800	18	14,400
		<p>本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。</p>						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	★	高清视频展台	1. 安全可靠, 防止意外事故的发生, 采用壁挂式安装, 无锐角无利边设计, 有效防止师生碰撞, 防盗防破坏。 2. 减少无使用时占用空间, 采用三折叠开合式托板, 展开后托板尺寸≥A4面积, 收起时小巧不占空间, 高效利用挂墙面积。 3. 极筒设计, 采用USB高速接口, 单根USB线实现供电、高清数据传输需求。 4. 保障清晰度, 采用不低于800W像素摄像头, 过程中支持自动对焦, 可拍摄A4画幅。 5. 展台按键采用触摸按键, 可实现一键启动展台画面、画面放大、画面缩小、画面旋转、拍照截图等功能, 同时也支持在一体机或电脑上进行同样的操作。 6. 便捷使用, 自带LED补光灯, 光线不足时可进行亮度补充, 亮度均匀。 7. 外壳在摄像头部分带保护镜片密封, 防止灰尘沾染摄像头, 防护等级达到IP4X级别。			
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)
		否	否	否	支	150	18	2,700
4	智能翻页笔(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	★	智能翻页笔	1. 采用笔型设计, 具有三个遥控按键(上下翻页和功能键), 既可用于触摸书写, 也可用于远程操控。 2. 采用2.4G蓝牙无线连接技术, 无线接收距离最大可达15米。 3. 无线接收器采用微型nano设计, 整洁美观。 4. 笔尖采用PE材质, 经久耐磨, 书写精度≤3mm。 5. 使用单节7号电池驱动, 并带自动休眠节电设计。 6. 单接收器设计, 支持android、windows双系统响应智能笔的操作指令。(需与交互智能平板为同一品牌)。 7. 支持白板课件、PPT、WPS、PDF等多种格式的课件进行远程无线翻页。 8. 功能按键可通过长按/短按实现两种快捷功能, 方便教师操作。 9. 支持自定义按键功能, 可选功能包括: 一键启动任意通道批注、一键启动/退出PPT播放、一键启动其他应用软件等。			
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)
		否	否	否	台	980	18	17,640
5	讲台(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	★	讲台	规格尺寸: 1100*600*1030mm±10mm 1、钢木结合设计, 桌体采用1.0-1.2mm厚优质冷轧钢板制作, 老师接触位置为18mm木质桌面, 桌面采用E1级环保板。 2、采用一体化设计外观彰显时尚感, 三面环抱式设计, 讲台桌面高度合适老师放置教学用品, 桌面平整, 边缘光滑, 无棱角处理, 保护师生安全。 3、抽屉采用优质滑轨承重能力强, 不易变形。 4、优质五金配件及防盗锁具, 经久耐用, 安全便捷。 5、桌子正面支持定制化LOGO或标志。 6、底部配备可调节升降底座。			
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)
		否	否	否	套	1,000	18	18,000
6	教学扩音音箱(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	★	教学扩音音箱	1、音箱内置2.4G无线麦克风接收模块与手持无线麦克风(配2个领夹麦克风及2个头戴麦克风), 实现无线扩声, 提高教学或演讲的灵活性和便利性。 2、提供1路立体声输入与立体声音量调节, 用于连接各种音频设备, 如电脑、音乐播放器等。 3、提供1路话筒输入和话筒音量调节, 用于连接各种音频设备, 如电脑、音乐播放器等。 4、技术参数: 额定功率: ≥25W; 额定阻抗: ≤8Ω; 频段范围: 2400-2483Hz; 接收灵敏度: ≥82dB; 工作温度: -20~75度; 频率响应: 116Hz-17kHz; 驱动器: 5.5"全频×1+3"×1高音; 接口: ≥1; 灵敏度: ≥96dB/1W/1M; 信噪比: ≤89dB; 最大声压级: ≥115dB; 尺寸: ≥180*180*290mm。			
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	教学备授课软件(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	60	18	1,080	
		本货物共设置了6条参数。 其中：实质性参数：6条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	★	教学备授课软件	为响应信息化2.0的校本资源库建立要求，校本资源库的建立应能够打通学科教师之间的资源共享渠道，便于学科融合和教研交流；教学资源库及教学工具应符合相关要求，提供富有创新性、启发性、高效便捷的集成备授课、微课制作工具、直播工具及资源共享平台的一体化平台。				
		2	★	(1) 教学白板软件电脑端：	1、备授课软件具有个人云空间功能，满足教师在任意PC端备课时，网络自动更新同步至云空间，网络保存教师课件，无需手动上传，且教师可设置自动同步频率时间。2、互动教学课件支持开放式云分享：分享者可将互动课件、课件组以公开或加密的web链接和二维码形式进行分享，分享链接可设置访问有效期。3、教学软件支持PPT的原生解析，教师可将pptx课件转化为互动教学课件，支持单份导入和批量文件夹导入两种格式，保留pptx原文件中的文字、图片、表格等对象及动画的可编辑性，并可为课件增加互动教学元素。4、互动教学课件支持分享至学校校本资源库，学段学科根据教师个人信息自动匹配，分享后课件全校教师可见，并可直接下载使用。校本资源库支持按学科、学段进行快速查找，同时支持关键词精准检索。5、备授课白板软件具备网络教研评课功能，学校可后台设置评课内容，通过备授课白板软件授课后能通过二维码扫码进行评课，评课数据自动统计。				
		3	★	(2) 教学白板软件微课工具：	1、备授课界面均具备录制微课，录制的视频能按照课件页面进行片段记录，编辑和重录能按照页面片段操作，观看也可快速点击指定页面。2、微课录制后能够自动生成分享海报，学生扫码即可在微信观看，无需单独下载app，查看微课时能够进行课件互动，进行课件翻页、课件内容移动、删除、参与课堂活动。3、系统后台能够记录微课的观看次数和观看人数，并且该数据还可导出成文档，便于教师掌握学习数据，做好教研管理。				
		4	★	(3) 教学白板软件直播工具：	1、教学白板软件自带网络直播课堂功能，能够满足异地教学与远程教学需求，且该功能永久免费对用户使用。2、教学白板软件的网络直播课堂功能除了实现课件语音共享、文字聊天外，还能够实现板书互动、答题统计、表彰奖励等。3、发起备授课白板软件直播课堂后会自动生成停课海报，听课无需下载任何软件，直接微信扫码加入直播课堂。4、所有参与的网络直播课堂都可以在结束后自动生成回放，老师与学生都可以随时查看直播回放。5、教师网络课堂直播结束后，会自动根据直播课堂数据生成课堂报告，将直播课堂课程时长、出勤人数、互动次数、所有答题详情进行统计分析，同时每个学生的的学习时长、答题正确率、互动次数都将详细列出。				
5	★	(4) 教学白板软件APP端：	1、为配合移动教学需求，备授课教学白板提供手机APP软件，教师能够通过白板APP软件查看、分享云空间的课件及资料。2、备授课白板APP软件能够自动识别PC端授课课件，一键进入大小屏互动操作，通过手机APP进行课件翻页、批注、拍照上传、摄像直播、手机传屏等功能。3、为便于教学资源的录制需求，除了满足PC端白板软件的胶囊式微课录制外，白板手机APP软件也能够使用手机快速录制胶囊式微课，录制完成后自动生成观看海报。						
6	★	(5) 资源平台及教学工具：	1、提供海量的知识题库，题库需包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、政治、历史、地理等多个学科，包含选择、填空、判断、诗歌阅读、完形填空、阅读理解、辨析题、材料题、实验题、作图题等丰富题型；可批量选择试题以交互试题卡的形式插入课件。2、提供海量的教学微课课程视频，每个学段的微课视频内容应不少于三个主要学科；微课内容可在线点播，下载至课件播放；微课视频支持视频关键帧打点标记，播放过程中可一键跳转至标记位置，同时支持一键对视频内容进行截图插入课件。						
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	集中控制平台(A02019900-其他信息化设备)	否	否	否	套	150	18	2,700	
		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	★	集中控制平台	1、系统采用B/S混合云架构设计，支持在Windows、Linux、Android、IOS等多种操作系统通过网页浏览器登录使用。2、系统支持对全校智慧教室的智慧黑板等设备进行集中运维管理和策略部署。3、系统提供多种身份识别方式，支持通过账号登录、手机扫码登录，并提供账号安全登录检测。4、精准管理：支持根据实际使用场景按照产品类型、建筑物、班级、设备开关机状态分级管理，并可模糊搜索定位管理设备。5、权限管理：支持根据具体设备、功能菜单进行权限划分，方便根据管理者职能分配管理权限。6、实时反馈：支持实时查看指令执行状态，并且可监管指令发送日志，对发送失败的指令进行远程重发。7、批量部署：支持同网段下，只需部署一台设备，即可将同网段下所有设备纳入管控，方便管理者直接向全校设备进行批量管理。8、支						

					<p>持实时展示所有设备的使用状态及设备运行画面，并可监控单台设备的开机情况、软件使用情况、硬盘使用、内存使用率、设备辅助管理软件版本号、设备ID等数据，便于远程定位及维护设备。</p> <p>9、基础指令：支持自定义循环周期，执行远程关机、重启、打铃指令；支持远程切换通道、声音模式、图像模式。</p> <p>10、智慧锁屏：支持自定义循环周期设置锁屏周期指令，并支持一键下课锁屏、开机即锁屏、长时未使用自动锁屏等智能锁屏管理，以及可支持无网络激活码认证解锁、密码解锁，有网络场景下扫码快速解锁。</p> <p>11、智慧管控：支持长时间无人使用，自动锁屏/屏保/关机。</p> <p>12、信息发布：支持远程发送消息通知、文件传输、静默安装软件、倒计时。</p> <p>13、校园宣传：支持自定义周期下一键推送课间视频/图片/音频宣传内容，支持一键更改所有设备壁纸，更好的宣传校园文化。</p> <p>14、全屏巡课：支持实时查看设备画面、教室画面、教室声音，便于了解教室的上课氛围。</p> <p>15、历史巡课：支持查看最近3天设备的画面，并且可批量带水印下载，便于回溯设备是否有违规使用。</p> <p>16、远程控制：支持远程实时控制设备，可监测设备当前运行界面，并远程操作设备界面，适用于远程维护和修复设备软件问题。</p> <p>17、音视频直播：支持超清/高清/标清清晰度下的并发直播，支持桌面直播、桌面+视频直播、视频直播、音频直播，满足用户的各种使用场景；并且可实时查看直播接收方场所的现场画面，以及当前直播过程中的码率及FPS数据，实时了解直播情况。</p> <p>18、冰点还原：支持远程查看所有设备的冰点使用状态，并可针对开机状态下的设备批量修改系统还原点。</p> <p>19、弹窗拦截：支持后台远程一键开启/关闭弹窗拦截功能，并可针对不良弹窗设置黑白名单，更加精确的拦截。</p> <p>20、不良信息监测：支持监测信发内容的信息安全性，自动组织不良信息疑似率极高的内容发送，从而保护传达到学生的信息健康可控。</p> <p>21、流量监管：支持查看校内所有设备的实时上下行网速情况、流量使用情况、并可针对单台设备/单个应用限制网络使用。</p> <p>22、网址过滤：支持设置网址黑/白名单，限制校内设备的网址访问，从而限制学生对设备的不当操作。</p> <p>23、异常消息：支持自动发现设备运行过程中的异常问题，并可远程推送至移动端，便于管理者处理异常。</p> <p>24、数据分析：支持查看并导出设备使用数据、软件活跃数据、教学应用数据、健康度分析数据。</p>			
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	施工及线材(A02010700-信息化设备零部件)	否	否	否	套	550	18	9,900
		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	★	施工及线材	施工及线材			

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	86寸智慧黑板主屏	1	一、整体设计要求：	否	无	无
		2	一、整体设计要求：	否	无	无
		3	二、整机拓展性功能要求：	否	无	无
		4	三、模块设计：	否	无	无
2	86寸智慧黑板副屏	1	(1)、结构要求	否	无	无
		2	(2)、功能要求	否	无	无

3	高清视频展台	1	高清视频展台	否	无	无
4	智能翻页笔	1	智能翻页笔	否	无	无
5	讲台	1	讲台	否	无	无
6	教学扩音音箱	1	教学扩音音箱	否	无	无
7	教学备授课软件	1	教学备授课软件	否	无	无
		2	(1) 教学白板软件电脑端：	否	无	无
		3	(2) 教学白板软件微课工具：	否	无	无
		4	(3) 教学白板软件直播工具：	否	无	无
		5	(4) 教学白板软件APP端：	否	无	无
		6	(5) 资源平台及教学工具：	否	无	无
8	集中控制平台	1	集中控制平台	否	无	无
9	施工及线材	1	施工及线材	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、政府采购合同协议书</p> <p style="text-align: right;">采购合同编号：</p> <p>采购人（全称）： <u>湖南省新田第二中学</u>（采购人）</p>

供应商（全称）：_（乙方）

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。

1. 项目管理信息

(1) 采购项目名称：新田县第二中学高一班班通

(2) 政府采购计划编号：新田财采计【2025】070号

(3) 项目内容：

(4) 是否分包：

(5) 项目负责人：

(6) 联系电话：

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：

大写：

(2) 具体标的见附件。

(3) 合同定价方式：固定总价

3. 履行合同的时间、地点及方式：

起始日期：_年_月_日，完成日期：_年_月_日。总日历天数：_天。

地点：

方式：

4. 付款：①货物到达采购人指定地点，安装、调试并经采购人及有关部门验收合格后，根据县财政资金安排拨付的比例支付，直至支付到合同价款的95%；
②余款5%为质保金，质保期满无质量问题，一次性支付给供应商（余款不计利息）。

5. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

提请仲裁 向人民法院提起诉讼

6. 组成合同的文件

合同由以下文件构成，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) 中标或成交通知书
- (4) 政府采购合同格式条款
- (5) 响应文件
- (6) 询价文件
- (7) 标准、规范及有关技术文件

合同订立时间：_年_月_日

合同订立地点：

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：

帐 号：

第二节 政府采购合同

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【政府采购合同专用条款】。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动而取得中标结果，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。

(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。

(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。

(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。

(5) “合同条款”系指本合同条款。

(6) “项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场，其名称见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同的适用范围

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。

2.2 合同内容根据招标文件、电子投标文件而确定。

3. 合同标的及金额

3.1 合同标的及金额应与中标成交结果一致。

4. 合同价款

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。

5. 履行合同的时间、地点和方式

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【政府采购合同专用条款】。

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。

6. 货物的验收

6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。

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。

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。

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。

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。

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。

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（招标文件第五章采购需求另有约定的除外）。

7. 货物包装要求

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。

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。

8. 运输和保险

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。

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。

9. 质量标准和保证

9.1 质量标准

(1) 本合同下交付的货物应符合招标文件第四章“技术规格、参数与要求”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。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(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。

9.2 保证

(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【政府采购合同专用条款】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。

(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。

(3) 乙方收到通知后应在【政府采购合同专用条款】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。

(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。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，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。

10. 权利瑕疵担保

10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

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。

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。

11. 知识产权保护

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。

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。

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。

12. 保密义务

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。

13. 合同价款支付

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。

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。

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。

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。开户行和账号以

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。

13.5 合同价款支付方式和条件在【政府采购合同专用条款】中另有规定。

14. 伴随服务

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。

14.2 乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (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；
- (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；
- (5) 【政府采购合同专用条款】与招标文件第五章采购需求规定的其他伴随服务。

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。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的补救措施和索赔

(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：

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。

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。

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。

(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。

15.2 迟延交货的违约责任

(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。

(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。

(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。

16. 合同的变更

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。

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。

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。

17. 合同中止与终止

17.1 合同的中止

(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；

(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。

17.2 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(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。

(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。

(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。

(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。

18. 合同转让和分包

18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。

18.2 乙方未在电子投标文件中说明，不得将合同的非主体、非关键性工作分包给他人。

19. 不可抗力

19.1 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。

19.2 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。

19.3 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。

20. 解决争议的方法

20.1 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。

20.2 调解不成可以按【政府采购合同专用条款】中约定中规定下列方式之一提起仲裁或诉讼：

(1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；

(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

20.3 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。

21. 法律适用

21.1 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。

22. 通知

22.1 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，

22.2 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。

23. 合同未尽事项

			<p>23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。</p> <p>24. 合同生效</p> <p>24.1 本合同在合同双方签字盖章后生效。</p>
2	质量要求	商务	<p>采购清单及参数值要求中，如有提到的品牌或型号均作为参考，并非进行限制。供应商做响应文件时可以替换相应的品牌或型号，但所替换的品牌或型号的产品在功能和技术上需满足或响应本项目技术或功能要求。</p>
3	采购需求	商务	<p>一、基本要求</p> <p>1. 产品运输、保险及保管</p> <p>1.1 成交供应商负责产品到安装地点的全部运输，包括上下装卸费及现场搬运费等。</p> <p>1.2 成交供应商负责产品在安装地点的保管，直至项目验收合格。</p> <p>1.3 成交供应商负责其派出的安装人员的人身意外保险。</p> <p>2. 质量保证</p> <p>2.1 质量保证：本项目所需的整包货品必须符合国家相关标准、行业标准要求。提供的货物必须是全新的合格以上的货物，满足合同规定要求。</p> <p>2.2 一般产品质保期一年，电子设备随厂家质保期。在质保期内甲方正常使用乙方所供产品而出现质量问题时，乙方必须在48小时之内免费负责更换。</p> <p>3. 交货方式：中标人负责提供货物及货物的运输、保管、安装调试直至验收合格。</p> <p>4. 售后服务</p> <p>4.1 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），由成交供应商负责全免费（免全部工时费、材料费、管理费、财务费等）更换。</p> <p>4.2 成交供应商必须提供良好的售后服务承诺，售后服务能满足采购人的需要，能及时处理不合格产品退、换等问题。</p> <p>4.3 质保期内（人为破坏或自然灾害等不可抗力除外），在接到采购人的退、换通知后，要求48个小时内到达现场给予办理，不能在指定时间内完成任务的，必须与采购人进行沟通，说明情况。</p> <p>4.4 成交供应商所提供的响应文件必须真实、合法、有效，如果发现作有假事实，采购人有权解除采购合同，由此给采购人带来的一切损失由成交供应商承担。</p> <p>4.5 成交供应商不能如期履约，所投的产品严重不符合采购要求，采购人有权要求成交供应商承担一切责任并赔偿所有损失。</p> <p>5. 人员培训要求</p> <p>5.1、培训要求对业主的技术人员进行设备的使用、维护和保养培训，所有培训以中文进行该培训将教会学员在日常和紧急情况下如何操作设备，要求受训人员能够了解设备的基本结构、工作原理及操作程序，能进行实际操作和日常维护、排除一般故障。</p> <p>5.2、培训事项投标人应根据合同清单提供详细的产品说明书，系统使用说明书和系统</p>

		<p>维护说明书等。</p> <p>二、采购标的的验收标准</p> <p>1. 本项目验收按照国家相关标准、行业标准要求进行验收，验收费用由中标人承担。</p> <p>2. 设备到货验收由采购单位组织，采购人和中标人派人员参加。设备到货验收前，中标人应提供材料设备清单、主要设备原厂证明、产品合格证、材料自检证明等资料。验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测，如为中标人原因造成的，由中标人承担检测费用，否则，由采购人承担。</p> <p>2. 验收地点：采购人指定地点。</p> <p>3. 项目验收不合格，由中标人（成交人）退换直至合格，有关退还、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由中标人（成交人）承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同，另行按规定选择其他供应商采购，由此带来的一切损失由中标人（成交人）承担。</p> <p>三、采购项目交付或者实施的时间和地点</p> <p>1. 交货时间：合同签订之日起10日内交付所有货物至采购人指定地址。</p> <p>2. 交货地点：采购人指定地点。</p> <p>3. 按照采购人指定的地点，全部供货，如逾期交货，每延误一周（一周按七天计算，不足七天的按一周计算），扣除迟交货物交货价的0.5%，直至交货为止；同时为保证质量和工期，采购人将随机对成交供应商进行供货督查检查工作，成交供应商必须全力配合。非成交供应商原因造成的供货延误，不由成交供应商承担相应责任。</p> <p>四、其他</p> <p>1、本项目采用费用包干方式，投标人应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备（包括软件）、培训、运行维护等所有人工、管理、财务、税费等所有费用，如一旦中标，在项目实施中出现任何遗漏，均由中标人按合同约定提供，采购人不再另行支付任何费用。</p> <p>2、供应商在确定成交结果五日内，智慧黑板按响应文件参数提供一台样机用于核对硬件参数及软件功能并安装好（完工后以样机标准验收），否则成交无效。</p> <p>注：对于上述项目要求，供应商应在响应文件中逐一进行回应，做出承诺及说明。如未做出承诺及说明，视为投标人未响应询价文件上述要求，视为无效投标，作废标处理。</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	质量要求	商务	否	无	无
3	采购需求	商务	是	图片	对于上述项目要求，供应商应在响应文件中逐一进行回应，做出承诺及说明。如未做出承诺及说明，视为投标人未响应询价文件上述要求，视为无效投标，作废标处理。

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、微型企业优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（货物）》	10%	供应商提供的货物均由小型、微型企业制造，即货物均由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受此优惠政策，货物制造商为监狱企业、残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人企业声明函。
节能产品优惠	产品报价减免优惠	提供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。	5%	评标方法为最低评标价法时，节能产品享受产品报价优惠，优惠比例为5%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠（由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据），强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。
环境标志产品优惠	产品报价减免优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件。	5%	评标方法为最低评标价法时，环境标志产品享受产品报价优惠，优惠比例为5%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠（由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据），强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。

异常报价

询价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，应当要求其在询价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，询价小组应当将其作为响应无效处理。