

茂名市第一中学多功能智慧室及语音训练室方案、 平板设备采购

招标编号： ZX2018-HG074

公开招标文件

茂名市智信招标采购有限公司 编制

发布日期： 2018 年 8 月 10 日

总目录

第一部分	投标邀请函.....	4
第二部分	用户需求书.....	6
第三部分	投标供应商须知.....	19
第四部分	合同书格式.....	41
第五部分	投标文件格式.....	47

温馨提示

一、网络公示的采购文件仅供浏览用，以供应商报名并购买后版本为准。

二、响应文件格式为通用版，请按采购项目实际需要填写。

三、购买招标文件后，供应商应密切关注茂名市智信招标采购有限公司网站（<http://www.mmzxzb.com/>）上发布的澄清公告。

四、供应商请注意区分保证金及成交服务费收款账号的区别，务必将保证金按采购文件的要求存入指定的保证金专用账户，成交服务费存入领取通知书中指定的服务费账户。

五、保证金必须于响应文件递交截止时间前到达茂名市智信招标采购有限公司（开户行及账号见《招标须知》）。迟于规定时间到达的招标保证金视为未交纳，将导致响应无效，建议至少提前 2 个工作日转账。

六、如无另行说明，响应文件递交时间为响应文件递交截止时间之前 30 分钟内。招标截止时间后，本公司不接收任何响应文件，因此，请适当提前到达。

七、为了提高政府采购效率，节约社会交易成本与时间，希望购买了采购文件而决定不参加本次项目的供应商，在响应文件递交截止时间的 3 日前，按《公开招标邀请函》中的联系方式，以书面形式告知我司。对您的支持与配合，谨此致谢。

八、招标代理机构的法律地位决定了其对供应商购买招标文件时提交的相关资料的真伪不做出判断，如供应商发现相关资料被盗用或复制，建议供应商遵循法律途径解决，追究侵权者责任。

九、供应商请注意如未在广东省政府采购网（<http://www.gdgpo.gov.cn/>）注册或者更新企业营业执照副本（三证合一或五证合一）或事业单位法人证书的，请及时在广东省政府采购网注册或更新。（广东省政府采购网联系电话：020-83345601）。

（本提示内容非采购文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以采购文件为准）

第一部分 投标邀请函

各（潜在）供应商：

茂名市智信招标采购有限公司（以下简称“采购代理机构”）受茂名市第一中学（以下简称“采购人”）的委托，对茂名市第一中学多功能智慧室及语音训练室方案、平板设备采购进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商投标。

根据《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》第三十五条的规定，本项目招标文件公示时间为：2018年8月13日至2018年8月17日共五个工作日，供应商认为招标文件的内容损害其权益的，可以在公示期间或者自期满之日起七个工作日内以书面形式（加盖单位公章，电话咨询或传真或电邮形式无效）向采购人或者我公司提出质疑，供应商对采购文件提出质疑的，应当按照国家有关规定附送有关证明材料。

一、采购项目编号：ZX2018-HG074

二、采购项目名称：茂名市第一中学多功能智慧室及语音训练室方案、平板设备采购

三、采购预算：人民币叁佰肆拾贰万柒仟捌佰元整（¥3,427,800.00）

四、资金来源：财政拨款：人民币贰佰万元整（¥2,000,000.00）

单位自筹：人民币壹佰肆拾贰万柒仟捌佰元整（¥1,427,800.00）

五、项目类别：非通用类（货物）

六、符合资格的供应商应当在2018年8月13日至2018年8月28日，每日上午8:30~11:30，下午14:30~17:00（法定节假日除外）到茂名市智信招标采购有限公司购买招标文件，招标文件每套售价300元（人民币），售后不退。购买招标文件时携带以下资料报名：1、法定代表人证明书或授权函（授权函须包括法定代表人证明书）；2、企业营业执照副本（三证合一或五证合一）或事业单位法人证书；3、近三个月单位购买社保的证明文件；4、授权代表本人的身份证及报名单位近三个月依法为授权代表人缴纳社会保障资金的证明材料等证明文件；5、现场踏勘证明。（以上资料，1、5为原件，2、3、4为复印件加盖公章，须提供原件核对）。

七、现场踏勘：采购人组织集中现场勘察，由法定代表人或项目负责人自行前往现场勘察（提供公司营业执照副本及身份证的原件核对）。

八、现场踏勘时间：2018年8月13日上午10:00~11:00（北京时间）。

现场踏勘联系人：董先生（电话：0668-3968877）。

九、投标截止时间：2018年8月31日下午15:00（北京时间）

开标时间：2018年8月31日下午15:00（北京时间）

十、开始受理投标文件：2018年8月31日下午14:30~15:00（北京时间）

投标文件送达地点：茂名市迎宾一路6号大院3号梯6楼

十一、评标时间：2018年8月31日下午15:00（北京时间）

评标地点：茂名市迎宾一路6号大院3号梯6楼开标室

十二、采购人及采购代理机构联系方式：

1. 采购人联系人：董先生

电 话：0668-3968877

2. 采购代理机构联系人：黄小姐、李小姐

电 话：0668-2919238

传 真：0668-2919838

联系地址：茂名市迎宾一路6号大院3号梯6楼

邮 编：525000

收 款 人：茂名市智信招标采购有限公司

开户银行：中国银行茂名迎宾路支行

帐 号：710764769605

3. 采购信息查询

<http://www.mmzxzb.com/> （茂名市智信招标采购有限公司网）

<Http://maoming.gdgpo.gov.cn> （茂名市政府采购网）

<http://www.gdgpo.gov.cn> （广东省政府采购网）

<http://www.ccgp.gov.cn/> （中国政府采购网）

茂名市智信招标采购有限公司

2018年8月10日

第二部分 用户需求书

一、供应商资格：

1. 供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人或其他组织，取得合法企业工商营业执照，并具备相关经营范围。

3. 投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。

(以采购代理机构投标截止日当天在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，投标人需提供相关证明资料)。(提供网上截图)

4. 本项目不接受联合体投标或转包。(提供声明函，格式自拟)

二、采购项目说明

1. 本采购项目所有设备功能和技术参数均是满足用户日常工作需要的最基本功能和技术参数，投标人所投标设备功能和技术参数必须完全符合或优于用户的要求。

2. 本项目要求中所出现的工艺、材料、设备的规格或型号或参照的品牌仅为方便描述而没有限制性，供应商可以在其提供的文件资料中选用替代标准，但这些替代标准必须优于或相当于本用户需求书的标准。

3. 本项目不分包，投标人应对本项目内所有的招标内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标。

4. 标注有“▲”的参数为重要评分，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足的，将导致其响应性评审分值（详见技术评审表）

三、采购项目内容技术规格、参数及要求

多功能智慧课堂及语音训练方案				
序号	名称	参数	数量	单位
1	英语自主学习系统	<p>▲支持 Web（PC）+ 手机+ 平板；英语学习系统采用复合式词汇自主学习路径，以图片闪卡、记易引擎、多元练习、链练拓展为核心功能，搭建“学、记、练、赛”闭环，强化对词汇音、形、义的掌握。简洁清新的交互界面、纯正的真人发音、精美的情境配图、基于大数据分析的追踪评估与成就激励模型，保证学生可持续性地开展学习，夯实英语基础知识，有效提升学习成绩。</p> <p>1、▲60 小时牢记 3000 英语生词；</p> <p>2、复合立体学习词汇；</p> <p>3、学习行为及时反馈；</p> <p>4、▲词汇与教材同步；</p> <p>5、重点考点一链通；</p> <p>6、教师统计简洁易用；</p> <p>7、▲练习跟进：支持微信与 Web 端推送同步课程资源及快速问答。</p>	336	点
2	知识云	<p>1、嵌入式架构，带防尘盖，自带 5 寸彩色高清液晶屏，可以显示电影模式画面以及二分屏、三分屏、四分屏模式画面。</p> <p>2、支持 3 路高清视频输入及 1 路 VGA 信号输入采集，最高分辨率支持 1920*1080。</p> <p>3、支持 1 路高清 1080P 电影模式还出，可以与大屏、视频会议终端等配合使用</p> <p>4、支持录制电影模式文件以及电影加资源模式文件</p> <p>5、视频编码方式要求：H.264</p> <p>6、音频编码方式要求：AAC</p> <p>7、接口：R45 网口 5 个、VGA 接口 1 个、HDMI 接口 2 个，3.5 音频口 2 个、USB 接 B 口 2 个、SD 卡槽 1 个、</p> <p>8、控制方式：按键控制录播的录制、暂停和停止，远程控制平台控制，支持预置位、镜头的上、下、左、右及放大缩小等控制。</p> <p>存储：录制视频可以通过即插即用的 U 盘及 SD 卡进行存储，也可以支持远程 NAS 存储服务器存储，并支持 U 盘、SD 卡及 NAS 存储服务器同时进行存储。</p> <p>1、▲设备管理：可接入录播主机、单独的 IP 摄像机，可为每个设备设置别名；可以看到所管理教室中录播主机的工作状况：是否开机/是否处于录制启动状态/是否处于直播启动状态/存储空间等，可直接远程对设备进行开机、关机操作；</p> <p>2、教室管理：可新建、删除教室，并将录播主机、IP 摄像机纳入到某间教室；</p> <p>3、群组管理：可对教室进行分组管理，可新建、删除组，可将教室移入或移出某组。</p> <p>4、统计报表：可统计每台录播主机的使用情况，并可导出分析报告，</p>	3	套

	<p>分析报告包括统计周期内的使用时长、时间分布、除了表格以外还应包括图表等可视化方式。</p> <p>5、用户管理：对可以操作本系统的用户身份进行管理，包括新增/修改/删除用户；、用户可以自行修改密码及基础信息；提供用户角色，至少提供两种角色：一种角色仅仅查看巡课，另一种角色有全部功能；</p> <p>6、▲巡课功能：巡课界面显示选定教室/群组的巡课画面；可以用户自定义教室中的不同视频源的显示布局；巡课界面同时显示的教室数可以设置，诸如 2*2、2*3、3*3、4*4 等；巡课界面提供录播主机开机/关机/启动录制/停止录制操作按钮；提供翻页功能；自动轮巡，轮巡时间间隔可设置；巡课界面可以全屏显示；</p> <p>7、集中录制：通过平台进行单间/某组/全部教室的录制、停止录制；视频集中存储于存储阵列中，便于集中管理；</p> <p>8、远程导播：支持自动导播、手动导播；支持镜头切换、摄像机控制；提供仅录制、仅直播、录制+直播；可控制音量；可添加片头、片尾、字幕、台标；可设置分屏模式；</p> <p>9、课表录像：可视化方式提供课表设置，课表设置方式灵活；计划针对全部/一组/一台录播主机，可设定录像时间、录制方式、录制模式；计划可修改、删除；计划可以复用；</p> <p>▲录像管理：提供服务器上录像的管理；可按时间、设备组、课程等进行查看；录像可上传到教育视频资源应用平台；</p> <p>1.▲最高分辨率支持 3840*2160 4K 高清</p> <p>2.▲内置自带图像跟踪系统，摄像机既可以采集视频还自带跟踪系统；自带跟踪系统采用图像识别技术，准确的定位教师的位置，并能实时的跟踪拍摄，实时控制摄像头精确定位，并且能够特写模式拍摄，跟踪过程平滑流畅，视觉体验舒适</p> <p>3.▲双路输出：具备双路输出功能，支持一路 1080P 和 1 路 720P 同时输出</p> <p>4.▲采用电子云台技术，没有噪音</p> <p>5.▲支持 POE 供电</p> <p>性能卓越的数字音频处理技术，包括全频带自适应回声抵消、自动噪声抑制、智能混音和麦克风自动切换核心音频处理，搭配独有的远距离拾音麦克风，安装简便，一根网线即插即用，即可满足本地录播的高品质语音要求，</p> <p>频率响应 (20Hz~20kHz @ +4dBu):</p> <p>麦克风通道 +0/-2dB</p> <p>线路输入通道 +0/-0.5dB</p> <p>THD +N (1kHz @ +4dBu):</p> <p>麦克风通道 < 0.009%</p> <p>线路输入通道 < 0.007%</p> <p>等效噪声(20Hz~20kHz, 22dB gain) < -84dBu</p> <p>一、分布式录播软件</p> <p>录制功能：</p> <p>1、 无需增加额外导播主机进行控制，只需本地接入显示器就可对录播软</p>		
--	--	--	--

	<p>件进行实时操作，有效增加操作的即时性，规避因网络原因造成的控制延迟</p> <ol style="list-style-type: none"> 2、▲系统可同时支持 6 路高清 1080p 编码，包含全部的教学现场与教师授课内容， 3、▲支持电影模式、电影+资源模式同时录制，最多支持 9 路高清 1080p 视频文件录制，以满足后期多样化编辑； 4、▲支持文件分割技术，当录制的课程时间较长时，可按照用户设定的文件时长自动分割录制成多个视频文件 5、支持字幕实时插入，可设置字幕字号、颜色、位置等；字幕位置可调； 6、分屏模式支持单画面、画中画、双分屏、三分屏、四分屏及四等屏等 8 种分屏效果，画面位置可任意替换调整，以满足录制的教学视频多样化 7、特技切换支持擦除、覆盖等，特效方向支持上、下、左、右及 4 个角 8 个方位任意调整；录制和直播过程中分屏模式、转场特效可随意切换，使最终生成的视频效果更丰富，风格更多样鲜明。 8、支持台标及水印插入功能，支持台标水印的导入，并可以设置透明度和位置。 9、通过设定信息可自动生成片头片尾，片头片尾支持自定义图片、时长、文字、颜色等并支持提前预览。 10、支持 VGA/HDMI 硬件采集电脑信号，支持 PPT 自动索引 11、视频封装格式 MP4，音频 AAC，主码流支持 1M、2M、4M、6M、8M、10M；子码流支持 256K、512K、1M。 12、视频导出：支持录制后的视频直接在本地磁盘文件访问；老师插入 U 盘可直接对硬盘内的课件进行拷贝； 13、支持教师远程共享下载视频课件 14、支持录制后的视频自动上传，与资源平台的视频内容自动同步 15、▲内置定时录像计划功能，通过用户设定的时间段自动进行课程的录制停止；省却人工操作 16、循环录像：支持循环录像功能，硬盘存满后，可以自动覆盖以往的视频文件进行循环录像。 17、▲录播软件控制界面可以实时显示录播主机工作状态和硬盘可用容量等信息。 18、▲中控自定义功能：支持与第三方中控对接来控制录播的录制、暂停和停止，要求在录播软件中可以设置对应的指令，要求提供软件界面截图。 19、支持双码流技术：主码流和子码流可以单独设置，最高分辨率支持 1080P。 <p>导播功能：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、支持全全自动、半自动、人工导播三种工作模式导播式，支持录播全程音视频实时监控，配合专业导播台可灵活实现人工导播切换控制 2、导播策略可灵活配置，可根据跟踪系统、PC、白板、双板书监控信号进行镜头自动切换，且在切换前调节好摄像机的焦距和位置，有效避免垃圾镜头 3、支持使用中控台控制及专业硬件导播台进行导播 		
--	---	--	--

		<p>4、可控制摄像机和导播手动切换、录播系统的录制、停止</p> <p>5、支持每个摄像机 8 个预置位设置以及大特写、特写、远景、中景、近景等常规镜头预置，方便在手动录制过程中快速调用</p> <p>6、▲通过录播软件，可以手动调整摄像头的聚焦、光圈。</p> <p>二、直播功能</p> <p>1、▲直播支持 rtmp、rtsp、RTP、TS 等多种直播协议</p> <p>2、直播时支持自动断线重连功能</p> <p>3、支持跨网段、广域网的直播和点播，支持组播、单播，适用与各种网络环境；网络服务端口可支持自行定义</p> <p>4、录播系统在全程录制的同时中可将教学的现场实况直播到网络中的任意教室，远端教室可用 IE 浏览器直接收看</p> <p>质量保证：</p> <p>1、▲提供产品 3C 证书及检测报告；</p> <p>2、提供录播系统软件著作权证书；</p> <p>3、▲提供视频修复工具软件著作权证书；</p> <p>4、提供录播系统软件产品证书；</p> <p>5、提供智能导播软件著作权证书；</p> <p>6、▲须获得信息产业信息安全测评中心的录播系统软件测试报告，测试内容包括产品易用性和功能表现；</p> <p>7、与录播主机为同一品牌产品；</p>		
3	控制主机	Intel i5/Intel Q 系列主板/4G DDR3/128G+1000 硬盘/双头独立显卡/DVD 刻录/机箱电源/鼠标/键盘/硬盘保护网络同传/独立双头显卡输出接口为 DVI-I+DP 输出（本机自带一个 DVI-I 转 VGA 转接头），实现双显需配套 DP 转 DVI-D 或 DP 转 VGA 转接线/液晶显示器/含语言教学资源库	6	套
4	教学终端	<p>▲1、CPU：G3930 主机 5 年保修</p> <p>2、主板 Intel B250 及以上</p> <p>3、内存 ≥4G DDR4 代 2133×1，主板内存插槽≥2 条</p> <p>4、显卡 集成显卡</p> <p>▲5、声卡 集成 5.1 声道声卡，不低于 5 个（前 2 后 3）音频 I/O 接口；</p> <p>▲6、硬盘 :1000GB</p> <p>7、光驱:无</p> <p>8、网卡 集成 10/100/1000M 自适应网卡</p> <p>▲9、显示器：与主机同一品牌 18.5 寸 WLED 显示器，</p> <p>▲10、6 个 USB 3.1 Gen 1 接口(前置 4 个 USB 3.0 Gen 1)、PS/2 接口、串口、VGA+HDMI 视频接口（VGA 不允许转接）；</p> <p>▲11、显示器护眼功能：具备低蓝光显示技术（Low Blue Light），滤除大部分短波蓝光，减少潜在的视力损害（提供权威机构认证复印件）；</p> <p>12、键鼠 键盘/鼠标：防水抗菌键盘；防菌光电滚轮鼠标，键盘鼠标均需要提供防菌证明文件</p> <p>13、电源 内置电源≤180W、电磁兼容性达到 B 级。输入电压适应 90V-265V 宽电压变化的恶劣供电环境（并提供国家权威机构的检验证书）（解决部分学校电压不稳的情况，必须）</p> <p>▲14、机箱塔式机箱，顶置提手和顶置电源开关，机箱体积不大于 15.6L；产品通过箱体封闭检验认证，支持 35℃ 的封闭环境下工作，至少达到 2 小时工作时间，并提供国家权威机构（须有 CNAS 认可的检测机构）的检验证书；</p> <p>15、操作系统 原厂预装正版 Window 操作系统，微软正版可查</p>	336	套

		<p>16、提供原厂标配主板集成教育应用，为保证设备稳定性，要求主板集成，不可通过外插卡实现，至少包含以下功能： 提供非加插保护卡硬件实现的软件应用功能： 硬盘保护：保证电脑免受病毒和恶意破坏导致的系统崩溃 网络同传：数据通过局域网分发，可一次性部署所有设备 网络控制：远程查看、远程控制、文件传输； 支持多点还原、职能排序、电子教室的应用、断点续传功能 ▲17、环境适应力：具备防静电功能（通过空气放电$\geq 18kV$，直接间接放电$\geq 10kV$ 静电环境测试）和 90%RH 湿度环境测试，有效适应春季高湿及秋季干燥静电环境（须有中国合格评定国家认可委员会 CNAS 认可的检测机构提供检测报告）； 18、产品认证及服务能力： 1) 提供产品有 3C 认证、中国节能产品认证(编号与政府节能产品政府采购清单相符)； 2) 通过 PAHs 认证，并提供国家权威机构的检验证书； ▲3) 设备平均无故障时间 (MTBF) ≥ 100 万小时并提供证明文件。 4) 投标产品噪声声压级不大于 20dB，并提供国家权威机构的检验证书； ▲5) 主机主要部件和显示器三年保修,全国联保，原厂工程师上门给客户安装机器，服务承诺“2*2*365”（2 小时响应，第 2 自然日修复，365 天全年无休）；需要支持原厂上门安装： ▲6) 原厂商服务通过 ISO9001 及售后服务通过客户联络中心标准体系（CCCS）钻石五星级认证；计算机厂商在当地设有专业的厂家维修站，由经营该品牌电脑的经销商充当或兼营的维修站无效。（含地址和联系电话，投标提供官网截屏）； ▲7) 投标设备型号需要配置环保处理（从产出到最终环保销毁都由原厂商参与；同时，制造商需拥有“回收批发废旧电子产品”经营范围;并提供证明）。 ▲8) 需出具厂家的配置确认函，所投产品型号需入围最新一期节能产品政府采购清单及环境标志产品政府采购清单，配置与参数表完全一致；</p>		
5	教育云部署	<p>1、通过 ADS 虚拟化实现所有的计算机终端集中统一管理。 2、无需安装任何硬件，终端连上网络就可以启动进入各种 Windows 桌面云环境。 3、断网和服务端宕机，终端都可以使用，不影响正常上课教学。 4、不管客户端是关机或开机状态，系统都可以统一给所有客户端进行软件安装、删除等维护工作，并能不影响已经开机的客户端的正常使用，客户端开机或重启后就能使用新装软件和系统。 ▲5、镜像库中的分区镜像可由任何系统调用，支持同一分区镜像供多个系统使用，达到分区共享目的，无论系统镜像如何变化，数据镜像可保持一致。（投标文件提供产品截图打印件加盖公章） ▲6、服务端以扇区流的方式，将创建的虚拟硬盘模板真实的部署到客户端，实现与系统无关性，多个系统只需要一次部署就完成。（投标文件提供产品截图打印件加盖公章） 7、支持按需和完全部署两种方式向客户端交付数据，均采用动态、实时、</p>	336	套

		<p>增量的原则，可以实现只部署系统分区或者数据分区。</p> <p>8、智能代理机制，实现负载均衡，保证部署效率和客户端的正常使用。</p> <p>9、部署过程中，根据管理策略自动修改 IP 地址和计算机名称。</p> <p>10、服务端可以识别并将差异化的信息保存在终端硬盘中，避免每次启动提示安装信息。</p> <p>11、客户端不需要对硬盘进行任何的操作，不需要分区和预装软件，连上服务端即可使用。（投标文件提供产品截图）。</p> <p>12、客户端不依赖网络和服务端可自我还原，支持分区每次、每天、每周、每月、手动等多种还原方式。（投标文件提供产品截图）。</p> <p>13、客户端启动界面提供管理接口，断网的情况下，管理员也可以更新系统和应用软件。</p> <p>14、系统引导选单显示开启与禁用，实现对当前不使用的系统进行屏蔽。</p> <p>15、支持硬盘剩余空间智能调配，满足多系统容量不足的问题。</p> <p>16、支持包括 3DMAX、autocad、maya2010 以上等大型软件的运行。</p> <p>17、支持机房原有产品实现互通统一管理</p>		
6	多媒体教学软件	<p>1. 功能：屏幕广播；屏幕转播；屏幕录制；屏幕回放；视频直播；学生演示；屏幕监看；远程控制；远程设置；远程消息；清除举手；系统锁定，黑屏肃静；声音广播；语音对讲；网际影院；发送通知、修改编号、群组管理、分组教学；联机讨论；网络画板；远程命令；文件传输；电子抢答；电子举手；作业提交；远程开机；桌面模式；远程配置；班级模型；系统管理；系统设置；电子点名；远程信息；在线考试等。</p> <p>2. 语音对讲：老师可以与单一、多个、全体进行语音交流；老师可与任一学生通过耳机话筒进行语音交流； • 可以将教师与某一学生的语音交流转播给其他学生；支持多人语音对讲时，可以允许其余学生选择性收听。</p> <p>3. 声音广播： 老师可以将各种声音对单一、部分、全体学生进行广播，可以单独声音广播也可和屏幕广播一起广播；既可以强制学生机黑屏听老师讲课，也可以让学生机正常使用，老师讲课的声音作为辅导声音；支持 Micphone、CD、Wave out、课件声音等所有设备的声音广播。</p> <p>4. 联机讨论： 老师可以组织部分、全体学生进行联机讨论，参与者可以用文字、语音、图像进行联机讨论；支持多个小组同时进行讨论，且相互间无干扰；可以支持多人同时讲话，其他人听；讨论内容可以保存为文件，可以直接启动网络画板；支持悄悄话功能；提供个性设计及日常用语。</p> <p>5. 网络实时考试系统功能，实现完美的教学评估应用。考试结束后，批改试卷、统计成绩，交给计算机执行，自动生成各种统计图表，教师可在几秒钟内全面地得到考试分析结果。</p> <p>▲软件厂商要提供软件著作权证书，软件登记证书，省级以上软件企业认定证书。</p>	6	套
7	电子图书（含硬盘）	<p>20 万册数字图书馆系统软件 v5.0 数字图书是基于 web 的 B/S 系统:所有浏览都通过浏览器（ I E 访问）完成。数字化图书馆不仅具有图书的管理和阅读功能，事实上，它的在线阅读功能还支持其他多种格式的媒体文件。包括文本文件、图像文件、PDF 文件、doc 文件、MPEG 文件等多样性。</p>	6	套

		<p>A、管理员功能</p> <p>1、管理服务器上的电子图书，包括添加图书，删除图书，改变图书分类和修改图书信息等操作。</p> <p>2、管理针对图书的讨论等。</p> <p>3、管理用户帐号和密码。管理员可以浏览和修改当前系统中所有的用户帐号和密码，并且可以随意设置是否对用户帐号进行锁定和解锁。被锁帐号将不能再登录系统，直至被解锁。</p> <p>4、设置用户权限。</p> <p>教师组：用户可以阅读所有电子图书及多媒体文件、可以进入后台修改密码、设置期刊栏目，增加期刊内容。</p> <p>学生组：可以阅读所有电子图书，无权阅读多媒体文件（音乐与电影），可以进入后台修改密码。</p> <p>B、用户功能</p> <p>1、用户可以在管理员的帮助下创建账号，默认时账号具有正常权限，可以浏览阅读大部分图书。</p> <p>2、用户在权限的允许下，可对图书进行模糊查询，并且可以看到查询结果列表，单击列表中的链接即可阅览图书内容。</p> <p>3、用户可以在阅读图书时，书写书评或讨论内容，也可以查看前人的书评或讨论内容。</p> <p>▲软件厂商要提供省级以上软件企业认定证书,软件著作权证书。</p> <p>▲投标公司要提供软件厂商出具的售后服务承诺函。</p>		
8	教师耳机	头戴式耳机，带音量调节和话咪开关 与语音终端同一品牌，专业，故障率低，年返修率<1%	6	个
9	学生耳机	立体声耳机(与语言学习终端同一品牌) 黑色头戴式，带麦克风，单指向，佩戴舒适、较好的隔音效能、耐用、高质量耳机罩，动圈式工作方式	336	个
10	千兆交换机	有网管可以划分 VLAN 的 24 口千兆	24	台
11	教师控制台	240×80（cm）按用户要求定制,采用 25mm 与 16mm 板，表面采用三聚氢铵处理 并具有防盗功能。	6	台
12	双联学生桌	130×50（cm）,钢木结构采用 25mm 与 16mm 板，表面采用三聚氢铵处理；桌面和两侧边板采用 16mm 板。	336	位
13	教师监视器	19.5 寸液晶显示器，和操作管理电脑的显示器同一品牌型号	6	台
14	切换器	VGA 切换器	6	个
15	路由器	千兆企业级路由器带上网行为管理	6	个
16	电源线材	电缆线/多功能插板/空气开关/松本二三插座/特制线槽/pvc 槽/防蜡管等	336	位
17	网络线材	水晶头/超五类网线	336	位
18	音箱	主声道功率≥130W、2 路话筒输入，2 路 AUX 输入；1 路 AUX 输出、单机即为一完备的小公共广播系统。	6	对
19	功放	额定功率 60W+60W	6	对
20	教室椅	电脑椅	6	张
21	学生椅	加厚管金属脚	336	张
22	项目实施	项目实施，施工，调试，培训	6	项
23	超短焦激	1.投影技术：DLP 技术、0.65 英寸 DMD；	6	台

	光机	<p>2. ▲光源材质：纯激光固态光源；</p> <p>3. ▲标称亮度（ISO 流明）：3500 ISO 流明或以上（符合 ISO21118 标准）；</p> <p>4.投射方式：采用全封闭式内置反射技术实现超短焦距投影，有效的隔绝灰尘进入光通部件</p> <p>5. ▲标准分辨率：WXGA；对比度：≥35000:1；</p> <p>6.灯泡寿命：20000 小时；</p> <p>7. ▲投射 80 英寸画面时，镜头到画面的距离：≤47CM；</p> <p>8.整机功率：≤260W ；</p> <p>9. ▲机身重量：≤5.5 公斤；</p> <p>10.接口参数： ▲一路独立的 RGB 输入端口；一路独立的 RGB 输出端口；一路复合视频输入端口；RS232 控制接口；一路 USB 接口； ECP 控制接口；</p> <p>11.其他功能： 内置防尘过滤网；快速开关机；全中文控制面板、多语言菜单，多背景色，明亮色彩；智能节电功能；多种图像模式，支持 3D 演示；</p> <p>12. ▲投影机自身配备五向调节支架，只需要轻轻转动螺栓就可以轻松的对投影机的梯形失真、图像移位、画面大小等做调整。</p> <p>13.所投机型必须在厂家中文官方网站可以查询到此品牌机型及亮度、对比度等数据；需要出具厂家授权原件；提供国家权威机关检测报告（ISO 标准）复印件并加盖厂家公章；提供所投机型的节能、环保认证证书复印件并加盖厂家公章；</p> <p>14. 国家广播电视产品质量监督中心无故障时间大于 3 万小时</p> <p>15. ▲具备合格的 ROHS 含铅检测报告</p> <p>16.其他要求： 1、光源五年保修，整机三年，出具厂家授权、售后服务承诺原件。 2、必须提供货物生产厂商编写的、完整的性能参数描述等有关说明文件或彩页并盖厂家公章，否则投标无效。当投标文件提供的性能参数与生产商提供的性能参数不符时，按厂商标准。</p> <p>3、提供样品演示</p>		
24	超短支架	超短焦支架	6	个
25	电子白板	<p>1.书写技术：红外线感应技术</p> <p>2..▲边框对角线尺寸：≥93 英寸 16:10</p> <p>3.分辨率：≥32767×32767</p> <p>4.有效感应面积≥90 英寸，</p> <p>5.多人书写触控：支持四点触控，三人可以同时电子白板上进行书写。</p> <p>6.面板中文标注快捷键：白板两侧各具备不多于 15 个中文标注快捷键，通过中文标注快捷键，可直接操作白板软件；在 Windows 界面下仅通过操作中文标注快捷键，即可实现 PPT 翻页功能，具备不少于 1 个自定义中文标注快捷键，可以定义软件功能，方便使用</p> <p>7 面板：铝蜂窝镀锌纳米板，面板支持水性笔书写，可反复擦除。适用各种复杂环境（高海拔，高湿度），不起包</p> <p>8.▲智能控制：边框上直接加装 L 型投影机控制模块，方便控制投影机的开关及信号的切换。无需拆卸黑板和白板（选件，已预留孔位）</p> <p>9. ▲用户可以自行调整书写平滑度,灵敏度,稳定度</p>	6	张
26	黑板	1.结构：内外双层结构，内层为两块固定书写板与电子白板正面平齐，外	6	块

		<p>层为两块滑动书写板。</p> <p>2.基本尺寸：$\geq 4000\text{mm} \times 130\text{mm}$，可根据所配电子白板适当调整，确保与电子白板的有效配套。</p> <p>3.书写板面：采用优质烤漆钢板，厚度$\geq 0.3\text{mm}$。板面为亚光墨绿色、漆膜硬度为 6H，粗糙度为 Ra1.6-3.2um。没有因黑板本身原因产生的眩光，书写流畅字迹清晰,易擦拭。</p> <p>4.内芯材料：高强度、吸音、聚苯乙烯泡沫板，采用国际适用工艺，书写无吱吱声，改善书写手感。</p> <p>5.背板：选用优质防锈亚光彩涂钢板，每隔 8 公分设有 2 公分加强凹槽，增加板面强度,且不影响红外电子白板操控。</p> <p>6.覆板：采用环保型双组份聚氨酯胶水，自动化流水线覆板作业(提供现场作业图片)，确保粘接牢固板面平整，甲醛释放量$\leq 0.2\text{mg/L}$，符合 GB/T 28231-2011《书写板安全卫生要求》。</p> <p>7.边框：采用工业用高强度铝合金型材，电泳香槟色，G 型滑道，模具挤压一次成型，规格$\geq 57\text{mm} \times 100\text{mm}$，横（立）框采用双层加强结构，厚度$\geq 15\text{mm}$；内框规格 $37\text{mm} \times 20\text{mm}$。</p> <p>8.滑轮：配装侧 U 型镶嵌式滑轮，高精度包塑轴承装配减震橡胶圈，保证滑动流畅、经久耐用。数目≥ 8 个，上下均匀安装。</p> <p>9.除尘装置：外下框两侧各开一个直径 25mm 的圆孔，配置 $100 \times 80\text{mm}$ 的抽拉式粉尘盒，粉尘盒可拆卸清洁。</p> <p>10.包角材料：采用抗老化高强度 ABS 工程塑料注塑成型，双壁成腔流线型设计，圆角$\geq R25\text{mm}$，并带有注册商标。</p> <p>11.限位档：黑板边框内部两侧安装滑动板限位档，防止活动黑板开启时撞击立框。</p> <p>12.产品应符合 GB/T 28231-2011《书写板安全卫生要求》和 GB 21027-2007《学生用品的安全通用要求》等国家标准，并提供市级以上技术监督局出具的检验报告。</p> <p>13.企业通过 ISO9001：2008 质量管理体系认证、ISO14001：2004 环境管理体系认证、GB/T 28001-2011 职业健康安全管理体系认证；产品为中央电化教育馆“数字校园综合解决方案”入围产品</p>		
27	挂壁风扇	壁装	24	台
28	天花吊顶	铝扣板天花吊顶 600*600*0.8	550	平方
29	教师讲台地坛	现场订制	12	平方
30	原地板切槽修复费	现场订制	180	米
31	辅材	螺丝、胶水等	6	间
32	平板二合一	<p>▲处理器 Intel Core 7100U 处理器(不是低功耗 CPU,是正常的笔记本 CPU)</p> <p>内存 4GB DDR4 2133MHz 内存</p> <p>存储 配置 128G SSD 固态硬盘</p> <p>▲显示屏 ≤ 12.5”LED 全高清防眩光 IPS 液晶显示屏，分辨率 1920*1200，支持 10 点触控；</p> <p>显卡 集成高清显卡</p> <p>无线网卡 集成 802.11 AC 无线网卡（集成蓝牙 4.0）</p>	204	台

		<p>声卡 集成声卡，内置扬声器和抗噪麦克风 摄像头 前置：2MB，后置：5MB 摄像头 ▲键盘 标配键盘+触控板，标配手写笔；（键盘可以拆卸） 接口 USB 3.0、Type-C 接口、音频接口、电源插口； 电池 内置 39WHr 锂电池； ▲体积 重量≤1.25G（含电池、键盘） 操作系统 配置 Windows 10 正版操作系统 认证 通过 3C 认证，节能认证；产品认证及服务能力： 1) 提供产品有 3C 认证、中国节能产品认证(编号与政府节能产品政府采购清单相符)； 2) 投标台式机产品通过 PAHs 认证，并提供国家权威机构的检验证书； ▲3) 设备平均无故障时间（MTBF）≥100 万小时并提供证明文件，制作厂商获为 2016 年中国电子信息百强企业。 ▲4) 投标产品噪声声压级不大于 20dB，并提供国家权威机构的检验证书； ▲5) 主机主要部件和显示器三年保修,全国联保，原厂工程师上门给客户安装机器，服务承诺“2*2*365”（2 小时响应，第 2 自然日修复，365 天全年无休）；需要支持原厂上门安装； 投标笔记本产品通过 GB/T9813-2000 环境适应性检测，在 70℃环境下存放 8 小时后还能正常开机运行，并提供国家权威机构（须有 CNAS 认可的检测机构）的检验证书 ▲6) 原厂商服务通过 ISO9001 及售后服务通过客户联络中心标准体系（CCCS）钻石五星级认证；计算机厂商在当地设有专业的厂家维修站，由经营该品牌电脑的经销商充当或兼营的维修站无效。（含地址和联系电话，投标提供官网截屏）； ▲7) 投标设备型号需要配置环保处理（从产出到最终环保销毁都由原厂商参与；同时，制造商需拥有“回收批发废旧电子产品”经营范围;并提供证明）。 ▲8) 需出具厂家的配置确认函，所投产品型号需入围最新一期节能产品政府采购清单及环境标志产品政府采购清单，配置与参数表完全一致； 服务 提供一年部件及人工服务，原厂 400/800 售后电话，第二自然日上门；</p>		
33	平板	<p>CPU 高通 APQ 8053 八核 2.0GHz 内存 内存≥3GB LPDDR3 存储 存储≥32GB eMMC 操作系统 Android™6.0 规格 支持 IP52 级防尘防泼溅，专为苛刻条件设计，更有效保护机身安全 209.51mm x 123.5mm x 7.97mm 约 330g 屏幕尺寸 屏幕尺寸≥8.0 英寸 分辨率 分辨率 1920x1200 IPS 屏幕特性 屏幕材质 HD IPS/电容式多点触控（10 点） 电池 电池容量≥4250mAh 聚合物锂电池 摄像头 前置 500 万像素，支持 720P 视频拍摄后置 800 万像素，支持 OCR 软件 接口 1 个 Micro USB2.0、3.5mm 耳机接口、Micro SD 支持 64GB 扩展</p>	70	台

		<p>音频 双扬声器，DOLBY ATMOS®音效认证 麦克风阵列降噪 传感器 重力感应器、亲近感应器、振动马达、电子指南针、霍尔传感器 wifi 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHZ) 网络 WLAN 蓝牙 蓝牙 4.0 定位系统 内置 GPS+北斗、支持北斗+GPS 快速定位技术，首次定位速度提升 10 倍 平板电脑可以支持软件一级定制--1、修改开机动画、音乐、开机 logo、修改壁纸 2、预置客户端软件、删除三方客户端软件 3、浏览器默设置为客户指定网址 软件二级定制--1、删除（修改）系统默认设置 2、禁用/限制某些设备（如 BT,WIFI,GPS,3G） 3、简单修改 launcher 4、setting 中添加访问权限控制 5、修改/删除/添加 任务栏上设置(如:去掉任务栏上的快捷按键) 软件三级定制--可提供各类 API 接口使用。更深层定制需要沟通。 以加强客户使用专属性的产品。 产品资质平板电脑可以提供 CCC 证书、节能证书等证书，以保证产品质量避免项目实施中出现问题； 厂商资质平板电脑连续 4 年中国商用平板市场 No.1。产品供应日产量 1W 台，成功的安全有 1、国家农业普查项目 30 下单量，30 几万台。2、元征科技车辆检测案例（12 万台/年）。3、完美产品展示案例（10 万台）4、广发银行信用卡展业案等。 保修服务 至购买日起，WIFI 版本 2 年上门保修服务，LTE 版本 1 年上门保修服务。</p>		
34	充电车	<p>1、主体材质：1.0-1.8mmSPCC 冷轧碳素钢板与环保 ABS 工程塑料相结合。 2、前后使用不同防盗锁，技术人员持专用钥匙才能打开后门，使用，维护前后分区，学生无法接触强电部分。 3、优质静音脚轮，四轮万向，两轮刹车。 4、内部分舱：前舱为平板放置充电区域，学生接触区域，无强电；后舱为电源管理控制区域，由专业管理人员控制。 5、环保 ABS 工程塑料单机隔断，其中内置隔板上带有卡线槽且不划伤屏幕，同时又预留凹槽方便拿取电脑。 6、一体化电源管理系统： A.具备定时开关机功能，可随心设置充电时间。 B.过载保护：当功率异常过大后电流不稳时自动断电，防止损坏设备。 C.标配防漏电、防短路多重保护系统，确保使用者人身安全。 7、互循环散热结构，自动控制风扇在一定温度区域内启动风扇强制散热，充电过程中产生热量由风扇强制排出，保证设备在安全温度运行，整体安全可靠，节能环保。 8、外置带有开关控制的外接电源，方便连接其他用电设备（教师笔记本等）。</p>	1	台

		资质：整机通过国家 3C 认证（内部零件通过 3C 无效） 生产厂家通过 ISO9001, ISO14001 环境管理体系认证 省级质检报告		
35	企业级千兆无线路由器	室内高性能 11ac wave2 三频 AP，采用创新的三频设计，支持 2.4G、5G、5G 三频并发，整机最高速率可达 3Gbps，支持双电口上联，支持 USB 口，支持微信认证、APP 缓存、数据探针、智能负载均衡、网关、VPN、QoS、胖瘦一体化，支持 PoE+ 和本地供电。	1	台

四、商务要求

（一）报价要求：供应商报价应已包括设备价、安装费、调试费、运输费、人工费、税费等一切费用，采购单位不再支付中标价已外的其它费用。

▲（二）供货时必须满足要求：供应商必须出具产品的合格证明，如供应商不是原制造商，须提供该产品原厂出具的技术参数确认函原件及资质证书（加盖厂商公章）及售后服务保证函；如未能提供与投标文件参数相符的产品则视为虚假应标，用户将报茂名市政府采购监督管理委员会进行处理，导致整批货物被拒收和索赔，由此引发的所有损失由中标人负责向用户做出赔偿。

（三）交货期及交货地点：

1、交货期：签订合同后，60 个工作日内安装完成及验收，并交付使用。

2、交货地点：采购人指定地点。

▲（四）施工时必须满足要求：不能影响用户的正常办公。

（五）售后服务：

1、质保期：教学终端叁年，其余设备保质期壹年。

2、保修期内，供货方负责对其提供的设备整机进行维修，不再向用户收取费用。

3、设备故障的响应时间：7×24 小时响应，2 小时带备件免费上门服务。

4、如果设备故障在检修 12 小时后仍无法排除的，供货方应在 48 小时内提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供用户使用，直至故障修复。

（六）付款方式：

1. 本项目设备材料和人员进场施工后，由甲方办理支付给乙方合同总金额的 30%。

2. 本项目完工并通过验收合格后十个工作日内，由甲方办理支付给乙方合同总金额的 30%。

3. 项目整体验收合格后，于一年内付合同总金额的 35%，质保期满 1 年后的十个工作日内办理一次性付清本项目的余款，即合同总金额 5%。

（七）投标要求：

投标人必须在投标文件中明确所投设备的品牌、型号、详细技术参数、明细报价等，否则将视为无效投标。

第三部分 投标供应商须知

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

2. 定义

2.1 “采购人”是指：茂名市第一中学。

2.2 “监管部门”是指：茂名市财政局政府采购监管科。

2.3 “政府采购代理机构”是指：茂名市智信招标采购有限公司。

2.4 “招标采购单位”是指：政府采购代理机构，采购人。

2.5 合格的投标人

1) 符合《政府采购法》第二十二条规定的供应商。

2) 符合招标文件规定的资格要求及特殊条件要求。

2.6 “中标人”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

3. 合格的货物和服务

3.1 “货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。招标文件中没有提及招标货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，优先采购自主创新、节能、环保产品。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足政府招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

4. 投标费用

4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，政府采购代理机构和采购人均无义务和责任承担这些费用。

4.2 本次招标向中标人收取的中标服务费，按国家有关规定执行。

4.3 中标人在领取《中标通知书》时须向招标代理机构交纳中标服务费，该中标服务费按广东省物价局（粤价[2002]386号）文规定的标准费率交纳中标服务费，按中标金额计算：

	货物招标
100	1.5%
100-500	1.1%
500-1000	0.8%
1000-5000	0.5%

说明：

1) 中标服务费按差额定率累进法计算。如某货物类项目中标金额为1000万元（人民币），计算中标服务费额如下：

$$100\text{万元} \times 1.5\% = 1.5\text{万元}$$

$$(500-100)\text{万元} \times 1.1\% = 4.4\text{万元}$$

$$(1000-500)\text{万元} \times 0.8\% = 4\text{万元}$$

$$\text{合计收费} = (1.5+4.4+4) = 9.9\text{万元} (1000\text{万})$$

2) 中标服务费不在投标报价中单列。

3) 中标服务费支付方式：一次性以银行划帐的形式支付。

中标服务费交纳形式银行转帐提交，附我司账号：

收款人：茂名市智信招标采购有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司茂名新福支行

帐号：44001690662053004183

5. 知识产权

5.1 投标人必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用响应货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由投标人承担。

5.2 投标报价应包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

5.3 系统软件、通用软件必须是在中国境内的合法使用权或版权的正版软件，涉及到第三方提出侵权或知识产权的起诉及支付版税等费用由投标人承担所有责任及费用。

6. 其它

6.1 供应商（投标人）向我司咨询的有关项目事项，一切以法律法规的规定和本公司书面

答复为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本公司的意见。

二、招标文件

7. 招标文件的构成

7.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

- 1) 投标邀请书
- 2) 采购项目内容
- 3) 投标人须知
- 4) 合同书格式
- 5) 投标文件格式
- 6) 在招标过程中由茂名市智信招标采购有限公司发出的修正和补充文件等

7.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等。）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

8. 招标文件的澄清

8.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在投标截止时间十五日以前（或答疑会、现场踏勘前一天）通知茂名市智信招标采购有限公司。茂名市智信招标采购有限公司将组织采购人对投标人所要求澄清的内容均以书面形式予以答复。必要时，茂名市智信招标采购有限公司将组织相关专家召开答疑会，并将会议内容以书面的形式发给每个购买招标文件的潜在投标人（答复中不包括问题的来源）。

8.2 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，茂名市智信招标采购有限公司将视其为无异议。对招标文件中描述有歧意或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

9. 招标文件的澄清修改

9.1 在投标截止时间十五日以前，无论出于何种原因，茂名市智信招标采购有限公司、采购人可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。

9.2 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述补充、修改和澄清文件 24 小时内，应当以书面形式确认并回函至采购代理机构确认，投标人如在 24 小时内无书面回函则被视为

同意确认招标文件补充、修改和澄清的内容。

9.3 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究，茂名市智信招标采购有限公司、采购人可适当推迟投标截止时间和开标时间，并将变更时间在相关政府采购网和茂名市智信招标采购有限公司网站（www.mmzxzbcg.com）上发布澄清公告并视为有效送达所有购买招标文件的潜在投标人。

三、投标文件的编制和数量

10. 投标的语言

10.1 投标人提交的投标文件以及投标人与茂名市智信招标采购有限公司就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

10.2 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

11. 投标文件编制

11.1 投标人应当对投标文件进行装订，对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由投标人承担。如投标人同时对招标文件中多个包（组）进行投标的，其投标文件的编制应按每个包（组）的要求分别装订和封装。

11.2 投标人应按照投标文件格式完整、真实、准确的填写相应的内容以及招标文件中规定的其他所有内容。

11.3 投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受茂名市智信招标采购有限公司及政府采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

11.4 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

12. 投标报价

12.1 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，若同时以人民币及外币报价的，以人民币报价为准。

12.2 投标人应按照“第二部分 采购项目内容”规定的要求、责任范围以及合同条款进行报价。并按《开标一览表》和《投标明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标

文件所要求的内容，否则，其投标将可能被视为无效投标或确定为投标无效。

12.3 《投标明细报价表》填写时应响应下列要求：

1) 对于报价免费的项目必须标明“免费”；

2) 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中；

3) 应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

12.4 每一种规格的货物只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

13. 备选方案

13.1 只允许投标人有一个投标方案，不允许提交备选方案，否则将被视为无效投标。

14. 联合体投标

除非采购项目内容中另有规定，不接受联合体投标。如果采购项目内容中规定允许联合体投标的，则必须满足：

以联合体形式参加投标的，联合体各方均必须符合“投标人资格”的一般规定，并至少有一方符合“投标人资格”的特殊条款要求；

联合体投标的，必须提供各方签订的共同投标协议，明确约定各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一采购项目包组中投标，也不得组成新的联合体参加同一采购项目包组投标。

联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同。

15. 投标人资格证明文件

15.1 投标人应按招标文件的要求，提交证明其有资格参加投标和中标后有履行合同能力的文件，并作为其投标文件的组成部分。

15.2 资格证明文件必须真实有效，复印件必须加盖单位印章。

15.3 投标人提交的资格证明文件应证明其满足投标人资格要求。

16. 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的文件：

16.1 投标人应提交证明文件，证明其拟投标的货物和服务的合格性符合招标文件规定。

该证明文件作为投标文件的一部分。

16.2 货物和服务合格性的证明文件应包括投标分项报价表中对货物和服务原产地的说明。

16.3 证明货物和服务与招标文件的要求相一致的文件，可以是文字资料、图纸和数据等。

16.4 货物主要技术指标和性能的详细说明；

16.5 采购人在《用户需求书》或第二部分采购项目内容中规定的周期内正常、连续地使用服务所必需的备品备件、专用工具的清单，包括其货源及现行价格。

16.6 对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格作出了实质性的响应，并申明与技术规格条文的偏差和例外。特别对有具体参数要求的指标。

16.7 投标人须提供所投设备的具体参数值。投标人在阐述时应注意招标文件的技术规格中指出的工艺、材料和设备的标准。投标人在投标中要实质上满足或超过招标文件的要求。

17. 投标保证金

17.1 投标人应按采购文件规定的金额和期限交纳投标保证金，投标保证金作为投标文件的组成部分，投标保证金的金额如下：人民币陆万捌仟元整（¥68,000.00）。

17.2 投标保证金可以采用银行划账等法律法规允许的形式提交。交纳办法如下：

采用银行划账方式的，投标人与交款人名称必须一致，非投标人缴纳的投标保证金无效，且保证金应在投标截止时间前到达招标代理机构保证金账户：

开户名称：茂名市智信招标采购有限公司

开户银行：中国银行茂名迎宾路支行

银行账号：710764769605

备注用途： ZX2018-HG074 保证金

投标人填写银行交款票据时，必须清晰填写投标单位全称、投标单位开户银行及账号、所投项目采购文件的编号，并对所填写资料的真实性和准确性负责，且与《退投标保证金说明》的收款单位名称、开户银行和账号一致。否则，有可能造成保证金退还的延误。

递交投标文件现场，不收取任何形式的投标保证金。

17.3 凡未按规定交纳投标保证金的投标，为无效投标。

17.4 如无质疑或投诉，未中标的投标人保证金，在中标通知书发出后五个工作日内不计利息原额退还；如有质疑或投诉，将在质疑和投诉处理完毕后不计利息原额退还。

17.5 中标人的投标保证金在中标人交纳了中标服务费并与采购人签订了合同，凭合同正本到采购代理机构办理无息退还手续，采购代理机构收到合同后五个工作日内办理退还手续。

17.6 有下列情形之一的，投标保证金将不予退回并上缴同级国库：

(1) 中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同的；

(2) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，违反招标文件规定，将中标项目分包给他人的。

18. 投标的截止期

18.1 投标人应在不迟于投标邀请函中规定的截止日期和时间将投标文件递交至采购代理机构，递交地点应是投标邀请函中指定的地址。

18.2 采购代理机构将拒收在招标文件规定的投标截止时间之后送达的投标文件。

19. 投标文件的数量和签署

19.1(1) 投标文件由

(1) 投标文件一式六份，其中正本一份和副本五份；正本单独封装，副本可全部一起封装，也可单独封装。

(2) 投标文件电子版一份，电子版要求 U 盘或光盘介质，不留密码，无病毒。可单独封装或与投标文件封装一并递交。

19.2 投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

19.3 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表在规定签名处签字。授权代表须出具书面授权证明，其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

19.4 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签章或签字方有效。

四、投标文件的递交

20. 投标文件的密封和标记

20.1 投标人应将投标文件正本、所有的副本、唱标信封分别单独密封包装，封口处须加盖投标人单位公章。

唱标信封包括但不限于以下内容：

(1) 开标一览表；

(2) 法定代表人证明书或法定代表人授权委托书；

(3) 投标保证金交纳凭证；（格式参考投标文件格式 2.4）

(4) 投标文件电子版（包含商务、技术、价格部分）；（U 盘装载）

(5) 中小微企业声明函。（如有）

20.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，**投标文件正本每一页加盖投标人单位公章并加盖骑缝章。副本可用正本复印件但必须加盖投标人单位骑缝章。**

20.3 信封或外包装上应当注明采购项目名称、采购编号、“于（递交投标文件截止时点）之前不准启封”的字样：

正本/副本/开（唱）标信封
项目名称： _____
项目编号： _____
投标人名称： _____
于_____年____月____日____时____分之前不准启封

20.4 如果未按要求密封和标记，采购代理机构对误投或提前启封概不负责。

具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供财务状况报告，投标人新成立不足一年，提供近期的财务报告证明材料复印件）；

21. 投标文件的修改和撤回

21.1 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知茂名市智信招标采购有限公司。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，密封后并作为投标文件的组成部分。在投标截止时点之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

21.2 投标人在递交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时点前以书面形式告知茂名市智信招标采购有限公司。

21.3 招标采购单位不接受电报、电话、电传、传真、邮寄、快递投标。

21.4 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标、评标定标

22. 开标

22.1 茂名市智信招标采购有限公司在《投标邀请书》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时原则上应当有采购人代表和投标人代表参加。参加开标的代表应签到以证明其出席并完整履行其职责。

22.2 开标时，采购代理机构按签到顺序递交投标文件的前三名投标人作为全体投标人推

选的代表就所有投标文件的密封情况进行检查，经确认无误后由招标工作人员当众拆封，宣读投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。

22.3 茂名市智信招标采购有限公司现场记录人员将做开标记录并打印给各投标人法定代表人或授权代表及相关与会代表签名确认（各投标人法定代表人或授权代表应对唱读内容及记录结果当场进行校核，如有疑问或者质疑应当场提出，否则视为同意）。

22.4 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

23. 评标委员会的组成

23.1 评标由依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定组建的评标委员会负责。标委员会成员由采购人代表和（技术、经济等）方面的评审专家组成，采购人代表人数、专家人数及专业构成按政府采购规定确定。评标委员会成员依法从政府采购专家库中抽取4名，采购人委派1名，共5人组成。评标委员会将秉着公平、公正、科学、择优的原则，严格按照法律法规和招标文件的要求推荐评审结果。

23.2 评审专家有下列情形之一的，受到邀请应主动提出回避，采购当事人也可以要求该评审专家回避：

三年内曾在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问的；

配偶或直系亲属在参加该采购项目的供应商中任职或担任顾问的；

与参加该采购项目供应商发生过法律纠纷的；

评审委员会中，同一任职单位评审专家超过二名的；

任职单位与采购人或参加该采购项目的供应商存在行政隶属关系的（不含采购人代表）；

参与招标文件论证的（不含采购人代表）；

(7) 法律、法规、规章规定应当回避以及其他可能影响公正评审的。

24. 评标方法（详见九、评标方法、步骤及标准）

24.1 最低评标价法：是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

24.2 综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

24.3 本项目采用综合评分法。

24.4 评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。资格性审查由采购人或者采购代理机构按照招标文件要求进行，评标委员会对投标文件的评审分为符合性审查、商务评议、

技术评议和价格评议。

25. 投标文件的资格性审查和符合性审查

25.1 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，结论为合格的投标人进入评标环节（符合性审查、商务评议、技术评议和价格评议）。合格投标人不足3家的，不得评标。

25.2 评标委员会将对通过资格性审查的投标人依法审查投标文件是否完整、文件签署是否合格、投标有效期是否满足要求、有无计算上的错误等。

25.3 在详细评标之前，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标文件应该是与招标文件要求的关键条款、条件和规格相符没有实质偏离的投标文件。评标委员会决定投标文件的响应程度只依据投标文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据。但投标文件有不真实、不正确内容的除外。

26. 投标价格的核准：

26.1 开标时投标报价一经唱读，投标人代表签字确认后发现与投标文件正本的投标报价不一致，以开标时的唱读报价为准。

26.2 如果用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致，应以文字表示的金额为准；投标文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

26.3 当单价和数量的乘积与总价不一致时，以单价为准，并修正总价；

26.4 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

26.5 采购人需要的服务和附带备品、配件所需的费用，如果投标人是另外单独报价的话，评标时计入投标报价总价；

26.6 当投标人的投标报价存在缺项或漏项时，按如下方法处理：

1). 投标报价有重大缺漏项的按无效投标处理【评定标准：以所有通过资格性审查、符合性审查的其他投标报价中该项的最高价计算，单项缺漏项高于本项目（包）预算金额5%，或累计缺漏项高于本项目（包）预算金额的10%】；

2). 其他缺漏项情况：投标评审价以所有有效投标中该项最高价补漏，并修正总价，计算价格得分，如获中标则视为该投标人免费提供该项内容；

3). 缺漏项未被评审委员会察觉而中标的，投标人必须按评审委员会确定的投标价中标并承担无偿补齐缺漏项的责任。投标人拒绝的，取消其中标资格。

4). 因投标报价缺漏项引起的一切风险和后果均由投标人自行承担。

5) . 评标委员会依据招标文件认为应该调整的价格。

6) . 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字后确认，投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

27 投标人数量的认定

27.1 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，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参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

27.2 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。

27.3 非单一产品采购项目，以招标文件中确立的核心产品为依据，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

28 有效投标人认定

28.1 投标人有下列情形之一的，其投标将被视为无效投标：

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合规要求的偏离从而使其投标文件成为实质上响应的投标。

28.2 在资格性审查、符合性检查时，如发现下列情形之一的，投标文件将确定为无效投标：

- 1) 投标人未提交投标保证金或金额不足、投标保证金提交形式不符合招标文件要求的；
- 2) 投标总金额超过本项目采购预算；
- 3) 投标人的投标书或资格证明文件未提供或不符合招标文件要求的；
- 4) 不具备招标文件中规定资格要求的；
- 5) 未按照招标文件规定要求签署、盖章的；
- 6) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；
- 7) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中有重大违法记录的；

8) 投标文件对招标文件的实质性技术与商务的（即标注▲号条款）条款产生偏离的。

9) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约且不能证明其报价合理性的；

10) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的。

11) 不符合法律、法规规定的其他实质性要求的。

28.3 在资格性审查、符合性检查时，未能通过资格性、符合性审查被认定为无效投标，只有全部满足资格性和符合性审查表所列各项要求的投标方为有效投标。在符合性审查中对投标有效性认定意见不一致的，评标委员会按简单多数原则表决决定。无效投标不能进入技术、商务及价格评审。

28.4 采购人或者采购代理机构、评标委员会对各投标人进行资格性和符合性审查过程中，对初步被认定为不合格或无效投标者应实行及时告知，由评标委员会主任或采购人代表将集体意见现场及时告知投标当事人，以让其核证、澄清事实，但投标人对投标报价等实质性内容不得做任何更改。

29. 投标文件的澄清

29.1 评标期间，对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正，但不得允许投标人对投标报价等实质性内容做任何更改。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。有关澄清的答复均应由投标人的法定代表人或授权代表签字的书面形式作出。

29.2 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

30. 投标文件的详细评价

30.1 评标委员会只对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

31. 授标

31.1 评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审，提出书面评标报告。按照综合得分由高到低的顺序推荐排名第一的的投标人为中标候选人。

31.2 采购人在收到评标报告后的5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人，也可以授权评标委员会直接确定中标人。

31.3 茂名市智信招标采购有限公司自中标人确定之日起2个工作日内在省级以上财政部

门指定的媒体上公告中标结果，不在中标名单之列者即为未中标人，招标代理机构不再以其他方式另行通知。同时向中标人发出《中标通知书》，《中标通知书》对中标人和采购人具有同等法律效力。

32. 替补候选人的设定与使用。

依据《广东省实施〈中华人民共和国政府采购法〉办法》第四十四条“……中标、成交供应商放弃中标、成交或者中标、成交资格被依法确认无效的，采购人可以按照排序从其他中标、成交候选供应商中确定中标、成交供应商，没有其他中标、成交候选供应商的，应当重新组织采购活动。”

六、询问、质疑及投诉

33. 询问

供应商对政府采购活动事项（采购文件、采购过程和成交结果）有疑问的，可以向采购人或招标代理机构提出询问，采购人或招标代理机构将及时做出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。书面方式询问包括但不限于传真、信函（格式附后）。联系方式见《邀请函》中“采购人、招标代理机构的名称、地址和联系方式”。

34. 质疑

供应商认为采购文件、采购过程或成交结果使自己的权益受到损害的，以书面形式向采购人或招标代理机构书面提出质疑。质疑应当依法给与答复，并将结果告知有关当事人。茂名市智信招标采购有限公司处理质疑的依据是国家相关法律法规以及《广东省政府采购工作规范（试行）》第十一章，程序阐释如下：

34.1 质疑处理遵循公平、公正、规范、高效的原则。

34.2 供应商质疑实行实名制和“谁质疑，谁举证”的原则，质疑应有具体的事项及事实根据。

34.3 质疑应以书面形式在规定时间内一次性全部提出（格式附后），采购文件公示时间截止至7个工作日后，不再受理针对采购文件的相关质疑。

34.4 供应商质疑应符合下列条件：

(1)提供质疑的项目名称及其采购编号、质疑供应商的单位名称、详细地址、邮政编码、联系人及联系电话等基本情况。质疑文件必须由法定代表人签署，并加盖单位公章，提交质疑书原件(传真件恕不受理)。

(2)有质疑的具体事项、请求及理由，并附相关证据材料，所依据的有关法律、法规、规

章的名称及条款内容。

(3) 质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

(4) 质疑事项属于有关法律、法规和规章规定处于保密阶段的事项，质疑的当事人应当提供信息来源或有效证据。

不符合上述条件的，采购代理机构不予受理。

34.5 采购代理机构受理质疑办理程序：

(1) 采购代理机构应当在收到质疑书原件的当日与质疑人办理签收手续。

(2) 先与质疑供应商进行沟通，以消除因误解或对采购规则、程序的不了解而引起的质疑。如供应商对沟通情况满意，撤回了质疑，质疑处理程序终止。

(3) 质疑书内容不符合规定的，采购代理机构应以书面形式告知质疑人，质疑人应根据有关规定作出修改，并在约定的期限内提供符合要求的文件，否则视为质疑人放弃质疑。

(4) 根据“谁主张、谁举证”的原则，对于需经由法定部门调查、侦查或先行作出相关认定的事项，质疑人应当申请具有法定职权的部门查实认定，并将相关结果提交给采购代理机构。

(5) 处理质疑一般进行书面审查，并可将质疑文件复印件发送给相关当事人；必要时听取各方当事人的陈述和申辩、进行相关调查；组织原评标委员会或磋商小组进行复议，委托专业机构出具鉴定意见或其他专业意见，也可组织听证会进行论证调查。

(6) 在质疑处理期间，采购代理机构视情形可以依法决定暂停采购活动。

(7) 采购代理机构原则上在质疑受理之日起七个工作日内书面答复质疑供应商。答复函可以直接领取、传真或邮寄方式均视为有效送达。

34.6 供应商向采购代理机构提出质疑后，在质疑处理期限内，不得同时向其他部门提起同一质疑。质疑供应商如已就同一事项提起投诉、提请行政复议或诉讼的，质疑程序终止。

34.7 采购单位、评标专家和相关供应商等当事人应积极配合采购代理机构进行质疑调查，如实反映情况，及时提供证明材料。

34.8 质疑人拒绝配合采购代理机构依法进行调查的，按自动撤回质疑处理；被质疑人在规定时限内，无正当理由未提交相关证据和其他有关材料的，视同放弃说明权利，认可质疑事项。

34.9 质疑供应商有下列情形之一的，属于虚假、恶意质疑：

(1) 捏造事实或提供虚假证明材料的；

(2) 假冒他人名义进行质疑的；

(3)拒不配合进行有关调查、情节严重的。

34.10 在供应商质疑受理调查期间，相关信息或材料文件的传递，采购代理机构、质疑人、被质疑人以及相关当事人应当采用书面形式，并办理有关签收手续。

一年内同一供应商同一行业内有三次无效质疑的列入黑名单，并呈报监管部门处理。**七、合同的订立和履行**

35. 合同的订立

35.1 采购人与中标供应商自中标通知书发出之日起三十日内，按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订政府采购合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

35.2 签订政府采购合同后 7 个工作日内，采购人应将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

36. 合同的履行

36.1 政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

36.2 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。

八、适用法律

37. 采购人、茂名市智信招标采购有限公司及投标人的一切招标投标活动均适用《政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。工程类项目适用《中华人民共和国招标投标法》及其配套的法规、规章、政策。

九 评标方法、步骤及标准

根据《政府采购法》的相关规定确定以下评标方法、步骤及标准：

38. 评标方法

38.1 本次评标采用综合评分法，即对通过资格性和符合性审查的各投标人的技术、商务、价格进行评审、比较，并量化打分，最后根据各项得分之和（其中：技术评价总分 50 分、商务评价总分 20 分、价格评价总分 30 分）计算出通过资格性和符合性审查投标人的综合得分。

评标委员会按综合得分由高到低的原则进行排序(综合得分相同的,按下列顺序比较确定:(1)节能产品;(2)环保产品;(3)投标报价(由低到高);(4)技术商务部分得分(由高到低);综合得分相同、评标价和技术商务部分评分均相同的,名次由评标委员会投票确定。法律法规有明确规定的,以法律法规规定为准),推荐排名第一的投标人为中标候选人。

39. 评标步骤

39.1 开标后采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。结论为合格的投标人进入评标环节(符合性审查、技术商务评议和价格评议),合格投标人不足3家的,不得评标。

39.2 评标委员会对投标文件的评审分为符合性审查、比较与评价:

(一) 符合性审查(审查内容详见符合性审查表)

评标委员会对通过资格性审查的投标人进行符合性审查。

(二) 比较与评价

1. 技术评价(50%):

各评委对通过符合性审查的投标人对照采购需求各项技术要求进行评审和比较,并量化打分(评价打分内容详见技术评价表);各个评委对某一投标人的算术平均值,并取小数点后的2位数,作为该投标人的技术评价得分。

2. 商务评价(20%):

各评委对通过符合性审查的投标人对照采购需求各项商务要求进行评审和比较,并量化打分(评价打分内容详见商务评价表);各个评委对某一投标人的算术平均值,并取小数点后的2位数,作为该投标人的商务评价得分。

3. 价格评价(30%):

评标统一采用人民币评审,如有外币参与报价,以开标日前一天中国银行总行首次发布的人民币对美元现汇卖出价进行折算。

投标文件报价出现前后不一致的,按以下方法修正:投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准;大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价;总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。如果投标人不确认对其错误修正的,其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

(3) 对投标货物的关键、主要内容，投标人报价漏项的，作非实质性响应投标处理；

(4) 对投标货物的非关键、非主要内容，投标人报价漏项的，评标时将要求漏项的投标人予以澄清，但该澄清不作为评标的依据；评标委员会将以其它投标人对应项的最高投标报价补充计入其评标价；

(4) 对非关键、非主要内容的费用，如果投标人是另行单独报价的，评标时也相应另行计入其评标价；

(5) 对数量的评审，以第二部分《采购项目内容》所明示数量为准；《采购项目内容》未明示的，由评标委员会以其专业知识判断，必要时参考投标人的澄清文件决定；

以上(1)至(5)条款中多种处理原则所产生的结果不一致的，以最高的修正价作为评标价。

(6) 对小型或微型企业投标的扶持（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件）：

政策文件依据：《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）。

本条款所称小型或微型企业应当符合以下条件：符合小型或微型企业划分标准，提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小型或微型企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

中小企业划分标准以《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准为准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

投标人为小型或微型企业且投标产品含小型或微型企业产品的，产品的报价给予6%的扣除，并用扣除后的价格（以下简称评标价）参与评审。即：评标价=投标报价-投标报价×6%；

符合本条款所称小型或微型企业条件参加投标的供应商须提供《中小企业声明函》，格式详见附件《投标文件格式》。

(7) 投标人同时为小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，评审中只享受一次价格扣除。不重复进行价格扣除。

(8) 评标价的确定：按上述条款的原则校核修正后的价格为评标价。如果出现多种处理原则所产生的结果不一致的情况，以最高的修正价作为评标价。

(9) 价格评价得分采用低价优先法计算，即通过资格性和符合性审查且评标价最低者的

评标价为评标基准价，其价格评价得分为 30 分；其他投标人的价格评价得分按如下公式计算：

$$A \text{ 公司价格评价得分} = (\text{评标基准价} \div A \text{ 公司评标价}) \times 30 \text{ 分}$$

4. 综合比较与评价：

将投标人的技术评价得分、商务评价得分和价格评价得分相加，计算得出该投标人的综合评价得分。

（三）推荐中标候选人名单：评标委员会将按投标人综合评价得分由高到低的原则对所有通过初审的投标人进行排序，推荐排名第一的投标人为中标候选人，本项目只推荐一名中标候选人。

40. 评标标准（见附表）

十 招标文件的解释权

本招标文件的解释权归“茂名市智信招标采购有限公司”所有。

附表 1:

资格性审查表				
序号	评审内容	A 公司	B 公司	C 公司
1	具有独立承担民事责任的能力（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件）；			
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供财务状况报告，投标人新成立不足一年，提供近期的财务报告证明材料复印件）；			
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供相关证明材料）；			
4	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供纳税证明及缴纳社会保障资金材料，如依法免税和依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应证明文件）；			
5	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供书面声明，格式自拟）；			
6	投标人已登记报名并获取本项目采购文件并具有独立承担民事责任能力的，在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织。			
7	投标人未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（提供网上截图）			
8	保证金是否按招标文件要求提交			
9	投标人为非联合体（提供声明函，格式自拟）			
结论				

注：1. 采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。结论为合格的投标人进入评标环节（符合性审查、商务评议、技术评议和价格评议），合格投标人不足 3 家的，不得评标。
2. 投标人分栏中填写“√”表示该项符合招标文件要求，“×”表示该项不符合招标文件要求；
3. 结论栏中填写“通过”表示该投标人投标文件符合招标文件要求，“不通过”表示该投标人投标文件不符合招标文件要求。

附表 2:

符合性审查表				
序号	评审内容	A 公司	B 公司	C 公司
1	投标有效期是否符合要求			
2	投标文件符合招标文件的式样和签署要求			
3	主要服务内容不低于“采购项目内容”要求			
4	商务和服务内容无明显偏离“采购项目内容”的要求			
5	投标报价是固定唯一价			
6	不存在低于成本价投标或投标报价明显不合理且投标人不能合理说明的情况			
7	投标报价未超过项目预算			
8	投标文件条款满足招标文件要求，或无其他未实质性响应招标文件要求，或无经评委认定为无效标的			
结论				

注：1、投标人分栏中填写“√”表示该项符合招标文件要求，“×”表示该项不符合招标文件要求；

2、结论栏中填写“通过”表示该投标人投标文件符合招标文件要求，“不通过”表示该投标人投标文件不符合招标文件要求。

3、结论汇总意见采取少数服从多数原则，即超过半数评委的结论为“通过”则该投标人通过初步评审，否则不通过。

附表 3：技术评价表（50）

技术评分表

技术因素		因素评分
所投设备的技术性能响应程度，重点符号(▲)指标响应；带▲号产品技术参数以厂家出具的盖章的技术参数确认函原件为准，如无法提供则不参与评分。	“▲”指标每一项不满足或不响应的扣 2 分，不带“▲”指标不满足或不响应的扣 1 分，扣完为止。带▲号产品技术参数以厂家出具的盖章的技术参数确认函原件为准，如无法提供则不参与评分。	25
教学终端先进性和可靠性	1、制作厂商设计中心入围国家级工业设计中心； 2、教学终端具备国家信息安全工程一级服务资质，提供证明文件； 3、教学终端通过 PAHs 认证，并提供国家权威机构的检验证书； 4、主机具备 IP5X 等级以上防尘能力，提供国家权威机构的检验证书； 以上每提供一项得 2 分，满分 8 分。	8
教学终端品牌市场占有率	产品的 2016 年度国内 IDC 数据排名情况进行综合对比：第一名为优得 3 分，第二名为良得 2 分，第三名及以下得 1 分，无提供 IDC 数据应用报告不得分。	3
实施方案	有详细清晰的实施计划、各实施环节明确、重点突出、技术阐述详细，现场安装的合理性、科学性与可靠性等因素。 优：9 分；良：5 分；一般：3 分	9
行业口碑	横向对比优得 5 分，良得 3 分，一般得 1 分。	5
合 计		50

注：各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计得分。

附表 4：商务评价表（20）

商务评价表

商务评分（20分）			
商务因素		评分细则	分值
投标人商务响应程度	完全满足并优于招标文件要求	5	5
	基本满足招标文件要求	3	
	有偏离或重大偏离招标文件商务要求	1	
综合实力	横向比较投标人的财务状况、信用、守合同重信用等相关情况进行评分	优：5	5
		良：3	
		一般：1	
售后服务方案	有详细、合理可行的售后服务方案，服务响应时间短，售后服务方案优越，培训方案优秀。	3	3
	有详细、合理可行的售后服务方案，服务响应时间短，售后服务方案良好，培训方案完善。	2	
	有详细、合理可行的售后服务方案，服务响应时间短，培训方案齐全，但所提供的售后服务方案一般。	1	
售后服务质量及便利性	售后服务通过客户联络中心标准体系（CCCS）钻石五星级认证，得2分。	7	7
	横向对比各投标人的售后服务便利性。优得5分，良好得3分，一般得1分。		
合计			20

- 注：1. 各评委按规定的范围内进行量化打分，并统计得分。
2. 本表中如需提供证书（或证明文件）的需提供复印件方可得分。
3. 本表中所要求提交的与评分项目相关的各类证明文件或资料，需清晰反映相关的数据及印章等，如模糊不清无法辨别的，视为未按要求提交，该项评分为零分。
4. 本表要求提供的证书等证明文件，如涉及有效期的，须在有效期内，否则不予得分。

第四部分 合同书格式

茂名市政府采购

合 同 书

采购编号：

项目名称：

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

销售合同

甲 方：茂名市第一中学

乙 方：

电 话：_____

电 话：

传 真：_____

传 真：

地 址：_____

地 址：

招标代理机构：

采购编号：

项目名称：

根据采购项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、 货物内容

序 号	商品名称	品牌、规格 型号、配置	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1						
合计总额：¥ 元； 大写：						

合同总金额是设计、设备制造、包装、仓储、运输、安装、第三方检测验收、技术人员培训、保修期与备品备件发生的所有含税费用以及合同实施过程中不可预见费用等，所有货物都必须由供方专人送达，甲方不代收快递传送货物。设备拆箱、安装时供应商与厂家均应在场。本合同执行期间合同总金额不变，甲方无须另向乙方支付其他任何费用。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同金额为(大写)：_____ (¥ _____ 元)。

三、设备要求

1. 货物为原制造商制造的全新的、未曾使用过的产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。
3. 货物为原制造商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。
4. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，

使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

5. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。

四、货物保险、交货期、交货方式及交货地点

1. 保险要求：供货、运输、装卸、调试及验收等过程中的一切安全及保险等事项由乙方自行负责。

2. 设备在交付甲方使用前，应采取措施进行成品保护，保护不力造成损失的，由乙方负责赔偿。

3. 交货期：签订合同后，由甲方通知乙方发货之日起 90 日历日内安装调试完成并交付甲方使用，**每延期 1 天罚款合同价的 5‰。**

4. 交货/施工地点：甲方指定交货地点。

5. 设备到指定交货点之后，甲方只提供设备库存场所，乙方需做好防盗措施和风雨保护措施，设备的日常保管由乙方负责。

五、付款方式

六、质保期及售后服务要求

1. 本项目的质量保证期自甲乙双方签字验收合格之日起（简称“质保期”）为壹年，保修费用列入“售后服务报价”中并计入总价；质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，更换同种品牌不低于原规格型号的新部件。期满后可同时提供终身(有偿)维修保养服务。

2. 质保期内，如设备出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天或连续停用时间超过 10 天，则质保期重新计算。

3. 质保期内，自验收并交付甲方使用之日起 3 个月内出现仪器重大故障需换新机。

4. 质保期内如货物经中乙方 3 次维修后仍不能达到甲方使用标准，甲方有权退货，并视作中乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

5. 对甲方的服务通知，乙方在接报后立即响应，12小时内到达现场，24小时内处理完毕，并制作到现场处理完毕后的工作报告，工作报告一式二份，由双方签字或盖章。如延误一天按三天补偿。若在 24 小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

6. 设备免费安装调试，安装完成后 7 日内免费给甲方的技术人员进行技术培训，使甲方受训人员掌握原理、操作、维修保养技术。

7. 在质保期内，遇到甲方大型公开活动需要使用音响、灯光等设备，乙方需要派员到场指导，确保设备正常运行。

七、安装与调试

1. 设备到货后，乙方（或产品制造商）应派出有经验的工程技术人员到现场进行安装，甲方给予相应的配合。

2. 乙方（或产品制造商）根据现场情况、采购文件的要求和报价文件的承诺及有关国家技术标准、规范进行安装并调试至正常运行的最佳状态。

3. 合同货物安装调试完成并移交所有资料文档后十个工作日内进行初步验收，若需要经广东省合法的第三方检测机构检测，则按照国家标准检测验收。

4. 验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担，验收期限相应后延。

5. 如果合同货物运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换装，以保证合同货物安装调试的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

6. 甲方场地已建好，设备搬进后，待设备安装完成后，双方按合同清单清点货物并交接转移后，设备的所有权才归甲方，此时起设备的毁损、丢失的风险才由甲方承担。

7. 乙方保证合同项下提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，乙方须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

8. 任何时候，乙方均不能免除因项目设计和货物本身的缺陷所应负的责任，乙方有义务提供替代性设计方案及设备选型的比较方案供甲方考虑，并在双方约定期限内做出整改。替代性方案的功能应达到或优于招标文件的要求，其价格必须不高于主投标价。

9. 如乙方无法提出替代方案，甲方有权自行组织相关单位设计替代方案，方案设计和实施费用由乙方负责。

八、验收

1. 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。

3. 乙方所提供的设备如在实际供货时已经废型，则乙方必须用供货时该厂家的最新产品提供给甲方，其性能指标不得低于所报设备，并且价格不变。

4. 货物为原制造商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

5. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具以及完整的软硬件资料等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

6. 合同货物安装调试完成并移交所有资料文档后，甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定，鉴定费由乙方承担。

九、违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3. 因乙方提供，货物使用正常，甲乙双方在甲方的产品质量问题导致甲方使用者投诉，造成甲方或其他使用者损失的，甲方对其有形损失（费用、索赔）及无形损失进行核算后，以书面通知乙方，经乙方对质量问题确认后从乙方货款中扣除。若双方对质量问题存在争议，可请第三方公司进行检测，若确认存在质量问题，检测费用由乙方负责。反之，由甲方负责。

4. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。

5. 在质保期内，若乙方不在规定的时间内响应并提供服务，每逾期一天，应向甲方支付合同金额 3%的违约金。

6. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，应友好协商解决，如双方不能通过友好协商解决，应提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

十一、不可抗力：任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费：在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

1. 本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效

1. 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2. 本合同正本肆份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执一份，政府采购监管部门一份，采购代理机构一份。合同自签字之日起即时生效。

3. 详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的协议、招标文件、澄清等均为本合同不可分割之一部分。

4. 下列文件是本合同的一部分，并与本合同一起阅读和解释

附件一：配置清单；

附件二：供货公司三证；

附件三：产品注册证；

附件四：授权书（售后服务承诺函）；

附件五：招标文件、中标通知书。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

签约代表：

签约代表：

签定日期： 年 月 日

签定日期： 年 月 日

签定地点：

开户名称：

银行帐号：

开 户 行：

第五部分 投标文件格式

货物类项目投标/响应文件

- 一、 自查表
- 二、 资格性文件
- 三、 商务部分
- 四、 技术部分
- 五、 价格部分

注：1. 请投标人/响应供应商按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标/响应文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标/响应文件的评价。

2. 唱标信封另单独分装，按以下顺序装订：

2.1 开标/报价一览表

.....

注：请投标供应商按照以下要求的格式、内容、顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。

政府采购

投标 / 响应文件 (正本/副本)

采购项目编号（包、组号）：

采购项目名称：

投标人/响应供应商名称：

日期：_____年____月____日

一、 自查表

1.1 资格性/符合性自查表

评审内容		采购文件要求	自查结论	证明资料
资格性 检查	投标/响应函	按对应格式文件填写、签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书	按对应格式文件签署、盖章(原件)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
	保证金(投标保证金交纳凭证)	人民币 元整(¥ 元)(转帐、汇款的提供复印件加盖公章, 现金、支票、汇票、银行保函以现场递交为依据)	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
	准入条件(关于资格的声明函)	合格供应商资格	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
	其他要求	按投标/响应资料清单中规定提供“必须提交”的文件资料	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
符合性 审查	报价人的合格性	在参与政府采购活动中未有违法违规行 为并受过处罚	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
		在经营范围内报价	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
	技术要求	响应标书中参数的技术要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
	商务要求	响应标书中的商务要求	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
	报价要求	报价方案是唯一确定	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页
	其它	实质性响应招标/谈判文件中规定的其 它情况	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见投标/响应文件第()页

注：以上材料将作为投标人/响应供应商合格性和有效性审核的重要内容之一，投标人/响应供应商必须严格按照其内容及序列要求在投标/响应文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！在对应的打“√”。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

1.2 评审项目投标/响应资料表

评审分项	评审细则	证明文件
技术部分		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
商务部分		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页
		见投标/响应文件第（）页

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

二、资格性文件

2.1 投标/响应函

（采购人/政府采购代理机构）：

依据贵方采购项目名称（采购项目编号）项目招标/谈判采购货物及服务的投标/谈判邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人/响应供应商名称、地址）提交下述文件正本1份，副本5份。

1. 自查表；
2. 资格性文件；
3. 商务部分；
4. 技术部分；
5. 价格部分。

在此，我方声明如下：

1. 同意并接受招标/谈判文件的各项要求，遵守招标/谈判文件中的各项规定，按招标/谈判文件的要求提供报价。

2. 投标/谈判有效期为递交投标/响应文件之日起 90 天，中标人/中标人投标/谈判有效期延至合同验收之日。

3. 我方已经详细地阅读了全部招标/谈判文件及其附件，包括澄清及参考文件(如果有的话)。我方已完全清晰理解招标/谈判文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。

4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。

5. 我方承诺在本次投标/响应文件中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

6. 我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标/中标资格。

7. 我方同意按招标/谈判文件规定向招标代理机构缴纳采购服务费。

投标人/响应供应商：

地址：

传真：

电话：

电子邮件：

投标人/响应供应商（法定代表人授权代表）代表签字：

投标人/响应供应商名称(公章)：

开户银行：

帐号：

日期：

2.2 法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书

(1) 法定代表人/负责人资格证明书

致：采购人/政府采购代理机构：

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：_____ 单位：_____ (盖章)

附：代表人性别：_____ 年龄：_____ 身份证号码：_____

联系电话：_____

营业执照号码：_____ 经济性质：_____

主营（产）：_____

兼营（产）：_____

进口物品经营许可证号码：_____

主营：_____

兼营：_____

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

(为避免废标，请供应商务必提供本附件)



(2) 法定代表人/负责人授权委托书

致：采购人/政府采购代理机构：

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：

_____。

授权单位： （盖章） 法定代表人 （签名或盖私章）

有效期限：至 年 月 日 签发日期：

附：代理人性别： 年龄： 职务： 身份证号码：

联系电话：

营业执照号码： 经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1. 法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2. 内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3. 将此证明书提交对方作为合同附件。

4. 授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的投标/谈判响应，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。

5. 有效期限：与本公司投标/响应文件中标注的投标/谈判有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。

6. 投标/谈判签字代表为法定代表人，则本表不适用。



2.3 投标/谈判保证金交纳凭证

（采购人/政府采购代理机构）：

（投标人/响应供应商全称）参加贵方组织的、采购项目编号为_____的采购活动。按招标/谈判文件的规定，已通过（现金、转帐、银行汇款、现金支票、银行汇票、银行保函等）形式交纳人民币（大写）_____元的投标/谈判保证金。

投标人/响应供应商名称：

投标人/响应供应商开户银行：

投标人/响应供应商银行帐号：

说明：1. 上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。其他方式以现场递交为依据。

2. 上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，（政府采购代理机构）依据此凭证信息退还投标/谈判保证金。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

附：

粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件

注：1. 投标人/响应供应商投标/谈判响应时，应当按招标/谈判文件要求交纳投标/谈判保证金。投标/谈判保证金可以采用现金、转帐、银行汇款、现金支票、银行汇票、银行保函等形式交纳。

2. 招标人在中标/中标通知书发出后五个工作日内凭投标人/响应供应商归还的投标/谈判保证金收据退还未中标/中标供应商的投标/谈判保证金，在采购合同签订后五个工作日内退还中标/中标供应商的投标/谈判保证金。

2.4 关于资格的声明函

致：（采购人/政府采购代理机构）

关于贵方采购项目名称：_____采购项目编号：_____包(组)号：_____）投标/谈判邀请，本签字人愿意参加投标/谈判响应，提供招标/谈判文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1、

2、

3、

（相关证明文件附后）

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：_____年____月____日

2.5 声明函

根据《政府采购法》第二十二条中第五款规定，供应商参加政府采购活动，应在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，我公司声明如下：

我公司在最近三年内的经营活动中，依法依规生产经营，没有重大的违法记录及相关部门的严重处罚。如有虚假，我单位愿意承担由此产生的相关责任。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

附表：

制造商（或总代理）授权书（可选）

（适用于非投标人/响应供应商生产的投标/谈判标的）

（招标采购单位）：

我方_____（制造商名称）是依法成立、有效存续并以制造（或总代理）（产品名称）为主的企业法人，主要营业的地点设在_____（制造商地址）（总代理地址）。兹授权_____（投标人/响应供应商名称）作为我方真正的合法代理人进行下列活动：

1. 代表我方办理贵方采购项目编号为_____、项目名称：_____的招标/谈判文件要求提供的由我方制造（或总代理）的_____（投标/响应标的名称）的有关事宜，并对我方具有约束力。
2. 作为制造商，我方保证以投标人/响应供应商合作者身份来约束自己，并对该投标/谈判响应共同和分别负责。
3. 我方兹授权_____（投标人/响应供应商名称）全权办理和履行此项目招标/谈判文件中规定的一切事宜。兹确认_____（投标人/响应供应商名称）及其正式授权代表依此办理一切合法事宜。
4. 授权有效期为本授权书签署生效之日起至该项目的采购合同履行完毕止，若投标人/响应供应商未中标/中标，其有效期至该项目招投标活动结束后自动终止。
5. 我方于_____年__月__日签署本文件，_____（投标人/响应供应商名称）于_____年__月__日接受此文件。

授权制造厂（总代理商）名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

职务：

部门：

投标人/响应供应商名称：（盖章）

法定代表人（或授权代表）：（签字）

职务：

部门：

年 月 日

2.6 政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次投标/谈判的技术方案中，采用符合政策的自主创新产品、环保标志产品、节能产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

类别	主要产品/技术名称 (规格型号、注册商标)	制造商/开发商	认证证书编号	使用价值量占 总金额比重 (累计 %)
环保标志产品				
节能产品				
自主创新产品				
说明				

注：1. “自主创新技术、环保标志产品、节能产品”是属于国家行业主管部门颁布的清单目录中的产品，须填写认证证书编号，并同时提供有效期内的证书复印件附后。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术服务方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品，主要产品与核心技术服务介绍说明如下：

小型或微型企业服务：

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，投标人投标时需注意：

（1）本办法所称中小企业（含中型、小型、微型企业，下同）应当同时符合以下条件：（一）符合中小企业划分标准；（二）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。本办法所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业，中小企业划分标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）执行。

（2）参加政府采购活动的中小企业投标时需提供《中小企业声明函》（格式见附表）。否则不予认可。

（3）政府采购货物时，若投标产品仅部分符合优惠评审要求，投标人应提供满足要求的货物的名称和分项报价，否则不予认可。

（4）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

附表 1： 服务适用政府采购政策情况表

如属所列情形的，请在括号内打“√”：

中小企业 扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”： () 小型、微型企业投标且提供本企业的服务。 () 中小微企业投标且提供其它小型、微型企业服务的，请填写下表内容：			
	服务内容	技术服务企业	技术服务企业类型	金额 (元人民币)
	小型、微型企业服务金额合计			

填报要求：

- ① 本表的服务内容、金额应与《投标报价明细表》一致。
- ② 技术服务企业为小型或微型企业时才需要填“技术服务企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
- ③ 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评分的依据。其内容或数据应与对应的证明材料相符，如果不一致，可能导致该项的得分为 0 分。

投标人代表签字：

投标名称（签章）：

日期： 年 月 日

附表 2：中小企业声明函

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

说明：提供其他中小微企业制造的货物，必须同时提供该中小微企业的声明函。

请投标人认真阅读如下内容：

注：根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，投标人须提供下列材料证明为中/小/微型企业：

a) 投标人必须明确本项目（本包组）所提供产品的制造企业行业类型，请在下列选项“□”中标注“√”
农、林、牧、渔业 工业 建筑业 批发业 零售业 交通运输业 仓储业 邮政业 住宿业 餐饮业 信息传输业 软件和信息技术服务业 房地产开发经营 物业管理 租赁和商务服务业 其他未列明行业。

b) 提供本《中小企业声明函》并加盖投标人公章。

c) 制造企业的营业执照复印件。

d) 提供制造企业的从业人员数量（以社保局或税务局开具的能体现从业人员数量的证明文件为准）、营业收入和资产总额（以会计师事务所审计的财务报告或税务部门审核的财务报告复印件为准）证明文件（加盖公章）。

未提供上述证明材料或提供的证明材料不全的，将不作为中小企业产品进行相应的价格扣除。

三、商务部分

3.1 投标人/响应供应商综合概况

一、投标人/响应供应商情况介绍表

单位名称						
地址						
主管部门		法人代表		职务		
经济类型		授权代表		职务		
邮编		电话		传真		
单位简介及机构设置						
单位优势及特长						
单位概况	注册资本	万元	占地面积	M ²		
	职工总数	人	建筑面积	M ²		
	资产情况	净资产	万元	固定资产原值	万元	
		负债	万元	固定资产净值	万元	
财务状况	年度	主营收入 (万元)	收入总额 (万元)	利润总额(万 元)	净利润(万 元)	资产负债率

注：1) 文字描述：单位性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等。

2) 图片描述：经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

3) 投标人/响应供应商必须提供近 2 年的财务报告（损益表、资产负债表）的复印件（加盖公章）。

4) 如投标人/响应供应商此表数据有虚假，一经查实，自行承担相关责任。

二、供货渠道与合作机构情况

分项	基本情况	联系人/联系电话/传真
华南地区或 广东省总代理或 中国总代理或生产 厂家	单位名称： 地 址： 销售负责人：	Name： Tel： Fax：

<p>关键设备 合法来源渠道 (1)</p>	<p>产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：</p>	<p>Tel： Fax：</p>
<p>关键设备 合法来源渠道 (2)</p>	<p>产品名称： 制造/供应商： 生产地： 经销总代理： 销售负责人： 产品介绍和报价的权威网站： 产品合法来源验证查询专线： 售后服务管理验证查询专线：</p>	<p>Tel： Fax：</p>
<p>设在广东省内的 售后服务机构情 况</p>	<p>机构名称： 地 址： 负 责 人： 服务机构性质：企业自有 / 委托代理</p>	<p>Name： Tel： Fax：</p>

三、同类项目业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额(万元)	竣工时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：业绩是必须以投标人/响应供应商名义完成并已验收的项目。投标人/响应供应商必须提供合同复印件（请留意评审细则是否要求提供验收报告）。

四、拟任执行管理及技术人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类项目经历	职称	专业工龄	联系电话/手机
总负责人						
其他主要技术人员						
	...					

注：必须提供上述人员在投标单位购买社保或缴纳个人所得税的证明文件。

五、履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定 年 月 日	签定合同并生效	
2	月 日— 月 日		
3	月 日— 月 日		
4	月 日— 月 日	质保期	

六、其它重要事项说明及承诺

（请扼要叙述）

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：_____年____月____日

3.2 商务条款响应表

(1) 实质性响应商务条款响应表

序号	实质性响应商务条款要求	是否响应	偏离说明
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

注：1. 对于上述要求，如投标人/响应供应商完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. 此表内容必须与实施方案中所介绍的内容一致。

3. 本表内容不得擅自修改。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：_____年____月____日

(2) 一般商务条款响应表

序号	一般商务条款要求	是否响应	偏离说明
1	完全理解并接受合同条款要求		
2	完全理解并接受对合格投标人/响应供应商、合格的货物、工程和服务要求		
3	完全理解并接受对投标人/响应供应商的各项须知、规约要求和责任义务		
4	在近3年内具有独立完成同类型设备项目的业绩不少于3项		
5	投标有效期:投标有效期为自递交响应文件起至确定正式成交人止不少于90天,成交单位有效期至项目验收之日		
6	报价内容均涵盖报价要求之一切费用和伴随服务		
7	所提供的报价不高于本公司目前的报价水平		
8	主要关键设备均为近6个月内原厂生产的非淘汰类全新产品		
9	交货期:满足招标文件要求		
10	满足对售后服务的各项要求		
11	同意接受合同范本所列述的各项条款		
12	同意按本项目要求缴付相关款项		
13	同意采购方以任何形式对我方投标/响应文件内容的真实性和有效性进行审查、验证		
14	其它商务条款偏离说明:		

注：1. 对于上述要求，如投标人/响应供应商完全响应，则请在“是否响应”栏内打“√”，对空白或打“×”视为偏离，请在“偏离说明”栏内扼要说明偏离情况。

2. 本表内容不得擅自修改。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：_____年____月____日

3.3 售后服务方案

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1. 免费保修期；
2. 应急维修时间安排；
3. 维修地点、地址、联系电话及技术服务人员（包括厂商认证工程师等人员）；
4. 维修服务收费标准；
5. 制造商的技术支持；
6. 其它服务承诺；
7. 培训计划。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期：_____年____月____日

四、技术部分

4.1 货物说明一览表

货物名称	规格及型号	生产制造商	设备品牌	数量	交货期

注：附以下材料：

1. 设备技术性能条件说明和有关资料，包括产品技术性能说明书（中文）、检测报告及图片、系统软件操作简介等相关证明文件。
2. 货物清单，包括备品备件、专用工具和软件。
3. 如本表格式内容不能满足需要，投标人/响应供应商可根据本表格式自行划表填写，但必须体现以上内容。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

4.2 技术条款响应表

(1) 实质性响应技术条款（“▲”项）响应表

序号	招标/谈判规格/要求	投标/响应实际参数	是否偏离（无偏离/ 正偏离/负偏离）	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注：

1. 投标人/响应供应商必须对应招标/谈判文件“采购项目技术规格、参数及要求”的“▲”项内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标/谈判要求。打“▲”项为不可负偏离(劣于)的重要项。
2. 投标人/响应供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
3. 本表内容不得擅自修改。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

(2) 一般技术条款响应表

序号	招标/谈判规格/要求	投标/响应实际参数	是否偏离（无偏离/正偏离/负偏离）	偏离简述
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
...				

注：

1. 投标人/响应供应商必须对应招标/谈判文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标/谈判要求。
2. 投标人/响应供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
3. 本表内容不得擅自修改。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

4.3 技术方案

技术方案设计必须科学合理、真实可行，能充分体现自身技术和专业优势。其要点和主要内容为：

1. 设备配置简介
2. 设备技术特点说明及详细方案

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

五、价格部分

5.1 开标/报价一览表

项目名称	茂名市第一中学多功能智慧室及语音训练室方案、平板设备采购
项目编号	ZX2018-HG074
总报价	(大写) 人民币 元整 (¥ 元)
备注：详细内容见《投标明细报价表》。	

注：1. 投标人/响应供应商须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。

2. 报价中必须包含货物及零配件的购置和安装、运输保险、装卸、培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用等。所有价格均应以人民币报价，金额单位为元。

3. 此表是投标/响应文件的必要文件，是投标/响应文件的组成部分，还应另附一份并与优惠声明（若有）封装在一个信封中，作为唱标之用。

投标人/响应供应商法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人/响应供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

5.2 报价表（格式自拟）

投标人按招标人提供的需求清单进行报价：

注：

- 1、如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
- 2、如本表格式内容不能满足需要，投标人可根据本表格格式自行划表填写，但必须体现以上内容。
3. 投标人投标时不得更改招标人发出的工程量清单数量，否则在确认中标后招标人有权中标人按清单数量施工。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：

投标人名称（签章）：

日期： 年 月 日

附件

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为投标供应商提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

1：询问函格式

询问函

茂名市智信招标采购有限公司：

我单位已报名并准备参与（项目名称）项目（采购文件编号：_____）的投标（或报价）活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、_____（事项一）
 - (1) _____（问题或条款内容）
 - (2) _____（说明疑问或无法理解原因）
 - (3) _____（建议）
- 二、_____（事项二）
-

随附相关证明材料如下：（目录）。

询问人：（公章）

法定代表人（授权代表）：

地址/邮编：

电话/传真：

_____年__月__日

2： 质疑函格式

质疑函

茂名市智信招标采购有限公司：

我公司依法参与了(集中采购机构或采购人)于_年_月_日组织的政府采购活动。根据《政府采购法》和《政府采购供应商投诉处理办法》等规定，我认为(采购项目名称)(采购项目编号：_____)项目的采购活动中，(采购文件、采购过程、中标/中标结果)损害了我公司权益，特提出质疑。

一、我认为项目的(采购文件、采购过程、中标/中标结果)损害了我司权益，具体事项如下(列明质疑事项的同时，依法举证)：

- 1. _____ ；
- 2. _____ ；
-

二、为维护我公司的合法权益，现要求贵方就上述质疑事项依照政府采购有关规定在限期内作出回复。

质疑供应商：(签章) 法定代表人：

地址：_____ 电话：_____ 邮编：

电子邮箱：_____ 传真：

_____年__月__日

质疑受理回执

(质疑供应商)：

贵公司关于“(采购人)(项目名称)(采购项目编号：_____)”的质疑及有关的证据材料，已于__年__月__日收悉。

本中心将按政府采购有关法律法规进行处理。

茂名市智信招标采购有限公司

_____年__月__日

3: 投诉书格式

投 诉 书

投诉人：_____ 法定代表人：

地址：_____ 电话：_____ 邮编：

电子邮箱：_____ 传真：

委托代理人姓名：_____ 职业：

住址：_____ 联系电话：_____

被投诉人：_____ 法定代表人：

地址：_____ 电话：_____ 邮编：

电子邮箱：_____ 传真：

我公司参加了 ____年__月__日被投诉人组织的（采购人）（项目名称）（项目编号）的采购活动，我认为该项目的（采购文件、采购过程、中标/中标结果）损害了我公司权益，对此，我公司于____年__月__日向（集中采购机构或采购人）提出了质疑，（其于____年__月__日作出书面答复，因对其作出的答复不满意）/（被质疑人未在法定期限内予以答复，按照政府采购有关规定），现向贵机关提起投诉：

1. 具体的投诉事项及事实依据；
2. 质疑和质疑答复情况的简要描述；
3. 投诉请求；

本投诉书正本两份，副本____（）份并附电子文档。

附件：质疑函、质疑答复函、证据材料及相关证明材料(复印件)____份，共____页。

投诉供应商：（盖章）

法定代表人：____（签字）

_____年__月__日

附表二：

残疾人福利性单位声明函（非小残疾人福利性单位无需提供此项资料）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：