

会议室改造提升货物类采购项目

竞争性磋商文件

招标人：泉州市自然资源和规划局

2023年12月

招标邀请及须知

一、招标文件的构成

1. 招标邀请及须知
2. 投标要求
3. 招标要求
4. 附件

在招标前，必须仔细地检阅招标文件。对招标文件的澄清，由泉州市自然资源和规划局负责。

联系电话：施先生

联系人：13959795739

地址：泉州市丰泽区府东路交通科研楼 D 栋 677 室

二、对招标文件如有疑问要求澄清，应在招标截止时间前 3 个工作日按招标邀请中载明地址以书面形式通知到我局。我局将视情况确定采用适当方式予以澄清，并在必要时，将不标明查询来源的书面答复发给每一投标对象。

三、对投标文件的要求：

1. 投标文件应当以中文编写；

2. 投标文件内容的组成：

- (1) 响应函
- (2) 报价一览表（含详细报价书）
- (3) 资格证明文件
- (4) 技术和商务偏离表
- (5) 相关技术、商务、服务响应承诺及资料
- (6) 供应商提交的其他资料
- (7) 要求作为响应文件组成部分的其他内容（若有）

3. 凡有下列情况之一者，我局有权将投标文件视为无效：

- (1) 超过投标截止时间送达的投标文件；
- (2) 未经法定代表人/主要负责人（或其授权代表）签章或未加盖单位公章的；
- (3) 未按招标文件要求提供资格证明材料；
- (4) 未按照要求密封投标文件；

(5) 内容不全、字迹模糊不清、难以辨认的等。

四、最高限价

人民币 49.80 万元(投标报价不得高于最高限价), 报价超过限价将被否决投标。

五、招标文件的修改

投标方对招标文件如有疑点, 可要求澄清。应在招标截止时间前 3 个工作日按招标邀请中载明地址以书面形式通知到我局。招标方将视情况确定采用适当方式予以澄清或电子邮件形式予以答复。

招标文件在我局网站发出后, 到投标截止日期前 3 日, 招标方可对招标文件用补充文件方式进行修改。对招标文件的修改将在我局网站公告。补充文件将作为招标文件的组成部分, 对所有投标方都有约束力。

六、投标文件的编写

投标文件及投标方和招标方就投标交换的文件和来往信件, 应以中文书写。

七、协议的签订及其它需要说明的事项

中标单位拒绝在规定的时间内签订合同, 招标单位可取消其中标资格, 并考虑与次高分的投标单位签订合同。

投标要求

一、供应商要求

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2. 是否接受联合体形式的响应磋商：不接受

二、招标书

1、投标人应详细阅读本招标书的全部内容，不按招标书的要求提供投标文件和资料的，可能导致投标被拒绝。

2、在投标截止时间前 3 日，招标人无论出于自己的考虑，还是出于对投标人提问的澄清，均可对招标书用补充文件的方式进行修改。补充文件将作为招标书的组成部分，对所有投标人有约束力。

3、对招标书的补充或修正，将以信函、传真、邮件等形式通知所有投标人。

4、为使投标人在准备投标文件时有合理的时间考虑招标书的修改，招标人有权决定推迟投标的截止时间和开标时间，并将此变更通知所有投标人。

三、响应文件

1、响应文件以及投标人和招标人之间的函电往来和一切文件、资料都应以中文书写。

2、投标方准备的投标文件以及投标方和招标方就投标交换的文件和来往信件应以中文书写。如果投标方提供的文件以其它语言书写，投标方应将其译成中文作为投标的语言，如有差异，以中文为准。

3、响应文件应由报价部分和资格及技术商务部分两部分组成，响应文件应按统一格式填写，装订成册，并有“响应文件目录”。

4、投标文件在招标人决定的（包括推迟的）开标日期起 15 日内应保持有效，有效期短于此规定的投标书将被拒绝或视为无效。

5、在特殊情况下，招标人可以与投标人协商延长有效期，此类要求和答复都应以信函、传真、邮件等形式进行。投标人可以拒绝接受延期的要求而放弃投标；同意延期的投标人不需也不能修改投标文件。

6、投标文件的签署及规定：

- (1) 投标人应填写全称，同时加盖印章、骑缝章。
- (2) 投标文件必须由法定代表人/分支机构负责人或授权代表签署。
- (3) 投标文件不得涂改和增删，如有修改错漏处，必须由同一签署人签字或盖章。
- (4) 投标文件字迹潦草或表达不清所引起的误解、作废后果由投标人负责。
- (5) 投标书密封在一个信封中，信封表明注明采购项目名称、投标单位名称等，封面加盖单位公章。

7、所有投标文件均不退还。

8. 凡有下列情况之一者，我局有权将投标文件视为无效：

- (1) 超过投标截止时间送达的投标文件；
- (2) 未经法定代表人/分支机构负责人（或其授权代表）签章或未加盖单位公章的；
- (3) 与招标内容及要求有重大偏离或保留的，如质量承诺未满足招标文件要求；
- (4) 未按招标文件要求提供资格证明材料；
- (5) 未按照要求密封投标文件；
- (6) 内容不全、字迹模糊不清、难以辨认的等。

四、投标文件的递交

投标文件送达及招标截止日期：

1. 投标文件（1份正本、3份副本）应于 2023年12月14日16:00前递交至以下地址：

泉州市丰泽区府东路交通科研楼D栋6楼677室

联系电话：施先生 联系人：13959795739

五、开标及评标

开标时间：2023年12月15日

地点：泉州市丰泽区府东路交通科研楼D栋会议室

六、定标及签订合同

1、中标人应按规定的时间、地点与招标人签订采购合同，否则按不能履行标书处理，招标人有更换中标人、重新招标及进一步追索违约方经济赔偿的权利。

2、招标书及投标文件中的特殊条款、投标内容、价目表、其他费用价目表、技术要求及有关协议等，均作为合同附件。

招标要求

一、项目背景

(一) 采购标的:

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量单 位	所属行业	是否允许进 口产品
1	会议室改造提升 货物类采购项目	1.00	498000	批	工业	否

节能产品：按照最新一期节能清单执行。

环境标志产品：按照最新一期环境标志清单执行。

(二) 招标内容及技术要求:

序号	设备 名称	技术参数要求	数量	单 位
1	无纸化会议机	(项 1) 1. 中央处理器：国产架构, 核数 \geq 64 核、主频 \geq 2. 2GHz (项 2) 2. 内存： \geq 128GB RDIMM ECC，最大支持 512GB (项 3) 3. 存储： \geq 8 个 3.5 寸/2.5 英寸 SATA3.0 热插拔硬盘位；配置 \geq 480GB SSD*2, 900GB HDD*4； (项 4) 4. 接口： \geq USB 2.0 接口*4、 \geq USB 3.0 接口*2， \geq 千兆网口*2， \geq PCIe 插槽*5； (项 5) 5. RAID：支持硬件 Raid0/1/10/5/60 等模式，支持 Raid 启动。 (项 6) 6. 电源：电源模块 \geq 550W，铂金级，冗余电源，支持 1+1 冗余，支持 Active-Active, Active-Standby 模式； (项 7) 7. 散热系统：4 个高速冗余风扇，支持风扇热插拔 (项 8) 8. 管理功能：自主研发固件，可进行定制；支持远程故障定位 WEB 中文管理界面，支持 SNMP、IPMI2.0、KVM Over IP、虚拟媒体、远程控制、硬件监控等，支持固件在线升级，远程部署，一键配置，支持 IPv6；	1	台
2	无纸化会议机操作系统	(项 9) 1. CPU 支持：支持龙芯、兆芯、飞腾、鲲鹏、海光等主流国产 CPU。 (项 10) 2. 具备设备管理，文件管理，用户管理，日志管理，服务管理，进程和监控管理，网络管理，资源管理，磁盘管理等基本功能，提供语言支持工具、集成开发平台，备份还原等常用工具，支持 KVM, Docker 虚拟化技术并提供本地和远程批量部署。 (项 11) 3. 操作系统提供图形化备份还原工具，支持系统备份还原和数据备份还原，支持查看操作日志。 (项 12) 4. 提供安全加固功能，支持以图形化界面的方	1	套

		<p>式提供安全服务、安全网络、磁盘检查、潜在危险、系统安全等 15 大类安全加固检查项，同时符合操作系统安全三级技术要求，为用户提供加固扫描、一键加固、一键还原和安全报告等功能。</p> <p>(项 13) 5. 提供账户保护功能，支持以图形化界面的方式提供账户密码强度策略配置，密码最小长度、密码至少包含字符种类、密码禁止包含用户名、密码回文检查、密码相似性检查、密码字典检查、密码有效期、密码到期提醒等设置。</p> <p>(项 14) 6. 提供应用保护功能，支持图形化界面提供应用程序执行控制和应用防护控制、进程防杀死、内核模块文件防御载和文件防篡改等功能。</p> <p>(项 15) 7. 提供可信度量功能，支持图形化界面设置系统启动度量、展示可信根、TPCM、UEFI、GRUB 等信任链、查看度量报告、重新采集基准值等功能。</p> <p>(项 16) 8. 提供指令流安全预检测功能，支持图形化界面设置监测系统漏洞利用攻击、查看防护日志等功能。</p> <p>(项 17) 9. 支持基于自主软硬件和密码技术的内核应用一体化的内生本质安全体系，自研内核安全访问统一控制框架 KYSEC。</p> <p>(项 18) 10. 提供 3 年服务，免费更新系统并且定期发布系统安全与功能升级补丁。</p>		
3	无纸化会议 Web 服务器软件	<p>(项 19) 1. 支持多会议室管理，会议室支持可视化布局配置管理。支持会议室坐席可视化控制。</p> <p>(带★项 1) ★2. 支持本地联合会议和异地互联会议（需搭建专网专线）。支持会议室坐席模拟排位功能，支持人员筛选，支持根据人员权重自动排位和手动排位。支持统一管理多个评分，实时查看评分过程与结果，控制评分投屏。支持评分导入导出功能。支持评分身份认证。支持配置平均分规则为默认或截尾平均数。支持评分备注功能。支持三员管理功能。开启该功能后系统将分为系统管理员、会务管理员、审计员三种角色。（提供功能界面截图佐证）。</p> <p>(项 20) 3. 支持多个会议议题进行管理操作，每个议题可以独立上传多份附件；支持议题内加入文件夹，三级目录文件展示；支持快速创建议题关联的投票。</p> <p>(项 21) 4. 支持统一管理多个投票，实时查看投票过程与结果，控制投票结果实时投屏展示。支持投票导入导出功能。支持投票模板。</p> <p>(项 22) 5. 支持会议中统一控制操作，控制终端显示内容，控制终端开关机，服务器关机控制，支持无纸化升降器及话筒的统一升降。</p> <p>(项 23) 6. 支持会议纪要，会议主持可对会议纪要的查看</p>	1	套

		<p>权限进行管理，会议主持可发起会签并现场生成会签文档和最终纪要文件。</p> <p>(项 24) 7. 支持个人中心 H5 网页展示，可会前、会中上传资料，查看资料，支持会后下载参加过的会议的资料及批注文件，保密会议会前会后不能查看会议资料。</p> <p>(带★项 2)★8. 通过移动端扫描二维码方式与无纸化终端进行连接。支持通过移动端（手机或平板）通过无线方式控制无纸化终端显示界面，触摸移动端即可操作无纸化终端；支持通过移动端打开无纸化终端的会议资料文档。支持放大镜放大局部功能，可对无纸化终端的 PPT 中文字等较小或看不清的部分进行放大操作。（提供扫码、控制无纸化终端、打开文档、放大镜功能界面截图佐证并加盖公章。）</p> <p>(带▲项 1)▲9. 投标的国产麒麟无纸化会议 Web 服务器软件需与麒麟服务器操作系统完成兼容性测试，能够达到通用兼容性要求及性能、可靠性要求，满足用户的关键性应用需求。（需提供 NeoCertify 认证报告复印件）</p>		
4	无纸化编码投屏便携式计算机	<p>(项 25) 1. CPU: ARM 架构国产处理器，核心数\geq8 核，主频\geq2. 3GHz ；</p> <p>(项 26) 2. 内存: \geq8GB DDR4</p> <p>(项 27) 3. 硬盘: \geq256GB Nvme SSD</p> <p>(项 28) 4. 显卡: \geq2GB 独立显卡</p> <p>(项 29) 5. 接口: USB3. 0 接口*2（其中 1 个支持关机对外充电），HDMI 接口*1，RJ45 网口*1，音频接口*1，USB-C 接口*1，支持快充+USB 3. 0 数据传输，机身带防盗锁孔。</p> <p>(项 30) 6. 网络: 1 个千兆网卡，1 个无线网卡</p> <p>(项 31) 7. 电池: \geq60Wh 智能电池</p> <p>(项 32) 8. 操作系统: 支持国产操作系统桌面版；</p> <p>(项 33) 9. 按键/开关: 指纹开机一体化按键，摄像头开关键，无线网络和蓝牙开关键。</p> <p>(项 34) 10. 显示屏: \geq14 英寸，分辨率\geq1920\times1080</p>	1	台
5	编码器	<p>(项 35) 1. 采用处理器不低于双核，主频不低于 1. 3 GHz</p> <p>(项 36) 2. 支持 H. 264/H. 265 可选</p> <p>(项 37) 3. 支持 5-60 可调帧率</p> <p>(项 38) 4. 编码分辨率大于等于 1920x1080</p> <p>(项 39) 5. 支持 CBR/VBR 码流控制</p> <p>(项 40) 6. 支持 RTMP/ RTSP /HTTP TS/HTTP FLV/HLS/SRT/UDP 组播/RTP 组播</p> <p>(项 41) 7. 支持 AAC/AAC+/AAC++/MP3/MP2/ AC3 音频编码方法</p> <p>(项 42) 8. 具备设备接口: \geq1 路 HDMI、\geq1 路 RJ45 千兆网口</p>	1	台

6	无纸化会议投屏主机软件	<p>(项 43) 1. 支持全高清 1080P、高清 720P 等多种高清分辨率输出。</p> <p>(项 44) 2. 支持签到投屏功能，将签到过程、签到结果展示在大屏上。</p> <p>(项 45) 3. 支持将电子白板、会议标语、文档主讲、外部信号等信息广播到大屏展示。</p> <p>(项 46) 4. 支持投票投屏功能，将投票过程、投票结果以文字、柱状图、饼状图方式展示在大屏上。</p> <p>(带★项 3) ★5. 支持评分投屏功能，评分过程中查看评分人数、未提交人数。支持评分结束后以柱状图（10 项以下）或表格（10 项以上）的形式投屏显示评分结果。 (提供功能界面截图)</p> <p>(带▲项 2) ▲6. 投标的无纸化会议投屏主机软件需与麒麟服务器操作系统完成兼容性测试，能够达到通用兼容性要求及性能、可靠性要求，满足用户的关键性应用需求。(需提供 NeoCertify 认证报告复印件)</p>	1	套
7	无纸化会议终端客户端软件	<p>(项 47) 1. 支持显示参会人的基本信息，并支持在座位表展示个人名称；支持会议信息展示。</p> <p>(项 48) 2. 文件阅览：可查看进行中或未开始的议题及其文件；支持文档批注功能；支持查看会议临时文件，支持上传本地文件。</p> <p>(项 49) 3. 支持网络浏览功能，可浏览以太网网络，并可在服务端统一配置预设的网页地址，用户可在 App 中直接打开配置好的网页。</p> <p>(项 50) 4. 支持会议签到功能。可查看当前签到情况，支持签到的过程与结果进行实时投屏。支持签名签到、登录即签到、按钮签到、人脸签到、拍照签到。(指纹、人脸身份认证功能需要相应硬件支持和人脸识别服务器)</p> <p>(带★项 4) ★5. 支持会议投票功能，支持投票过程实时投屏。支持投屏签名确认、拍照确认、人脸认证。支持会议评分功能，支持评分过程实时投屏。支持评分签名确认、拍照确认、人脸认证。支持免密登录、账号密码、人脸识别入会。(提供功能界面截图)</p> <p>(项 51) 6. 支持参会人查看会议纪要文件，确认纪要文件，以及提出意见，并生成最终纪要文件。</p> <p>(项 52) 7. 支持会议议题功能，支持下发议题至候会屏进行显示；支持会议标语功能，支持多个会议标语切换，并支持推送至大屏和客户端显示。</p> <p>(项 53) 8. 支持在会议中统一控制终端显示欢迎界面、会议信息、显示标语、退出标语、显示铭牌、退出铭牌、结束会议等操作。</p> <p>(项 54) 9. 系统支持候会信息发布显示，支持开始议题前进行提示。</p>	20	套

8	平板式计算机	(项 55)1. 处理器: \geq 天玑 8100, 处理器核心数 \geq 八核; CPU 频率 $\geq 4 \times$ Cortex-A78 2.85GHz + 4×Cortex-A55 2.0GHz (项 56)2. 操作系统: MagicOS 7.0(基于 Android 12)。 (项 57)3. 屏幕: \geq 分辨率 2560 x 1600, 12.1 英寸, 10.7 亿色, DCI-P3 广色域, 刷新率为 144Hz (项 58)4. 内存: \geq 运行内存(RAM): 8GB, 机身内存(ROM): 256GB (项 59)5. 电池: \geq 10050 mAh (典型值), 支持 (最大 35W 快充, 兼容 22.5W, 10W 充电) (项 60)6. 接口: 耳机接口 / 数据线接口: Type-C (项 61)7. 摄像头: 后置摄像头: \geq 1300 万像素(F2.0 AF), 前置摄像头: \geq 500 万像素 (F2.2 FF)。后置摄像头照片分辨率: \geq 4160 x 3120, 后置摄像头摄像分辨率: \geq 3840x2160, 前置摄像头照片分辨率 \geq 2592 x 1944, 前置摄像头摄像分辨率: \geq 1920x1080。	20	台
9	触控笔	(项 62).触控笔, 适用于平板式计算机	10	根
10	平板充电柜	(项 63)1. 工位数量: \geq 32 位 (项 64)2. 工位尺寸: 23.5X310X213 (mm); (项 65)3. 电源性能: 交流电 AC 220V 50/60HZ10A (项 66)4. 产品功率: 600W (项 67)5. 散热系统: 强排式散热风扇 X2 (项 68)6. 主要材质: 钣金+ABS	1	个
11	发射器	(项 69)1. Wi-Fi 6 高性能无线接入点, 采用独立的三射频设计, 向下兼容 802.11a/b/g/n/ac/Wave2, 支持 MU-MIMO, 整机最大传输速率可达 1.901Gbps, 满足室内大容量, 高吞吐量的应用需求。 (项 70)2. 支持本地供电与 PoE 远程供电方式。 (项 71)3. 支持包括 OPEN, WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK, WPA2-PSK, 802.11i 在内的多种认证加密标准。	4	台
12	电源管理器	(项 72)1. 支持不小于 8 通道电源时序打开/关闭, 每路动作延时时间: 1 秒, 支持远程控制 (上电+24V 直流信号) 8 通道电源时序打开/关闭—当电源开关处于 off 位置时有效。支持配置 CH1 和 CH2 通道为受控或不受控状态。 (项 73)2. 当远程控制有效时同时控制后板 ALARM (报警) 端口导通以起到级联控制 ALARM (报警) 功能。 (项 74)3. 单个通道最大负载功率 \geq 2200W, 所有通道负载总功率不小于 6000W。输出连接器: 多用途电源插座。 (项 75)4. 具有一路及以上 USB 输出接口。	1	台
13	超高清视频切	(项 76)1. 支持 \geq 4 个 HDMI 输入接口, \geq 4 个 HDMI 输出接口。 (项 77)2. 支持 HDMI 1.4 标准, 支持 HDCP1.4 标准。	2	台

	换器	(项 78)3. 最大输入输出分辨率可达 3840x2160@30Hz。 (项 79)4. 控制接口: $\geq 1 \times$ 网口、 $\geq 1 \times$ RS 232. $\geq 1 \times$ IR IN、 $\geq 1 \times$ USB UPDATE。		
14	高清无缝混插矩阵切换内嵌软件	(项 80)1. 软件内嵌于高清矩阵系统设备, 实现信号的处理、切换功能。 (项 81)2. 支持分辨率 $1920 \times 1080P@60Hz$ 、4K 的处理能力。 (项 82)3. 采用创新的音频配置/切换技术, 杜绝音频切换中的爆音、卡顿现象。 (项 83)4. 支持音视频分离技术, 音视频传输相互独立。 (项 84)5. 支持 OSD 菜单, 可配置输出画面参数。	1	套
15	无线话筒(四桌面)	(项 85)1. 采用 PLL 频率合成锁相环技术, 微电脑集成中央处理器 CPU 总线控制系统。 (项 86)2. 兼容手动选频和红外自动对频锁定频道, 杂讯锁定静噪控制及音码锁定静噪控制。 (项 87)3. 话筒底座显示屏选用 OLED 屏。显示频点、通道数、电池电量和充电状态。 (项 88)4. 从等同或优于 470-510MHz, 540-590MHz, 640-690MHz, 807-830MHz 各 $\geq 100 - \geq 200$ 个频点可调。 (项 89)5. 话筒底座内置充电电路, 具有外部的充电口可直接进行充电, 充电状态在显示屏上表示。 (项 90)6. 支持平衡和非平衡两种选择输出端口。 (项 91)7. 采用方形短咪杆, 具有单色 LED 显示话筒开启状态。 (项 92)8. 配套包括有 ≥ 1 台接收机和 ≥ 4 台无线方形短咪杆麦克风	1	套
16	无线话筒(两手持)	(项 93)1. 频率指标等同或优于: 支持 470-510MHz、540-590MHz、640-690MHz、807-830MHz。 (项 94)2. 配套有 ≥ 1 台接收主机和 ≥ 2 个无线手持话筒。 (项 95)3. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 PLL 锁相环多信道频率合成技术; V/A 显示屏在任何角度观察字体清晰同时显示信道号与工作频率。红外对频功能, 使发射机与接收机频率同步, 具有抗干扰能力, 能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰。 (带▲项 3) ▲4. 带 ≥ 8 级射频电平显示, ≥ 8 级音频电平显示, 频道菜单显示, 静音显示; 具有 SCAN 自动扫频功能, 使用前按 SET 功能键自动找一个环境最干净的频点处停下来, 此频率作为接收机的使用频率。(出具满足该功能参数的带 CMA、ILAC-MRA 和 CNAS 标识的第三方权威机构检测报告, 加盖投标人公章) (项 96)5. 平衡和非平衡两种选择输出端口, 适应不同的设备连接需求。 (项 97)6. 接收机指标: 采用二次变频超外差的接收机方	2	套

		式, 灵敏度: $\geq 12\text{dB } \mu\text{V}$ (80dB/N), 灵敏度调节范围: 12–32dB μV , 频率响应等同或优于: 80Hz–18KHz (±3dB)。 (项 98) 7. 发射机指标: 音头采用动圈式麦克风		
17	机柜	(项 99) 1. 符合 ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2、DIN41494; PART1、DIN41494; PART7、GB/T3047.2-92; 兼容 ETSI 标准。 (项 100) 2. 单开白色钢化玻璃前门, 单开钣金后门, 前后门免焊加强筋结构; (项 101) 3. 承载: \geq 静载 800KG (带支架) (项 102) 4. 防护等级: \geq IP20 (项 103) 5. 材质: 方孔条与安装梁: 耐指纹敷铝锌板, 其余: SPCC 优质冷轧板; (项 104) 6. 厚度: 方孔条 \geq 2.0mm; 安装梁 \geq 1.5mm; 其余 \geq 1.2mm。	1	个
18	室内 P1.5	(项 105) 1. 屏体尺寸: 3.2m*1.76m 合计 5.63 m ² (项 106) 2. 像素间距: 1.5mm (项 107) 3. LED 灯封装: SMD (项 108) 4. 像素点组成: 1R1G1B (项 109) 5. 模组尺寸: 320 (W) × 160 (H) (项 110) 6. 模组分辨率(宽×高): 208*104 (项 111) 7. 刷新率: \geq 3840Hz (项 112) 8. 换帧频率: 60Hz (项 113) 9. 为确保屏体色彩饱和度, 亮度要求 0–800cd/m ² 可调, 亮度均匀性 \geq 98%, 对比度 \geq 10000: 1, 人眼视觉舒适度 VICO 指数 \leq 1 级; (带▲项 4) ▲10. 为确保屏体的安全性, 采用网线传导加扰技术, 使用时无需配置, 接上电源后即可实现各端口的网线传导加扰, 防止传输信息的丢失泄密及防止劫持相关设备; 色温 800–18000K 可调; 屏幕在最高亮度持续工作 4 小时, 表面温升小于 20K; 具备划痕性能技术, 表面硬度 \geq 15H; 可实现动态节能, 智能息屏, 开启智能节电功能比没有开启节能 45% 以上 (须提供 CNAS 或 CMA 认可检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章); (带▲项 5) ▲11. 具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施、防护等级达到 IP60; 显示屏通过 YD5083-2005 标准抗震测试, 满足抗震 10 级; 具备防蓝光护眼功能, 蓝光辐射能量 \leq 20%; 采用网线传导加扰技术, 防止传输信息的丢失泄密及防止劫持相关设备 (须提供 CNAS 或 CMA 认可检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章)。	5.63	m ²
19	接收卡	(项 114) 1. 集成 8 个 HUB75 接口, 无需再配转接板; (项 115) 2. 单卡最大带载 128×1024 像素, 最多支持 16	20	张

		<p>组并行数据；</p> <p>(项 116) 3. 支持数据偏移, 支持误码侦测; 支持环路备份, 支持固件备份；</p> <p>(项 117) 4. 支持色温调节, 提供调整色温, 即饱和度调节, 增强画面表现力；</p> <p>(项 118) 5. 持亮色度逐点校正, 能有效消除灯点色差, 保证整屏的颜色亮度的均匀性和一致性, 提升整体显示效果；</p> <p>(带▲项 6) ▲6. 精度 8bit 的色度, 亮度一体化逐点校正, 能有效消除灯点色差, 保证整屏的颜色亮度的均匀性和一致性, 提升整体显示效果 (须提供 CNAS 认可检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章)；</p> <p>(带▲项 7) ▲7. 通过对伽马表算法的优化, 使得显示屏在降低亮度时能保持灰阶的完整无损失、完美显示, 呈现低亮度高灰阶的显示效果 (须提供 CNAS 认可检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章)</p>		
20	视频处理器	<p>(项 119) 1. 丰富的数字信号接口, 包括 2 路 DVI, 1 路 HDMI, 1 路 SDI；</p> <p>(项 120) 2. 最大带载 390 万像素, 最宽可达 8192 点, 或最高可达 4096 点；</p> <p>(项 121) 3. 最大输入分辨率 1920×1200@60Hz, 支持分辨率任意设置；</p> <p>(项 122) 4. 6 路千兆网口输出, 支持单机或双机冗余备份；</p> <p>(项 123) 5. 对视频信号任意切换, 裁剪, 拼接, 缩放；</p> <p>(项 124) 6. 3 画面显示, 位置、大小可自由调节；</p> <p>(项 125) 7. 独立音频输入和音频输出, 支持 HDMI 音频解析；</p> <p>(项 126) 8. RS232 串口协议控制; HDCP 高带宽数字内容保护技术；</p> <p>(项 127) 9. 亮度和色温调节; 低亮高灰, 能有效地保持低亮下灰阶的完整显示；</p> <p>(带▲项 8) ▲10. 支持设备间和网口间冗余备份多台控制器及控制器间任意网口指定备份其他区域控制范围内容; 支持屏幕除湿功能, 通过自定义设置预热屏幕减少屏幕水汽, 可以减少死灯、短路、暗亮等问题, 延长显示屏使用寿命 (须提供 CNAS 认可检测机构出具的检测报告复印件并加盖公章)。</p>	1	台
21	多功能智能配电箱	<p>(项 128) 1. 具备一键启动、一键保护功能</p> <p>(项 129) 2. 最低负载功率 $\geq 10\text{KW}$</p> <p>(项 130) 3. 控制方式: 手动控制；</p> <p>(项 131) 4. 电压标准: 额定工作电压 $U_e=380V/220V$, 额定绝缘电压 $U_i=500V$; 频率: 50HZ;</p> <p>(项 132) 5. 应具备防止意外触及带电部件的防护认证,</p>	1	台

		在取下可拆卸部件后用探棒检查有绝缘涂层的接地金属外壳上的孔隙, 不触及带电部件; 具有足够的机械强度, 其结构应经受正常使用中可能出现的爆力冲击; 对箱体外壳各部分以 0.5J 的冲击能量打击三次后, 无明显损坏, 只允许触及由双重绝缘或加强绝缘与带电部件隔开的部件;		
22	音柱	(项 133) 1. 额定功率 (100V): 20W, 40W (项 134) 2. 额定功率 (70V): 10W, 20W (项 135) 3. 灵敏度: 92dB±3dB (项 136) 4. 频率响应: 100Hz-16KHz (项 137) 5. 喇叭单元: 2.5"×6	2	只
23	功放	(项 138) 1. 具备节能开关电源与 D 类数字功率放大器相结合。 (项 139) 2. 各路输入具有独立音量调节, 且总音量具有高音、低音调节及音量大小控制。 (项 140) 3. 支持 mp3/TUNER/蓝牙遥控功能, 自带遥控器控制。 (项 141) 4. 具有 USB 接口和 SD 卡接口, 集成 MP3 播放模块, 具有自动优先播放音频功能, 数码屏可显示 USB 当前播放的曲目。 (项 142) 5. 集成蓝牙模块, 支持通过蓝牙手机播放音乐功能。 (项 143) 6. 集成 TUNER 模块, 具有 FM 收音机天线端口。 (项 144) 7. 具备 ≥1 路 EMC 输入, ≥2 路 AUX 输入, ≥4 路 MIC 输入。 (项 145) 8. 通道优先功能 EMC>MIC1>MIC2, MIC3, MIC4, AUX1, AUX2, MP3。 (项 146) 9. 支持 2 种输出方式: 定压输出 100V、4-16Ω; 输出功率 ≥120W。 (项 147) 10. 支持宽电压供电: 180V-240V 能正常工作。	1	台
24	彩屏框架结构	(项 148) 1. 框架在重力荷载、地震作用、温度 (-40 至 50 度) 作用影响下具有足够可靠的安全性。 (项 149) 2. 屏体结构, 钢架构件(含接合板)采用 Q235B 钢制作, 结构用钢应符合《GB700-88》规定的 Q235 要求, 保证其抗拉强度、伸长率、屈服点, 碳、硫、磷的极限含量。	1	项
25	LED 屏电源及网络	(项 150) 1. 配电室至屏体强电 (国标) (项 151) 2. 控制室至屏体网线 (国标六类)	1	项
26	短焦激光投影	(项 152) 1. 投影技术: DLP (项 153) 2. 标准亮度: ≥3500 流明 (根据 ISO21118 标准) (项 154) 3. 芯片尺寸: 0.65 英寸, 标准分辨率: 1920*1080	2	台

	机	(项 155) 4. 光源: 激光, 寿命 ≥ 20000 小时, 节能寿命 ≥ 30000 小时 (项 156) 5. 对比度: $\geq 300000: 1$, 镜头投射比: 0.50:1 (项 157) 6. 端口: 1 个 VGA, 2 个 HDMI, 1 个视频, 1 个立体声微型音频, 1 个立体声微型音频(输出), 1 个控制串口端口槽(D-Sub 9 针), 1 个 A 型 USB(5V/1.5A), 1 个 B 型 USB(维修端口) (项 158) 7. 内置扬声器: $\geq 10W*1$, 最低待机功耗: $\leq 0.5W$, 重量: $\leq 4.4KG$ (项 159) 8. 全封闭光引擎设计, 实现高效防尘, 无过滤网设计 (项 160) 9. 支持 HDR 高动态范围, 支持色彩管理, 支持六轴色彩校正功能, 可画面白平衡调整, 可调整 RGB 的对比度和亮度值从而调整画面的白色和黑色水平 (项 161) 10. 支持垂直和水平梯形校正范围, 支持四角校正功能, 支持多角度安装 (项 162) 11. 关机状态下, 接通电源可自动开机投影功能, 正常待机模式下接入 VGA 或 HDMI 信号即可自动开机投影 (项 163) 12. 光源功率 50%-100% 支持单位 5% 调整, 支持 8 种 gamma 灰阶调整, 满足 DICOM 标准要求 (项 164) 13. 兼容 4K@60Hz 信号输入, 支持 DLP LINK 3D 功能, 蓝光 3D 信号接入自动激活。		
27	投影幕布	(项 165) 1. 尺寸: 120 寸玻珠投影幕, 规格 2.65 米*1.49 米; (项 166) 2. 外壳由彩钢板冲压机械加工成型, 外形精致光滑不粗糙, 外表面牢固耐用; 采用先进的生产工艺技术, 幕布平整、成像清晰、使用安全稳定。幕布两侧采用弹力可调自锁拉线结构, 自助弹力扩张拉线修复功能可有效消除水波纹, 配合渐开线设计式卷轴结构, 确保幕布镜面式平整度, 更体现出完美无瑕纯平高清投影画面。 (项 167) 3. 幕布通过消防阻燃测试。微型同步电机[无调节电机]可选配手动控制, 无线或红外遥控装置, 操作灵活; (项 168) 4. 玻珠幕面选用漫反射幕面, 有效散射角大于 35 度, 幕布亮度系数达到 2.8 倍的高增益, 幕面经压纹消眩光处理。 (项 169) 5. 具有彩色还原好, 视场角大, 光线柔和, 长时间观看不易疲劳, 使用寿命长的优点。	2	幅
28	无线话筒 (八 桌面)	(项 170) 1. 采用 PLL 频率合成锁相环技术, 微电脑集成中央处理器 CPU 总线控制系统。 (项 171) 2. 兼容手动选频和红外自动对频锁定频道, 杂讯锁定静噪控制及音码锁定静噪控制。 (项 172) 3. 话筒底座显示屏选用 OLED 屏。显示频点、通	1	台

		道数、电池电量和充电状态。 (项 173) 4. 从等同或优于 470-510MHz, 540-590MHz, 640-690MHz, 807-830MHz 各≥100-≥200 个频点可调。 (项 174) 5. 话筒底座内置充电电路, 具有外部的充电口可直接进行充电, 充电状态在显示屏上表示。 (项 175) 6. 支持平衡和非平衡两种选择输出端口。 (项 176) 7. 采用方形短咪杆, 具有单色 LED 显示话筒开启状态。 (项 177) 8. 配套包括有≥1 台接收机和≥8 台无线方形短咪杆麦克风		
29	抑制器	(项 178) 1. 高性能 DSP 处理, ≥40-bit DPS 处理器 (400 兆主频), 提供≥32-bit/48kHz 的声音。 (带▲项 10) ▲2. 采用“陷波”+“移频”双方式进行反馈抑制。陷波器提供 12 固定点+12 动态点。高精度移频, 范围≥-10Hz 到 10Hz。均衡器支持≥31 段图示均衡器和 8 段参量均衡器。(提供功能界面截图佐证) (项 179) 3. 支持巴特沃斯, 贝塞尔, 林克威治-瑞利三种类型及多种倍频程。 (项 180) 4. 具有自动增益功能, 声音达到一定峰值自动衰减变小, 声音较小则自动增益放大。 (项 181) 5. 具有一个 IPS 真彩显示屏。支持中英文切换显示。 (项 182) 6. 具有≥48 个陷波器状态 LED 指示灯实时显示, 每通道≥12 个静态+≥12 个动态陷波器。 (项 183) 7. 具有双通道直通, 一键重置陷波点配置功能。 (项 184) 8. 支持≥4 个场景切换。 (项 185) 9. 支持设备定位功能、断电自动保护记忆功能。 (项 186) 10. 输入通道及插座≥2 路 XLR 与 TRS 多功能座模拟输入; 输出通道及插座≥2 路 XLR 公座+≥2 路 TRS 公座模拟输出。 (项 187) 11. 支持通过后台管理软件对多台设备进行批量升级。	1	台
30	线材辅材等	(项 188) 1. HDMI 高清线、音频连接线、视频线、六类网线、水晶头、电源线、管材等.	1	项
31	会议桌	(项 189) 1. 规格: 6000*2000*780mm (项 190) 2. 材质: 中纤基材, 胡桃木皮贴面, 环保聚酯油漆。	2	张
32	会议椅	(项 191) 1. 规格: 625*700*1050 (项 192) 2. 材质: 油漆实木架, 黑色西皮	40	张
33	条型桌	(项 193) 1. 规格: 1800*400*750 (项 194) 2. 材质: 中纤基材, 胡桃木皮贴面, 环保聚酯油漆。	9	张

34	条型桌	(项 195) 1. 规格: 1380*400*750 (项 196) 2. 材质: 中纤基材, 胡桃木皮贴面, 环保聚酯油漆。	8	张
35	会议椅	(项 197) 1. 规格: 470*535*890 (项 198) 2. 材质: 黑色喷漆涂钢架, 一级黑色网布。	42	张

(三) 服务要求

- 1、交付地点: 采购人指定地点
- 2、交付时间: 该项目建设期为 60 天, 服务期限为 2 年。
- 3、交付条件: 经采购人验收合格。
- 4、是否收取履约保证金: 否。

5、验收方式数据表格

验收期次	验收期次说明
1	系统正常运行, 达到招标文件要求。

6、支付方式数据表格

支付期次	支付比例 (%)	支付期次说明
1	100	全部货物现场安装调试完毕, 设备经最终验收合格且运行正常并收到税务发票后, 达到付款条件起 30 日, 支付合同总金额的 100%

7、售后服务要求

1. 供应商必须能提供《采购标的》中的全部设备、软件、配件、材料及工具。
 - 1.1 供应商拟提供的设备须为全新未使用且经国家相关管理部门认证并检验合格的产品。设备及其辅助装置的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示, 应能够准确无误地表示设备的型号、规格、制造商等内容。
 - 1.2 要求供应商提供的其它伴随服务 (或义务)。
 - 1.3 供货: 供应商必须能按照合同的规定, 准时提供设备、配件、材料及工具, 并负责所供设备、软件、配件、材料及工具的包装和运保、安装、调试、维修及培训。

2. 安装、调试

2.1 中标人生产前须到现场重新测量尺寸规格，以达到准确符合使用要求。

在签订合同时，向采购人提供安装、调试的进度计划表。

2.2 合同签订后，由中标人负责将合同规定的设备数量送到安装地点，设备通过采购人确认后，由中标人指派的技术人员到现场进行安装。采购人将安排专人配合，并提供安装所需的基本条件，保证各项安装工作顺利进行。

2.3 中标人负责组织专业技术人员进行设备调试，并向采购人安排的工作人员介绍设备功能。

2.4 设备安装、调试的完工期须按照合同的规定执行。

3. 检验标准和方法

3.1 验收标准：货物按生产厂家的产品验收标准、合同中的相关条款进行验收。所有设备必须是原装包装。若发现原包装破损或保修条款不满足要求，采购人有权不予接收，并要求中标人无条件免费重新更换，并按合同条款的有关规定执行。

3.2 出厂检验：中标人负责所提供货物的出厂检验，应按货物技术标准规定的检验项目和检验方法进行全面检验，保证货物原厂地和技术指标的真实性、完整性，并负责将货物送达采购人指定的供货地点。

3.3 到货验收：货物送至采购人安装现场后，中标人和采购人一同拆箱，对其全部货物、零件、配件的型号、规格、数量、外型、外观、包装进行到货验收。中标人应负责在项目验收时将系统的全部有关技术文件、资料、及安装、测试报告等文档汇集成册交付项目单位。

3.4 试运行：安装完成后，中标人应对货物的整体性能和功能进行自检，自检结果必须符合招标文件要求及合同中的相关条款，自检合格后，转入为期 7 天的试运行。试运行结束后，经采购人同意后，采购人和中标人共同进行设备的验收。

3.5 最终验收：采购人将按照政府采购合同规定的标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、

服务、安全标准的履约情况。验收结果经双方确认后，双方代表必须按规定的验收交接单上的项目对照本合同填好验收结果并签名盖章。验收过程中，若发现货物质量有问题中标人应无条件免费更换，并无条件重新检测并调试直至验收合格交付使用。在此期间，中标人在采购人现场进行安装、调试、集成、试运行直至验收所发生的一切费用由中标人承担且已含在投标总价中。

4. 技术培训及技术资料要求

4.1 技术培训：中标人应结合货物安装、调试等阶段，派人员上门安装。主要培训内容包括货物及主要部件的基本构造、功能、安装、调试、日常操作、实验项目、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，使受训人员能熟练掌握所有的安装测试和维护方法以及操作命令的使用。

4.2 技术资料：中标人应向采购人提供不少于以下列明的中文(或英文)技术资料，在设备供货时同时提供；并提供货物相关的证明文件或资料，其费用应包括在报价内。中 标后应提供的技术资料如下：

- 1) 出厂明细表(装箱单)；
- 2) 出厂检验报告、合格证书；
- 3) 安装手册；操作手册(中文)；维修手册；
- 4) 使用说明书；
- 5) 设备安装、调试、维修线路原理图等安装调试资料；
- 6) 提供原 产地制造商的产品证明；
- 7) 合同中要求的其它文件资料。

5. 质保期和售后服务要求

5.1 所有货物的免费质量保证期为验收合格后 2 年（国家、厂家或采购文件对设备或配件另有约定更长免费保修期限的从其约定），在质保期内设备运行发生故障，中标方应免费提供咨询、更换损坏的零件和维修服务，中标方接到报修通知后，响应时间不超过 4 小时。维修人员在 8 小时内到设备安装地点排除故障，如 24 小时内不能排除故障，中标方应负责提供替代设备，其费用由供应商承担。

5.2 中标供应商应具备相应的维护保养服务能力，包括拥有本次所出售货物的备件、专用设备和专业技术人员，对设备进行终生维护和修理。中标方须有属本公司或厂家的可随时上门作维修及检测的工程师，设备出现故障时能在 24 小时内上门维修，

5.3 免费保修期满前 1 个月内中标人应负责对设备进行一次免费全面检查，如发现潜在问题，应负责排除，保证设备正常运行。

5.4 免费保修期结束后，中标人应在设备使用地区指定有维修能力的代理机构对设备在必要时进行定期维护和修理，可合理收取维修成本费。

5.5 各供应商可视自身能力在投标文件中提供更优、更合理的质保期和售后服务承诺。

6. 报价要求

6.1 根据投标报价的内容，应报出各重要设备组件或部件的单价。

6.2 填写投标价格表时应注意下列要求：

6.2.1 货物总价和以上述明的安装、调试、培训、备品配件、专用工具及其它附带伴随服务的费用需在投标报价中详细标明。

6.3 投标报价除设备主机（含标配）价格及运保费外，还应包括设备的搬运费、安装费、调试至正常运行费、验收费、技术服务费、人员培训费、保险费、检验费（包括海关、商检、技术监督局检验等）、海关手续费、备品备件费、税费以及所有不可预见的费用。

6.4 各供应商对每个合同包只能提供唯一方案、唯一报价，采购人不接受任何有选择的报价。

8、应遵从招标人对信息保密的要求，不得出于任何目的，将本项目成果的内容及本项目所收集的资料、信息等向第三方提供。

二、评标办法（采用综合评分法）

按照评标细则的规定及招标文件中的相关规定对入围的投标文件采用综合评分法，以得分最高者确定中标人，评分细则如下：

1、技术项满分为 60 分。

评标项目	评标分值	评标方法描述
技术服务响应情况	60	根据各投标人对采购文件的内容及技术要求中的各项要求的响应、承诺情况，由评委进行评议并评分，符合性检查实质响应包含全部技术参数和服务要求在内的基本技术参数（共计 211 项）的，得 60 分，正偏离不加分。 技术要求中带“★”号标记的条款（4 项）为必要参数要求，负偏离为无效投标；技术要求中带“▲”号标记的条款（8 项）为重要参数要求，每负偏离 1 项扣 2 分；其余参数（198 项）每负偏离 1 项扣 0.23 分，扣完为止。

2、商务项满分为 10 分。

项目	评标分值	描述
所投产品制造商综合实力	2	所投无纸化会议终端客户端软件产品制造商具有CNCA 全国认证认可信息公共服务平台可查证、符合 GB/T27922-2011《商品售后服务评价体系》标准的《售后服务认证证书》，证书等级达到到十星级及以上的可得 2 分，达到五星级不足十星级的可得 1 分。（提供第三方认证机构颁发的证书复印件及平台查证结果截图）
所投产品制造商综合实力	2	所投无纸化会议 Web 服务器软件产品制造商的电子与智能化服务能力，安全技术防范系统设计、施工、维修能力进行评价：投标产品制造商具备电子与智能化工程专业承包二级及以上资质的（提供相关政府工作部门颁发的证书复印件）和安全技术防范系统设计、施工、维修资格证（提供相关部门审批的证书复印件），每提供一份资料可得 1 分。
所投产品制造商综合实力	2	所投室内全彩 LED 屏产品制造商具有中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书；投标产品制造商具有能源管理体系认证证书，须提供认证证书复印件加盖公章，每提供一份得 1 分，否则不得分；
供应商综合实力	2	磋商供应商具备 ISO45001 职业健康安全管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证，满足 1 项得 1 分，满分 2 分。需提供有效的证书复印件并加盖公章，否则不得分。
售后服务	2	根据各磋商供应商的质保期响应情况进行评分，在满足招标文件质保期的基础上（两年），每增加 0.5 年的得 1 分，满分 2 分。投标人须提供质保期承诺函，并加盖投标人公章，否则不得分

3、价格项满分为 30 分

a. 价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计

算：投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×30。因落实政府采购政策需进行价格扣除的，以扣除后的价格计算评标基准价和投标报价。

b. 价格扣除的规则如下：

评标项目	评标方法
小型、微型 企业，监狱 企业，残疾 人	1、对小、微企业报价给予 15%的扣除。2、监狱企业视同小型、微型 企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人 福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他 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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。

附件 响应文件格式

响应文件

(报价部分)

项目名称: _____

投标人: _____ (盖公章)

法定代表人/分支机构负责人(或授权委托人): _____ (签字或盖章)

日期: 年 月 日

1. 磁商响应证明

致： 泉州市自然资源和规划局（招标人名称）

根据贵局_____（项目名称、招标编号）采购的招标公告及投标邀请，_____（姓名和职务）代表投标人（投标人名称），按照网上投标系统规定向贵方提交投标文件。

据此函，投标人兹宣布同意如下：

1. 按招标文件规定, 我方的投标报价为_____。

2. 我方已详细研究了全部招标文件，包括招标文件的澄清和修改文件（如果有的话）、参考资料及有关附件，我们已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 投标有效期为自开标之日起 90 日。

4. 如我方中标，投标文件将作为本项目合同的组成部分，直至合同履行完毕止均保持有效，我方将按招标文件及有关采购法律、法规的规定，承担完成合同的全部责任和义务。

5. 我方同意向贵局提供贵局可能进一步要求的与本投标有关的一切证据或资料。

6. 我方完全理解贵局不一定要接受最低报价的投标或其他任何投标。

7. 为便于贵局公正、择优地确定中标人及其投标货物和相关服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

(1) 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

(2) 以上事项如有虚假或隐瞒,我方愿意承担一切后果,并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

通信地址：

邮编: 传真号:

联系电话（固定电话和移动电话）：

供应商代表: (签字)

供应商代表电子信箱:

供应商: (全称并加盖公章)

日期： 年 月 日

2. 报价一览表

供应商名称: (全称加盖单位公章) 项目编号: _____ 货币单位: 元
人民币

采购包	首次报价	交货期/工期/项目完成时间/服务时间	磋商保证金	备注
.....				
.....				
.....				

备注: 详细报价书另纸详列, 格式自拟。

供应商代表: _____ (签字)

附件 2-1 详细报价书

说明:

1. 各供应商应根据竞争性磋商文件的要求, 在响应文件中提出为完成本项目相应采购包工作所必需包含的详细工作内容(如: 详细具体货物或服务或工程量清单内容), 并以此做出详细的报价书。详细报价书应做出详细完整的报价单价和合价, 并汇总计算出报价总价。采购人或采购代理机构如果对详细报价书有统一格式要求的, 可以进行规定或附表。如果没有特别要求的, 则格式由供应商根据项目特点自行拟制。

2. 为完成相应采购包项下的全部工作所涉及的费用都应包含在详细报价书的各个单项中, 供应商应充分考虑和评估。供应商未做详细分析或理解偏差错漏或不认真严谨等原因造成其未将本合同项下相关项目和费用列入详细报价书的, 均视同相关项目和费用为已包含在详细报价书的其他单价或合价中, 采购人在合同执行过程中, 不再多还少补。

3. 对于不能详细列明采购标的的技术、服务要求的磋商采购项目或者如优惠率磋商、单价磋商等特殊类型的磋商采购项目, 由供应商根据磋商文件的具体规定和项目特点提交详细报价书, 采购人或采购代理机构如果对详细报价书有统一格式要求的, 可以进行规定或附表。如果没有特别要求的, 则格式由供应商根据项目特点自行拟制。

供应商代表: _____ (签字)

供应商名称: (全称并加盖公章)

日期: ____年____月____日

响应文件

(资格及技术商务部分)

项目名称: _____

投标人: _____ (盖公章)

法定代表人/分支机构负责人(或授权委托人): _____ (签字或盖章)

日期: 年 月 日

1. 参加竞争性磋商的声明函（若有）

致: (采购人或采购代理机构)

1、关于贵方____年____月____日项目（项目编号:）的采购公告（或采购邀请），本签字人代表供应商参加竞争性磋商，我方提供竞争性磋商文件中规定的相应资料和说明。本签字人确认响应文件中所有提交的文件、声明或资料（包括但不限于资格证明文件）是真实的、合法的、准确的、有效的。

2、供应商的基本概况:

2.1 供应商单位名称: _____

2.2 注册地址: _____

2.3 单位负责人姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____。

备注: “单位负责人”指单位法定代表人（供应商为法人的）或法律、法规规定代表单位行使职权的主要负责人（供应商为其他组织的）。

对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表: _____ (签字)

供应商名称: _____ (全称并加盖公章)

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

2. 供应商的资格声明

致: (采购人或采购代理机构)

1、我方已知晓竞争性磋商文件要求并认真审核自身情况，在此郑重声明，我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处，我方将失去合格供应商资格且我方的磋商保证金将不予退还。

《中华人民共和国政府采购法》第二十二条对供应商的要求	供应商对是否符合要求做如实声明
(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。	
磋商文件对合格供应商的一般规定	供应商对是否违反一般规定做如实声明
供应商除了应遵守政府采购法及实施条例、政府采购非招标采购方式管理办法及财政部、福建省财政厅有关政府采购文件的规定外，还应	

遵守有关法律、法规和规章的强制性规定。	
为采购项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目除整体设计、规范编制和项目管理、监理、检测等服务之外的其他采购活动。	
列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，不得参加政府采购活动。	

2、我方对上述声明的真实性、合法性、准确性、有效性负责，并愿意根据磋商文件和磋商过程中贵方要求提供全部现有资料、数据、文件等予以证实。

备注：对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表：_____ (签字)

供应商名称：_____ (全称并加盖公章)

日期： 年 月 日

3. 授权委托书

本授权委托书声明：我____(姓名)____系____(投标人)_____的法定代表人/分支机构负责人，现授权委托_____(单位名称)____的_____(姓名)____为我公司代理人，以本公司名义参加_____(招标人)____的项目投标活动。代理人在开标、评标、合同谈判、签署合同过程中所签署的一切文件和处理与之相关的一切事务，我均予以承认。代理人无转委托权。特此委托。

代理人： 性别： 年龄：

身份证号码：

单 位： 部门： 职务：

联系电话：

投 标 人： (盖章)

法定代表人/主要负责人： (签字或签章)

授权委托日期： 年 月 日

附：单位负责人、供应商代表的身份证正反面复印件

营业执照等证明文件

致: (采购人或采购代理机构)

() 供应商为法人(包括企业、事业单位和社会团体)的

现附上由(填写“签发机关全称”)签发的我方统一社会信用代码(请填写法人的具体证照名称)复印件, 该证明材料真实有效, 否则我方负全部责任。

() 供应商为非法人(包括其他组织、自然人)的

□现附上由(填写“签发机关全称”)签发的我方统一社会信用代码(请填写非自然人的非法人的具体证照名称)复印件,该证明材料真实有效,否则我方负全部责任。

现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方统一社会信用代码（请填写自然人的身份证件名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

供应商代表_____ (签字)

供应商名称_____ (全称并加盖公章)

日期: 年 月 日

财务状况报告

致: (采购人或采购代理机构)

() 供应商提供财务报告的

企业适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注（若有）、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

事业单位适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、收入支出表或收入费用表、财政补助收入支出表（若有）、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

社会团体、民办非企单位适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、业务活动表、现金流量表、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

() 供应商提供资信证明的

□非自然人适用（包括企业、事业单位、社会团体和其他组织）：现附上我方银行：（填写“开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

自然人适用（包括企业、事业单位、社会团体和其他组织）：现附上我方银行：（填写自然人的“个人账户的开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意事项:

1、上文提供财务报告、资信证明、担保函共三大类型,请供应商按照自身实际情况编制填写,在其中相应的()中打“√”并选择相应的“□”(若有)后,再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件即可。即供应商符合上述三大类型其中一种,并按要求提供相应证明资料即为满足。

2、供应商提供的财务报告复印件（成立年限按照首次响应文件递交截止时间推算）应符合下列规定：

2.1 成立年限满1年及以上的供应商，提供经审计的上一年度的年度财务报告。

2.2 成立年限满半年但不足1年的供应商，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。

※无法按照本格式注意事项第 2.1、2.2 条规定提供财务报告复印件的供应商，应按照本格式注意事项的要求选择提供资信证明复印件。

3、对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表_____ (签字)

供应商名称_____ (全称并加盖公章)

日期：____年____月____日

依法缴纳税收证明材料

致：(采购人或采购代理机构)

1、依法缴纳税收的供应商

() 法人(包括企业、事业单位和社会团体)的

现附上自____年____月____日至____年____月____日期间我方缴纳(包括但不限于税务机关出具的专用收据、税收缴纳证明或税收代缴银行的缴款收讫凭证)等税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

() 非法人(包括其他组织、自然人)的

现附上自____年____月____日至____年____月____日期间我方缴纳(包括但不限于税务机关出具的专用收据、税收缴纳证明或税收代缴银行的缴款收讫凭证)等税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法减免税收的供应商

() 现附上我方依法免税证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意

1、请供应商根据实际情况填写，在相应的()中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、供应商提供的税收凭据复印件应符合下列规定：

2.1 首次响应文件递交截止时间前(不含截止时间的当月)已依法缴纳税收的供应商，提供首次响应文件递交截止时间前六个月(不含截止时间的当月)中任一月份的税收凭据复印件。

2.2 首次响应文件递交截止时间的当月成立的供应商，视同满足本项资格条件要求。

2.3 若为依法免税范围的供应商，提供依法免税证明材料的，视同满足本项资格条件要求。

供应商代表_____ (签字)

供应商名称_____ (全称并加盖公章)

日期：____年____月____日

依法缴纳社会保障资金证明材料

致: (采购人或采购代理机构)

1、依法缴纳社会保障资金的供应商

法人(包括企业、事业单位和社会团体)的

现附上自____年____月____日至____年____月____日我方缴纳的社会保险凭据(限:税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单,或社会保险的银行缴款收讫凭证)复印件,上述证明材料真实有效,否则我方负全部责任。

非法人(包括其他组织、自然人)的

自____年____月____日至____年____月____日我方缴纳的社会保险凭据(限:税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单,或社会保险的银行缴款收讫凭证)复印件,上述证明材料真实有效,否则我方负全部责任。

2、依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的供应商

现附上我方依法不需要缴纳社会保障资金证明材料复印件,上述证明材料真实有效,否则我方负全部责任。

※注意

1、请供应商根据实际情况填写,在相应的中打“√”,并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、供应商提供的社会保险凭据复印件应符合下列规定:

2.1首次响应文件递交截止时间前(不含截止时间的当月)已依法缴纳社会保障资金的供应商,提供首次响应文件递交截止时间前六个月(不含截止时间的当月)中任一月份的社会保险凭据复印件。

2.2首次响应文件递交截止时间的当月成立的供应商,视同满足本项资格条件要求。

2.3若为依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的供应商,提供依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料的,视同满足本项资格条件要求。

供应商代表_____ (签字)

供应商名称_____ (全称并加盖公章)

日期: ____年____月____日

具备履行合同所必需设备和专业技术能力证明材料 声明函

致: (采购人或采购代理机构)

我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，并对本声明承诺的真实性负责，否则产生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

※注意：

1. 磋商文件“供应商的资格”中特定资格条件如果没有特别规定，则由供应商在响应文件中按上述格式提供其具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明即可，声明函应加盖供应商单位公章。。
2. 如果根据项目的特点和需要，对履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料有特别专项要求的，则采购人或采购代理机构应当在磋商文件“供应商的资格”中特定资格条件进行明确规定，供应商可以不用提供上述格式要求的声明函，但必须按特定资格条件的规定提供相应专项证明材料，并对相应证明材料的真实性负责。
3. 对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表_____ (签字)

供应商名称_____ (全称并加盖公章)

日期: ____年 ____月 ____日

信用记录查询结果

- 1、由磋商小组通过网站查询并打印供应商的信用记录。
- 2、经查询，供应商参加本项目采购活动(响应文件递交截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他重大违法记录且相关信用惩戒期限未满的，其资格审查不合格。
- 3、供应商应了解自身的信用记录情况。当供应商受到 200 万以上罚款的行政处罚且该罚款不属较大数额罚款时，供应商应在电子响应文件中提供此项罚款不属于较大数额罚款的依据（如提供：相关法律制度的规定、行政执法机构对该罚款不属于较大数额罚款的认定或者其他有效依据）。

参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明

致: (采购人或采购代理机构)

参加采购活动前三年内，我方在经营活动中没有重大违法记录，即没有因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。否则产生不利后果由我方承担责任。

特此申明。

供应商名称_____ (全称并加盖公章)

日期: ____年____月____日

※注意:

1、“重大违法记录”指供应商因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3号文件的规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。

2、请供应商根据实际情况如实声明，否则视为提供虚假材料。

其它资格证明文件 (若有)

说明: 1、采购人或采购代理机构可以根据项目的特点和需要，在磋商文件“供应商的资格”中特定资格条件，对其它资格证明文件进行具体规定，供应商应按照磋商文件要求，在此项下提供相关证明材料，并加盖供应商单位公章。

2、若磋商文件规定接受联合体形式且供应商为联合体的，涉及联合体成员的其它资格证明文件在此处提供相关证明材料，并加盖供应商单位公章。

供应商代表_____ (签字)

供应商名称_____ (全称并加盖公章)

日期: ____年____月____日

技术和服务要求响应表

供应商名称: (全称加盖单位公章) 项目编号: _____

采购包	章节条目号	竞争性磋商文件规定的技术和服务要求	响应文件响应承诺	是否偏离及说明

注: (1) 竞争性磋商文件(含技术和服务要求等)规定的各相关条款要求，如果供应商在响应文件中没有以书面方式对竞争性磋商文件规定的各项要求和条款提出不满足或不响应或负偏离，则视为供应商能够完全理解并满足本竞争性磋商文件规定的各相关条款要求。如有不满足或不响应或负偏离，不管是多么微小，供应商都应在响应文件中按上表格式加以如实详细说明，否则，供应商成交后才提出或者被采购人发现的任何负偏离或不响应或不满足均视为成交供应商违约，按供应商虚假承诺骗取成交处理，采购人将取消其成交供应商资格，其磋商保证金(如果未签订合同)将不予退还，给采购人和采购代理机构造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。

(2) 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的；或者供应商需要说明的内容需要通过图片、视频等特殊表达；无法适用上表格式文字说明的，则供应商可在本表中进行相应说明和页码索引，再另页具体提交应答。

供应商代表签字：_____

商务条件和其它事项响应表

供应商名称：（全称加盖单位公章）项目编号：_____

采购包	章节条目号	竞争性磋商文件规定的商务条件要求	响应文件响应承诺	是否偏离及说明

注：（1）竞争性磋商文件（含技术和服务要求等）规定的各相关条款要求，如果供应商在响应文件中没有以书面方式对竞争性磋商文件规定的各项要求和条款提出不满足或不响应或负偏离，则视为供应商能够完全理解并满足本竞争性磋商文件规定的各相关条款要求。如有不满足或不响应或负偏离，不管是多么微小，供应商都应在响应文件中按上表格式加以如实详细说明，否则，供应商成交后才提出或者被采购人发现的任何负偏离或不响应或不满足均视为成交供应商违约，按供应商虚假承诺骗取成交处理，采购人将取消其成交供应商资格，其磋商保证金（如果未签订合同）将不予退还，给采购人和采购代理机构造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。

(2) 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的；或者供应商需要说明的内容需要通过图片、视频等特殊表达；无法适用上表格式文字说明的，则供应商可在本表中进行相应说明和页码索引，再另页具体提交应答。

供应商代表签字：_____

相关技术、商务、服务响应承诺及资料

说明：

1. 采购人或采购代理机构可以根据项目的特点和需要，在磋商文件中对供应商需要提供的相关技术、商务、服务响应承诺及资料进行具体规定或附表格式，供应商应按照磋商文件要求提供相关承诺及材料，并加盖供应商单位公章。

2. 如果没有特别要求的，供应商根据磋商文件的要求以及特点，提供相关技术、商务、服务响应承诺及资料，格式自拟。

供应商代表_____（签字）

供应商名称 _____ (全称并加盖公章)
日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

供应商提交符合政府采购政策的证明材料

中小企业声明函（若有）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

※注意：

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、供应商须按磋商文件中明确的所属行业填列，多品目项目中须按上表要求逐条填列，否则，其提供的中小企业声明将被判定为无效声明函，由此造成的后果由供应商自行承担（涉及资格的按无效报价处理；涉及价格评审优惠的，不予认定）。

3、供应商应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，供应商出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，项目属性为货物且供应商希望获得中小企业政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. (标的名称), 属于(采购文件中明确的所属行业)行业; 承建(承接)企业为(企业名称), 从业人员人, 营业收入为万元, 资产总额为万元 1, 属于(中型企业、小型企业、微型企业);

1. (标的名称), 属于(采购文件中明确的所属行业)行业; 承建(承接)企业为(企业名称), 从业人员人, 营业收入为万元, 资产总额为万元 1, 属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业, 不属于大企业的分支机构, 不存在控股股东为大企业的情形, 也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

※注意:

1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据, 无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、供应商须按磋商文件中明确的所属行业填列, 多品目项目中须按上表要求逐条填列, 否则, 其提供的中小企业声明将被判定为无效声明函, 由此造成的后果由供应商自行承担(涉及资格的按无效报价处理; 涉及价格评审优惠的, 不予认定)。

3、供应商应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责, 供应商出具的《中小企业声明函》内容不实的, 属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中, 项目属性为货物且供应商希望获得中小企业政策支持的, 应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分, 或者不能确定相关信息真实、准确的, 不建议出具《中小企业声明函》。

残疾人福利性单位声明函(若有)

本供应商郑重声明, 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)、《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)的规定, 本供应商为符合条件的残疾人福利性单位, 且本供应商参加贵单位的(填写“项目名称”)项目采购活动:

提供本供应商制造的(填写“所投采购包、品目号”)货物, 或提供其他残疾人福利性单位制造的(填写“所投采购包、品目号”)货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。(说明: 只有部分货物由残疾人福利企业制造的, 在该货物后标★)

由本供应商承建的(填写“所投采购包、品目号”)工程

由本供应商承接的(填写“所投采购包、品目号”)服务;

本供应商对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

供应商代表 _____ (签字)

供应商名称 _____ (全称并加盖公章)

日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

备注：（1）若供应商不符合残疾人福利性单位，不用提供本声明函，否则视为提供虚假材料。供应商在提交最后报价前，如果已向磋商小组提交上述声明函，视同为供应商符合残疾人福利性单位，享受价格扣除的优惠政策。

- （2）请供应商按照实际情况编制填写本声明函，并在相应的（ ）中打“√”。
- （3）纸质响应文件正本中的本声明函（若有）应为原件。
- （4）若《残疾人福利性单位声明函》内容不真实，视为提供虚假材料。

优要求作为响应文件组成部分的其他内容（若有）

说明：

1、采购人或采购代理机构可以根据项目的特点和需要，在磋商文件中对要求作为响应文件组成部分的其他内容进行具体规定或附表格式，供应商应按照磋商文件要求提供相关承诺及材料，并加盖供应商单位公章。

2、供应商根据自身实际情况编写有关资料包括如供应商单位简介、竞争性磋商文件要求提供或供应商自己认为体现自身优势，需要补充说明的其它资料，格式自拟。

供应商代表_____（签字）

供应商名称_____（全称并加盖公章）

日期： 年 月 日