

永州市政府采购文件

采购项目名称：特立科教楼项目多媒体黑板等设施设备采购项目
采购人：湖南省江永县第一中学
采购方式：竞争性磋商
采购代理机构：湖南鼎晟项目管理有限公司
委托代理编号：HNDSCG-YZ2024-0706
代理费收取方式：采购人支付代理费（按成交金额百分比收取）
代理费支付标准：项目成交金额的1.5%
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：江永财采计[2024]00042号
采购项目预算：929,450元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2024-07-22

采购人签章：
湖南省江永县第一中学

需求编制人签章：
刘娟娟

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(本项目完全面向中小企业采购):

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	929,450	综合评分法

磋商文件获取方式、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

第二章 项目采购需求


包名：第一包 采购金额：929,450元

包概述：特立科教楼项目多媒体黑板等设施设备采购项目				
评标方法：综合评分法	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：是
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：无
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：15分钟		
本包所属行业：		工业		
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：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，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。			
特殊情况下确定成交供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交候选供应商存在得分相同的且报价相同，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交供应商				
本包基本要求	1. 具有独立承担民事责任的能力。 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。 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）。 4. 法律、行政法规规定的其他条件。 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。		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。 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5条，除第3条外，其余第1、第2、第4、第5条资格要求，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。	
	本包特定资格要求	本包只接受中小企业参加投标。		提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》中规定格式的货物类中小企业声明函（加盖公司公章），使用投标工具时可以自行下载模板。

本包货物类需求

货物需求特别约定：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。

货物名	是否为核心产品	是否只接受节能环保产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
86英寸智慧黑板（A02102100-教学仪器）	是	否	否	台	20,700	29	600,300
	本货物共设置了30条参数。 其中：实质性参数：1条；重要参数：9条；一般参数：20条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	▲	86英寸智慧黑板	液晶显示尺寸≥86英寸，4K分辨率：3840*2160，屏幕刷新率可达60Hz，钢化玻璃采用AG工艺，厚度≤3mm。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智慧黑板功率≤400W，且符合GB21520-2015能源1级要求。				
	▲	86英寸智慧黑板	智慧黑板采用平面结构设计，采用三段式结构方式，智慧黑板长度≥4400mm，高度≥1200mm。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智慧黑板表面玻璃采用高强度钢化玻璃，硬度可达莫氏7级，高于石墨1-9H硬度。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智能智慧黑板显示部分需采用高色域覆盖技术，色域标准下覆盖率不低于120%。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智慧黑板主屏采用全贴合技术，在Windows与Android下均支持40点同时触控，光标移动速度≥130帧/秒，书写延迟≤16ms。				
	★	86英寸智慧黑板	为方便外接信号源的输入，设备至少1路前置HDMI接口（非转接），1路前置USB3.0接口、1路前置Type-C接口。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	为方便用户外接拓展设备，智慧黑板标配VGA输入接口≥1路。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	前置全功能Type-C接口具备音频、视频、数据、触控等功能，外接设备与智慧黑板连接时，外接设备可调用交互设备麦克风、音响、摄像头等功能。				
	▲	86英寸智慧黑板	为方便用户进行各类设置和操作，设备前置按键不少于8个，可实现音量加减、窗口关闭、触控开关等功能，且每个按键不少于两种以上功能。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	前面板具有标识的天线模块，包含2.4G、5G双频Wifi及蓝牙接发装置，保证信号使用稳定性。				
	▲	86英寸智慧黑板	前置接口面板、前置按键面板屏体主板、屏体电源板、扬声器分别支持单独前拆，无需拆卸显示屏即可维护。				
	▲	86英寸智慧黑板	采用2.2声道音箱，额定功率≥60W，低音音箱尺寸>3英寸；整机扬声器在100%音量下，1米处声压级≥90db，10米处声压级≥80db；谐振频率不高于260Hz。				
	▲	86英寸智慧黑板	采用物理减滤蓝光设计，无需其他操作即可实现防蓝光且屏体无色温变化，摄像设备拍摄时画面无条纹闪烁；整机支持类纸质护眼模式显示，支持任意通道，软件下画面类纸质护眼模式实时调整，支持透明度、色温调节。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	为满足教学场景使用需求，支持不少于3种方式进行屏幕下移，屏幕下移后仍可进行触控、书写等操作。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智慧黑板Android主板具备四核CPU，内存不小于2G，储存最高可至64G，Android系统不低于11.0，主页提供不少于5个应用程序，也可替代其他应用程序。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	内嵌企业级路由器专业数通处理器Mips1GHz，可支持有线和无线的双模接入，可供不少于60个用户同时连接使用；在关机状态下，仍可以提供无线网络。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	通过多指滑动屏幕，可快速实现Windows与教学系统界面的切换。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智慧黑板左右两侧可提供与教学应用密切相关的快捷键，数量各不少于14个，可以双侧同时显示，该快捷键至少具有关闭窗口，展台，桌面、多屏互动等常教学常用按键。				

		86英寸智慧黑板	智慧黑板内置电脑要求使用向下插拔结构，无需拆卸显示屏及两侧书写板即可完成插拔操作。				
		86英寸智慧黑板	智慧黑板可一键进行硬件自检，包括对系统内存、存储、触控系统、光感系统、内置电脑、屏体信息、主板型号、CPU型号、CPU使用率、设备名称等进行状态提示、及故障提示。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智慧黑板具备前置电脑还原按键，不需专业人员即可轻松解决电脑系统故障，为避免误碰按键采用针孔式设计，并有配有中文标识。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	本地安卓白板软件具备面积识别功能，通过接触交互设备的面积大小实现智能擦除、粗细笔迹书写。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智能节电，在无操作或无信号输入15分钟时,出现关机提示倒计时；在无操作或无信号输入30分钟时,自动关机。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	通过五指抓取屏幕任意位置可调出多任务处理窗口，并对正在运行的应用进行浏览、快速切换或结束进程。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智慧黑板处于关机通电状态，外接设备接入智慧黑板时，智慧黑板可识别到外接设备的输入信号后自动开机。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	在任意信号源下，从屏幕下方任意位置向上滑动，可调用快捷设置菜单；无需切换系统，可快速调节Windows和Android的设置。				
		86英寸智慧黑板	支持手机端、电脑端与交互显示设备无线投屏，可将笔记本电脑、手机、平板等移动终端文件传至交互显示设备，方便教师在接收端打开并操作文件；支持Android、IOS、Windows系统的投屏画面，可支持不少于6个终端设备同时投屏，并自动分屏排布，可将任意一路画面全屏播放，并支持所投视频音频同时播放；支持多手机同时连接交互显示设备，可设置指定设备为主控设备。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	智慧黑板采用OPS-C标准的80pin针口设计，方便用户后续自主升级维护或对接第三方智慧教室类插拔电脑产品。				
	一般参数	86英寸智慧黑板	通电不开机状态下，开机速度不超过1.5s。				
智慧黑板内置系统模块(A02102100-教学仪器)	否	否	否	个	4,000	29	116,000
	本货物共设置了4条参数。 其中：实质性参数：1条；重要参数：1条；一般参数：2条。						
	参数类型	参数名	参数值				
		智慧黑板内置系统模块	1) 处理器：核心数≥8核，线程数≥12线程，主频≥2.0GHz，最大睿频≥4.40GHz，缓存≥12M，集成核心显卡。				
	一般参数	智慧黑板内置系统模块	内存规格：DDR4内存≥8G；硬盘≥256G固态硬盘。				
	一般参数	智慧黑板内置系统模块	采用模块化电脑，抽拉内置式，实现无单独接线的插拔。				
		智慧黑板内置系统模块	采用卡扣式安装，无需工具就可快速拆卸电脑模块。				
侧边黑板(A02102100-教学仪器)	否	否	否	块	1,500	29	43,500
	本货物共设置了5条参数。 其中：一般参数：5条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	侧边黑板	整机侧板板面光泽度符合GB28231-2011标准。				
	一般参数	侧边黑板	整机侧板板面粗糙度符合GB28231-2011标准。				
	一般参数	侧边黑板	整机侧板板面甲醛释放量应为0mg/L，且满足GB/T17657-1999相关标准要求。				

	一般参数	侧边黑板	整机侧板支持教师常用的粉笔、液体粉笔书写，笔记线条清晰且具备磁性吸附功能。					
	一般参数	侧边黑板	整机侧板为黑色，无任何快捷按键。					
教学软件（ A02102100-教 学仪器）	否	否	否	套	1,000	29	29,000	
	本货物共设置了18条参数。 其中：一般参数：18条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	备授课系统（教学设计）	软件提供教学设计功能，支持教师根据教学需要自主添加课堂活动。课堂活动中涵盖情景导入、内容精讲、同步习题、随堂测试、分组竞赛、分组探究等至少6个环节，支持调整各个环节顺序或增删环节。					
	一般参数	备授课系统（教学设计）	云平台针对不同教学环节自动推送与课程精准匹配的资源。					
	一般参数	备授课系统（教学设计）	支持添加：mp4、txt、ppt、pptx、doc、jpg、gif、等多种格式的本地素材。					
	一般参数	备授课系统（教学设计）	教案可实时同步至云端，方便教师随时随地查看教案及再次修改。					
	一般参数	备授课系统（白板软件）	支持免登录直接使用本地教学工具；老师的每个个人账号提供不少于50G云端存储空间，无需用户通过完成特定任务才能获取，方便老师存储资料。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	软硬件菜单功能按钮/图标配备明确中文标识，交互平板双侧快捷键具备一个自定义功能，可自定义常用软件功能如：荧光笔、幕布、时钟、截图、量角器、圆规等。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	易用的文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等复杂文本的输入，可对文本的对齐、行间距、透明度、等进行设置，方便用户编辑文字。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	软件具备智能辅助线，移动单个素材时，可以智能提示水平、垂直对齐位置，方便课件排版。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	提供音、视频图片编辑功能。音、视频文件导入到软件中进行播放，可设置循环播放、跨页面播放。视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，截取图片自动生成图片索引栏，图片索引栏可跨页面显示。图片文件导入后可添加怀旧、底片、黑白等不少于三种效果。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	一键进行备、授课场景切换。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	书写工具:至少提供硬笔、智能笔、荧光笔、激光笔、软笔、纹理笔、图章笔、手势笔等不少于9种书写工具。通过智能笔可以识别平面二维图形；纹理笔可以实现刮奖效果，擦涂即可呈现图案，增加教学趣味性；利用图章笔可以对学生进行评价，如点赞、小红花、笑脸、奖章等多种效果；老师可通过手势笔实现多种手势教学，如圈选即可识别为选中对象，画圆即可识别为聚光灯，画方形为放大镜功能，左右划线为前后翻页等，为方便老师快速掌握，在点击手势笔功能时，笔工具栏提供图例操作说明。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	工具箱：提供不少于12个老师教学的辅助工具，例如数学作图工具（直尺、圆规、三角板等）、聚光灯、放大镜、屏幕截图、展台、草稿纸等。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	PPT课件批注功能：PPT全屏播放时可自动开启工具菜单，提供PPT课件的播放控制（如前后翻页）、聚光灯、放大镜、草稿纸和书写批注等功能,支持生成二维码，快速分享课件。					
	一般参数	授课系统（白板软件）	为方便老师应用，提供与所投产品相关的微信公众号学习交流及售后平台，老师可通过关注厂家微信公众号在线自主学习产品使用，也可通过公众号在线提问及产品的报修。					
	一般参数	微课工具	具有便捷工具条，可控制录制的视频、音频，拍摄区域的选择。					
	一般参数	微课工具	在电脑系统任何显示比例选项下都可以进行录制。					

	一般参数	微课工具	在屏幕录制的情况下可以一键选择录制的开始、暂停和结束，且该三个按钮均可设置为键盘快捷键；屏幕录制显示录制时长，方便老师对视频长短进行把握；可自定义屏幕录制储存路径。				
	一般参数	微课工具	可设置录制的帧率、码率、录制内容的保存路径。				
高清视频展台 (A02102100-教学仪器)	否	否	否	台	1,500	29	43,500
	本货物共设置了18条参数。 其中：重要参数：1条；一般参数：17条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	硬件	整机采用USB方式供电，支持壁挂和桌面两种安装方式，托板边角采用圆弧倒角设计，无须气压杆支撑。				
	一般参数	硬件	外观材质：兼顾教学环境，保护师生安全，采用ABS材质。				
	▲	硬件	整机采用高清摄像头设计，≥1300万像素定焦镜头，解析度到达1600TV线，使画面展示更加清晰。				
	一般参数	硬件	变焦：12倍及以上数字变焦。				
	一般参数	硬件	拍摄幅面：A4及以上。				
	一般参数	硬件	图像色彩：24位及以上。				
	一般参数	硬件	输出格式：图片JPG，视频MP4。				
	一般参数	硬件	整机具有安全锁。				
	一般参数	硬件	光源补偿：LED五级光源补偿。				
	一般参数	硬件	整机内置高灵敏麦克风，满足教学录制需求。				
	一般参数	软件	软件根据教学语言环境可设置中、英文切换。				
	一般参数	软件	支持不少于三种裁切模式：无裁切、单图裁切、多图裁切，根据所选模式自动裁切图像，生成图片并支持导出。				
	一般参数	软件	同屏对比支持多图联动缩放和单图缩放两种模式，并支持六张图片同屏对比，可在任意区域内批注书写，不局限于显示区域内批注书写，并可对单张图片进行旋转、全屏、缩放、删除等操作。				
	一般参数	软件	结合白板软件授课界面最少支持4副展示图片插入白板软件进行授课批注。				
	一般参数	软件	为增强文字显示对比度，具备AI拍照的功能，并可根据用户的实际使用需求开启或关闭。				
	一般参数	软件	可通过屏幕左下画面缩略图，在展示画面放大的情况下，快速移动到达画面任意位置，实现鸟瞰功能。				
	一般参数	软件	支持5指长按屏幕实现漫游，手背擦出，两指捏合放大缩小等多种手势操作，方便用户使用。				
	一般参数	软件	保证设备兼容性要求与智慧黑板同一品牌。				
智能电子笔(A02102100-教学仪器)	否	否	否	支	550	29	15,950
	本货物共设置了9条参数。 其中：一般参数：9条。						
	参数类型	参数名	参数值				
	一般参数	智能电子笔	智能电子笔笔身长度不低于15cm，可平稳放置平面，并支持金属及侧边黑板吸附。				
	一般参数	智能电子笔	智能电子笔采用无线通信技术，标配无线dongle，有效传输距离不低于15米。				
	一般参数	智能电子笔	智能电子笔可进行4段式自由伸缩，伸缩长度不低于15cm。				
	一般参数	智能电子笔	笔身不低于4个功能按键，包括翻页、PPT播放、一键关闭应用和返回桌面等功能；按键具有图形标识，单个按键均具有两种以上功能。				
	一般参数	智能电子笔	笔身采用Type-c接口充电，具有自动休眠节电功能，满电续航时间不低于24小时。				
	一般参数	智能电子	智能电子笔支持自动连接，一个Dongle可搭配多支智能电子教鞭切换使用，对码方式只需同时按下翻页				

		笔	+返回桌面按键2-3秒完成对码。					
	一般参数	智能电子笔	智能电子笔尖采用POM复合耐磨材质，有效书写距离不低于2万米。					
	一般参数	智能电子笔	智能电子笔具有双色应用状态提示灯，便于用户查验产品状态。					
	一般参数	智能电子笔	兼容Win7、Win10及Win11操作系统，即插即用。					
系统管家（ A02102100-教学仪器）	否	否	否	套	1,000	29	29,000	
	本货物共设置了8条参数。 其中：一般参数：8条。							
	参数类型	参数名	参数值					
	一般参数	系统管家	部署简单，设备连通互联网，输入对应学校编码，自动识别终端设备类型，完成部署。					
	一般参数	系统管家	系统依据学校名称自动生成学校编码，支持扫描二维码查询学校编码。					
	一般参数	系统管家	一键查看设备连接信息，包含Windows/office版本与激活状态，硬盘、CPU、蓝牙状态（关闭状态下可进行开启）、内存、网络状态、OPSS/N号、固件版本号。					
	一般参数	系统管家	一键开启/关闭系统保护；开启系统保护时，可有效避免病毒的入侵和系统破坏，设备重启后又将恢复到开启保护前状态。					
	一般参数	系统管家	一键备份完整系统，保留系统数据。					
	一般参数	系统管家	系统还原：还原至最新备份系统，解决系统异常等问题，如无最新备份系统，还原至出厂状态。					
	一般参数	系统管家	对广告弹窗实现一键拦截，可提供软件拦截名单。					
	一般参数	系统管家	为保证系统稳定性，系统管家须与交互设备为同一品牌。					
	集中控制平台 (A02102100-教学仪器)	否	否	否	套	1,000	29	29,000
本货物共设置了28条参数。 其中：一般参数：28条。								
参数类型		参数名	参数值					
一般参数		集控云平台	后台控制端采用B/S架构设计，可在Windows、Linux、Android、IOS等多种不同的操作系统上通过网页浏览器登录进行操作。					
一般参数		集控云平台	安全管理：首次登录，切换环境登录时验证用户身份手机验证码，保障系统安全性。					
一般参数		集控云平台	多层级用户管理：可设置不同权限的管理员，分配地点管理校园设备；用户账号与云端账号统一，根据手机号自动获取用户信息。					
一般参数		设备控制	设备详情：查看校园内所有设备的状态，包括在线、离线状态，教室名称、内存使用率、CPU使用率、C盘使用率，支持按照设备类型、设备名称进行查询筛选；支持按列表展示以及按缩略图展示。					
一般参数		设备控制	即时操作控制：批量对选定的受控设备进行关机、重启、触控切换（屏幕触控锁定、解锁），童锁切换、信号源切换、音量调节、打铃操作。					
一般参数		设备控制	定时操作控制：可远程对选定的设备做定时关机、定时打铃、定时切换信号源、定时信息发布，实现单次、每日循环、每周循环、每月循环的定时控制。支持定时操作列表查询，并可对具体某项定时操作进行再次编辑。					
一般参数		设备控制	控制列表：支持查看控制列表，查看立即控制、定时计划、信息发布等内容；包含下发命令内容、执行时间、执行策略、已执行数量等内容。					
一般参数		设备控制	发布信息：可即时向任意选定的设备发布纯文本信息，支持常驻桌面型、滚动发布型及气泡弹出提示，可设置播放时长，支持再次编辑；支持设置字体及字体颜色。					
一般参数		设备控制	文件分发：支持多文件推送至任意选定的设备，包括文本、图片、pdf、word、excel、ppt、flash、音视频。					
一般参数		设备控制	软件管理：支持上传软件至平台，自动下发至桌面进行自动运行安装。					

	一般参数	校园文化	远程巡课：默认查看当前屏幕画面，实时监控当前设备桌面，支持同时查看设备不少于80台；可切换摄像头画面，包括学生画面、教师画面（搭配录播）同步教室声音；无需部署本地巡课服务器。											
	一般参数	校园文化	视频直播：本地无需部署直播服务器，无需绑定IP地址，云端直接开启直播；用户可预约直播，选择日期、时间进行预约；直播开始时，接收端弹出10秒倒计时提醒，直播时间结束时，自动关闭直播。											
	一般参数	校园文化	课间文化：选择音/视频下发至大屏，自定义时间自动播放；单次播放，每日/每周/每月定时播放；无需部署本地服务器。											
	一般参数	数据统计	以图文形式对设备的使用情况进行数据统计，可以按照一定时间周期进行统计，也支持按日、周、月进行统计。											
	一般参数	数据统计	统计内容包括设备数量、设备开机率、设备开机时长、软件使用活跃度、设备活跃度排行、设备使用时长分布、设备在线数量、学科使用情况等，支持以统计图表显示及以excel格式导出。											
	一般参数	数据统计	支持将统计图表内容以pdf形式，每周推送至用户移动端中。											
	一般参数	数据统计	区级管理员可查看该区域下所有学校设备数据，校级管理员可查看本校所有设备数据。											
	一般参数	基础设置	学校信息：支持查看学校信息，学校编号、设备授权数量、学校地址、校管理员名称、联系电话等。											
	一般参数	基础设置	分组设置：可对学校的所有设备按年级或楼层等进行任意分组设置，并可以对分组进行修改、删除等操作；支持分组属性定义“教室”，包含多媒体教室、语音室、实验室、普通教室等类型。											
	一般参数	基础设置	设备设置：支持按照设备类型、设备名称等进行筛选；支持批量查看设备名称、班级名称、设备类型、设备编码、设备序列号；支持批量移动设备、导出设备列表、批量删除设备。											
	一般参数	基础设置	用户设置：支持查看用户姓名、账号、分组权限，支持手机号开通用户，用户编辑、批量删除用户等功能。											
	一般参数	基础设置	综合设置：远程巡课画面分辨率以及码率，并可配置校本资源URL链接。											
	一般参数	基础设置	登录日志：支持查看用户登录平台情况，包含用户账号、用户登录时IP地址、浏览器信息、操作系统、登陆时间等信息；支持根据时间段、用户账号、用户名称等进行对用户登录情况进行筛选。											
	一般参数	集控运维移动端	首页：查看当前设备在线数量，设备在线率。											
	一般参数	集控运维移动端	管理：实时查看在线离线设备，对一台或多台设备集中管理，可执行开机、关机、童锁锁定、解锁等操作；支持实时监控桌面画面，查看当前设备使用、详情：包含CPU使用率、内存使用率、C盘容量、音量、开机时长、童锁状态信息。											
一般参数	集控运维移动端	数据：实时查看全校设备使用情况：如设备活跃度、软件使用排行、设备在线数量、设备使用时长分布等。												
一般参数	集控运维移动端	我的：查看管理员基本信息：账户、角色、学校；查看设备控制命令异常数。												
一般参数	集中控制平台	为保证系统稳定性，集中控制平台须与交互设备为同一品牌。												
辅材（ A02102100-教学仪器）	否		否		否		项		500		29		14,500	
	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。													
	参数类型	参数名		参数值										
	一般参数	辅材		漏电保护空气开关、穿墙螺丝、网线、电源线、USB延长线、线管、线槽、连接件、转接头、扎带、电胶、线卡等。										
安装设备服务（ A02102100-教学仪器）	否		否		否		项		300		29		8,700	
	本货物共设置了2条参数。 其中：一般参数：2条。													
	参数类型	参数名		参数值										
	一般参数	安装设备服务		运输到指定教室、安装调试，使用培训等，要求施工规范，美观大方，运行稳定。										
	一般参数	安装设备		符合产品正常工作需求。										

		服务	
--	--	----	--

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	质量保证（偏离检查项）	商务	<p>1、投标人提供的产品应是原装正品，并提供配套设施设备，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>2、投标人中标后需向采购人提供完整的技术资料（技术说明书、使用说明书、维修手册、安装维修手册、操作手册、常用易消耗品单价等），各项指标和参数应符合验收标准，采购人有权委托中国有资格单位或机构对设备性能、精度进行校核。</p> <p>3、投标人中标后需提供设备的出厂检验报告、合格证书，原厂售后服务承诺书（加盖公章）。</p> <p>4、免费质保期为3年，设备故障要求12小时内响应，24小时内解决故障，质保期内免费质保。</p> <p>5、要求投标人中标后须取得86英寸智慧黑板、高清视频展台、智能电子笔、集中控制平台生产厂家的代理或者经销许可，要求在确定成交后七日内，提供上述设备或软件生产厂家的售后服务承诺函加盖公章的原件、软件功能的参数确认函原件以及检测报告的原件备查，否则不签订采购合同；由此，取消成交资格的责任全部由中标人自行负责，且不得提出任何索赔或者补偿要求。</p> <p>6、要求投标人中标后在确定成交结果后七日内，按响应文件参数提供一套智慧黑板样机（至少包含86英寸智慧黑板、高清视频展台、智能电子笔）并安装好，用于核对硬件参数及软件功能（完工以后以样机标准验收），满足所有参数的情况下签订采购合同，如不满足整改到位再签订采购合同，由此带来的一切后果由中标人承担。</p>
2	项目实施方案	技术	投标人根据项目要求提供的项目实施方案。
3	售后服务	商务	投标人针对项目要求提供的售后服务方案。
4	合同（偏离检查项）	商务	<p>政府采购合同协议书</p> <p>政府采购计划编号：<u>江永财采计【2024】00042号</u></p> <p>采购人（全称）：<u>湖南省江永县第一中学</u>（甲方）</p>

		<p>供应商（全称）：<u>中标单位（乙方）</u></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：<u>特立科教楼项目多媒体黑板等设施设备采购项目</u></p> <p>(2) 政府采购计划编号：<u>江永财采计【2024】00042号</u></p> <p>(3) 项目内容：<u>特立科教楼项目多媒体黑板等设施设备（具体详见采购内容）</u></p> <p>(4) 是否分包：<u>否</u>。</p> <p>(5) 项目负责人：<u> </u>。</p> <p>(6) 联系电话：<u> </u>。</p> <p>2. 合同金额</p> <p>(1) 合同金额小写：<u>中标金额</u></p> <p>大写：<u>中标金额</u></p> <p>(2) 具体标的见附件。</p> <p>(3) 合同定价方式：<u>t固定总价 固定单价 成本补偿 绩效激励</u></p> <p>(4) 付款方式：<u>签订合同时双方约定。</u></p> <p>3. 合同履行</p> <p>(1) 交货时间：<u>合同签订后的30日内，将所有货物运送到指定地点并安装调试、交付验收。</u></p> <p>(2) 地点：<u>采购人指定地点。</u></p> <p>(3) 方式：<u>负责运输到采购人指定地点，并安装调试合格。</u></p> <p>(4) 履约担保：<u>无需提供。</u></p> <p>(5) 质量保证金：<u>签订合同时双方约定。</u></p> <p>(6) 响应时间：<u>免费质保期为3年，设备故障要求12小时内响应，24小时内解决故障，质保期内免费质保。</u></p>
--	--	---

		<p>4. 合同验收</p> <p>(1) 验收主体：<u>湖南省江永县第一中学</u>。</p> <p>(2) 验收方式：_。</p> <p>(3) 验收标准：_。</p> <p>5. 组成合同的文件</p> <p>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：</p> <p>(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</p> <p>(2) 本合同协议书</p> <p>(3) 成交通知书</p> <p>(4) 响应文件</p> <p>(5) 政府采购合同专用条款</p> <p>(6) 政府采购合同通用条款</p> <p>(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。</p> <p>(8) 其他合同文件。</p> <p>6. 合同生效</p> <p>本合同自<u>合同签订之日起</u>生效。</p> <p>7. 合同份数</p> <p>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。</p> <p>合同订立时间：_年_月_日</p> <p>合同订立地点：</p>
--	--	--

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	30	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分
2	主观分	技术分	10	否	无	【项目实施方案】的评分规则：根据投标人提供的项目实施方案进行综合评审： ①供货计划措施； ②供货流程； ③安装调试程序规范； ④培训计划； ⑤培训内容、培训资料。 以上内容齐全、结构完整、表述准确、条理清晰、科学合理可行的计10分；每缺一项内容的扣2分；有不明确、不合理、不科学、针对性不强的每处扣1分，扣完为止。
3	主观分	商务分	10	否	无	【售后服务】的评分规则：根据投标人针对本项目售后服务进行综合评审： ①服务组织机构设置及服务人员配备； ②质量保证措施； ③维护技术力量； ④对紧急情况有切实的服务保障措施； ⑤质保期后产品的维护保养和备品备件提供。 以上内容齐全、结构完整、表述准确、条理清晰、科学合理的计10分；每缺一项内容的扣2分；有不明确、不合理、不科学、针对性不强的每处扣1分，扣完为止。
4	/	偏离分	10	否	无	【未进行评分设置的货物一般技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物一般技术参数每偏离一项扣2分，最多扣10分
5	/	偏离分	40	否	无	【未进行评分设置的货物重要技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物重要技术参数每偏离一项扣5分，最多扣40分

本包货物类需求的实质性评审(标)规则

序号	货物名	需求名	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	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供相关证明文件加盖投标人公章，不限于彩页、检测报告、官网截图等。
2	智慧黑板内置系统模块	智慧黑板内置系统模块（技术参数）	否	无	无

本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

序号	货物名	需求名	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	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。

2	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
3	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
4	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
5	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
6	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
7	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
8	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
9	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
10	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
11	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
12	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
13	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
14	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
15	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
16	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
17	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
18	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
19	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。

	黑板	黑板（技术参数）			件、检测报告国家权威机构查询截图、检测报告查询网址，加盖投标人公章。
20	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
21	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
22	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
23	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
24	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
25	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
26	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
27	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件及检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
28	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	否	无	无
29	86英寸智慧黑板	86英寸智慧黑板（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
30	智慧黑板内置系统模块	智慧黑板内置系统模块（技术参数）	否	无	无
31	智慧黑板内置系统模块	智慧黑板内置系统模块（技术参数）	否	无	无
32	智慧黑板内置系统模块	智慧黑板内置系统模块（技术参数）	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件、检测报告国家权威机构查询截图及查询网址，加盖投标人公章。
33	侧边黑板	侧边黑板（技术参数）	否	无	无
34	侧边黑板	侧边黑板（技术参数）	否	无	无
35	侧边黑板	侧边黑板（技术参数）	否	无	无

36	侧边黑板	侧边黑板 (技术参数)	否	无	无
37	侧边黑板	侧边黑板 (技术参数)	否	无	无
38	教学软件	备授课系统 (教学设计) (技术参数)	否	无	无
39	教学软件	备授课系统 (教学设计) (技术参数)	否	无	无
40	教学软件	备授课系统 (教学设计) (技术参数)	否	无	无
41	教学软件	备授课系统 (教学设计) (技术参数)	否	无	无
42	教学软件	备授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
43	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
44	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
45	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
46	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
47	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
48	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
49	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参	否	无	无

		数)			
50	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
51	教学软件	授课系统 (白板软件) (技术参数)	否	无	无
52	教学软件	微课工具 (技术参数)	否	无	无
53	教学软件	微课工具 (技术参数)	否	无	无
54	教学软件	微课工具 (技术参数)	否	无	无
55	教学软件	微课工具 (技术参数)	否	无	无
56	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
57	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
58	高清视频展台	硬件(技术参数)	是	图片	提供相关证明文件加盖投标人公章, 不限于彩页、检测报告、官网截图等。
59	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
60	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
61	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
62	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
63	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
64	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
65	高清视频展台	硬件(技术参数)	否	无	无
66	高清视频展台	软件(技术参数)	否	无	无
67	高清视频展台	软件(技术参数)	否	无	无
68	高清视频展台	软件(技术参数)	否	无	无
69	高清视频展台	软件(技术参数)	否	无	无
70	高清视频展台	软件(技术参数)	否	无	无
71	高清视频展台	软件(技术参数)	否	无	无

	台	参数)			
72	高清视频展台	软件 (技术参数)	否	无	无
73	高清视频展台	软件 (技术参数)	否	无	无
74	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	否	无	无
75	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	否	无	无
76	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	是	图片	提供CMA认证的第三方检验机构或质量技术监督部门所出具的权威检测报告复印件加盖投标人公章。
77	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	否	无	无
78	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	否	无	无
79	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	否	无	无
80	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	否	无	无
81	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	否	无	无
82	智能电子笔	智能电子笔 (技术参数)	否	无	无
83	系统管家	系统管家 (技术参数)	否	无	无
84	系统管家	系统管家 (技术参数)	否	无	无
85	系统管家	系统管家 (技术参数)	否	无	无
86	系统管家	系统管家 (技术参数)	否	无	无
87	系统管家	系统管家 (技术参数)	否	无	无
88	系统管家	系统管家 (技术参数)	否	无	无
89	系统管家	系统管家 (技术参数)	否	无	无

)			
90	系统管家	系统管家 (技术参数)	否	无	无
91	集中控制平台	集控云平台 (技术参数)	否	无	无
92	集中控制平台	集控云平台 (技术参数)	否	无	无
93	集中控制平台	集控云平台 (技术参数)	否	无	无
94	集中控制平台	设备控制 (技术参数)	否	无	无
95	集中控制平台	设备控制 (技术参数)	否	无	无
96	集中控制平台	设备控制 (技术参数)	否	无	无
97	集中控制平台	设备控制 (技术参数)	否	无	无
98	集中控制平台	设备控制 (技术参数)	否	无	无
99	集中控制平台	设备控制 (技术参数)	否	无	无
100	集中控制平台	设备控制 (技术参数)	否	无	无
101	集中控制平台	校园文化 (技术参数)	否	无	无
102	集中控制平台	校园文化 (技术参数)	否	无	无
103	集中控制平台	校园文化 (技术参数)	否	无	无
104	集中控制平台	数据统计 (技术参数)	否	无	无
105	集中控制平台	数据统计 (技术参数)	否	无	无
106	集中控制平台	数据统计 (技术参数)	否	无	无

107	集中控制平台	数据统计 (技术参数)	否	无	无
108	集中控制平台	基础设置 (技术参数)	否	无	无
109	集中控制平台	基础设置 (技术参数)	否	无	无
110	集中控制平台	基础设置 (技术参数)	否	无	无
111	集中控制平台	基础设置 (技术参数)	否	无	无
112	集中控制平台	基础设置 (技术参数)	否	无	无
113	集中控制平台	基础设置 (技术参数)	否	无	无
114	集中控制平台	集控运维移动端(技术参数)	否	无	无
115	集中控制平台	集控运维移动端(技术参数)	否	无	无
116	集中控制平台	集控运维移动端(技术参数)	否	无	无
117	集中控制平台	集控运维移动端(技术参数)	否	无	无
118	集中控制平台	集中控制平台(技术参数)	否	无	无
119	辅材	辅材(技术参数)	否	无	无
120	安装设备服务	安装设备服务(技术参数)	否	无	无
121	安装设备服务	安装设备服务(技术参数)	否	无	无

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
节能产品优惠	产品报价比例加分优惠	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，且认证号必须在财政部网站（ http://www.cccp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上	5%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%

		可以查询到		
环境标志产品优惠	产品报价比例加分优惠	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，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	5%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%
环境标志产品优惠	产品技术比例加分优惠	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，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	4%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为4%
节能产品优惠	产品技术比例加分优惠	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，且认证号必须在财政部网站（ http://www.ccgp.gov.cn/jnhb/jnhbqd/ ）上可以查询到	4%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受技术比例加分优惠，优惠比例为4%

本包偏离无效投标设置

除已设置评分项和实质性需求外，本包【货物技术参数】和【其他评审设置】中的偏离检查项最多偏离10项，超过将导致无效投标