

融媒体中心建设项目

竞争性谈判文件

项目编号：FJJSHN-CG-2020006

采购人：中共昌江黎族自治县宣传部

采购代理机构：福建建盛工程管理有限公司

二〇二〇年二月

目 录

第一章 竞争性谈判公告.....	2
第二章 供应商须知.....	4
第三章 用户需求书.....	10
第四章 合同条款.....	37
第五章 报价文件内容和格式.....	40
第六章 谈判程序.....	46

第一章 竞争性谈判公告

福建建盛工程管理有限公司受中共昌江黎族自治县委宣传部的委托，就融媒体中心建设项目组织竞争性谈判，欢迎合格的国内供应商提交密封报价。有关事项如下：

一、项目名称、编号、内容及技术要求

- 1、项目名称：融媒体中心建设项目
- 2、项目编号：FJJSHN-CG-2020006
- 3、预算金额：人民币壹佰叁拾柒万陆仟柒佰零肆元伍角贰分（¥1376704.52）
- 4、交货期：20 日历天
- 5、项目概况：本次采购方式为竞争性谈判。本次采购内容为融媒体中心建设项目，数量一批。详细技术要求或招标项目的性质详见竞争性谈判文件《用户需求书》部分。

二、供应商资格要求

- 1、供应商须符合政府采购法第二十二条之规定；
- 2、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，须提供加载“统一社会信用代码”的有效营业执照（复印件加盖公章）。
- 3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【须提供 2018 年度财务报表（资产负债表、利润表）；新注册公司须提供注册时间起至今每月或每季度的财务报表】。
- 4、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【须提供 2019 年 1 月至今任意 3 个月的纳税证明和社保缴费记录证明；企业注册时间不足 3 个月的，按企业注册时间实际缴纳提供证明（证明材料复印件加盖公章）】。
- 5、供应商参加政府采购活动前 3 年内（注册成立时间不足三年的，从注册时间起算）在经营活动中没有重大违法记录的书面声明函原件。
- 6、供应商必须为未被列入信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)的“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商（提供开标时间前 5 天内的查询

结果网页截图并加盖单位公章)。

7、本项目不接受联合投标；

8、符合法律、行政法规规定及竞争性谈判文件要求的其他条件。

三、谈判文件的获取

1、时间：2020年03月09日至2020年03月12日9:00-17:00（北京时间，法定节假日除外）；

2、地点：海南省海口市琼山区国兴大道海航豪庭南苑二期5栋2单元2301室。

3、标书售价：¥100元/套（售后不退）。

4、购买竞争性谈判文件时必须出示加盖公章的公司营业执照副本复印件、法人授权委托书、法人及被授权人身份证复印件（加盖公章）。

四、报价截止时间、谈判时间及地点

1、递交投标文件截止时间：2020年03月13日10:30；

2、开标时间：2020年03月13日10:30；

3、开标地点：海南省海口市海秀东路74号鸿泰大厦14层2号开标室；

4、发布采购信息媒体：中国海南政府采购网、中国采购与招标网。

五、联系方式

招标人名称：中共昌江黎族自治县委宣传部

地址：海南省昌江黎族自治县

联系人：郭先生

联系电话：0898-26699111

采购代理机构名称：福建建盛工程管理有限公司

地址：海南省海口市琼山区国兴大道海航豪庭南苑二期5栋2单元2301室

项目联系人：曾工

联系电话：0898-66520605

第二章 供应商须知

一、总则

1. 名词解释

1.1 采购人：中共昌江黎族自治县委宣传部

1.2 招标代理机构：福建建盛工程管理有限公司

1.3 供应商：已从招标代理机构购买谈判文件并向招标代理机构提交报价文件的供应商。

2. 适用范围

本谈判文件仅适用于招标代理机构组织的本次报价活动。

3. 合格的供应商

3.1 凡有能力按照本谈判文件规定的要求交付货物和服务的投标单位均为合格的供应商。

3.2 供应商参加本次政府采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备本谈判文件第一章“供应商资格要求”规定的条件。

3.3 供应商应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

3.4 本项目不接受联合体投标。

4. 报价费用

无论招标报价过程中的做法和结果如何，供应商均自行承担所有与参加报价有关的全部费用。

5. 谈判文件的约束力

供应商一旦参加本项目报价，即被认为接受了本谈判文件中的所有条件和规定。

二、谈判文件

6. 谈判文件的组成

6.1 谈判文件由六部分组成，包括：

第一章 竞争性谈判公告

第二章 供应商须知

第三章 用户需求书

第四章 合同条款

第五章 报价文件内容和格式

第六章 谈判程序

请仔细检查谈判文件是否齐全，如有缺漏，请立即与招标代理机构联系解决。

6.2 供应商被视为充分熟悉本招标项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本谈判文件不再对上述情况进行描述。

6.3 供应商必须详阅谈判文件的所有条款、文件及表格格式。供应商若未按谈判文件的要求和规范编制、提交报价文件，将有可能导致报价文件被拒绝接受，所造成的负面后果由供应商负责。

7. 谈判文件的澄清

供应商在收到谈判文件后，若有疑问需要澄清，应于报价截止时间一工作日前以书面形式向招标代理机构提出，招标代理机构将以书面形式进行答复，同时招标代理机构有权将答复内容（包括所提问题，但不包括问题来源）分发给所有购买了同一谈判文件的供应商。

8. 谈判文件的更正或补充

8.1 在报价截止时间前，招标代理机构可以书面通知的方式修改谈判文件。修改通知作为谈判文件的组成部分，对供应商起同等约束作用。

8.2 当谈判文件与更正公告的内容相互矛盾时，以招标代理机构最后发出的更正公告为准。

8.3 为使供应商有足够的时间按谈判文件的更正要求修正报价文件，招标代理机构有权决定推迟投标截止日期和开标时间，并将此变更书面通知所有购买了同一谈判文件的供应商。

三、报价文件

9. 报价文件的组成

报价文件应按“第五章 报价文件内容和格式”要求编制。

10. 报价

10.1 供应商应按开标一览表的要求报价，并且该报价在所有的报价文件中必须是统一的报价，且不得超过预算价，超过预算价的做废标处理。

10.2 报价均须以人民币为计算单位，保留小数点后两位。

11. 报价保证金

11.1 谈判保证金交纳方式：从供应商开立的账户银行转帐，交纳银行信息如下：

谈判保证金：壹万元整（10000.00 元）

用途：融媒体中心建设项目投标保证金

谈判保证金缴纳截止时间：2020 年 03 月 12 日 17:30 之前到账；

开户户名：福建建盛工程管理有限公司海南分公司

开户银行：招商银行海口海甸支行

开户账号：8989 0161 9510 886

11.2 若供应商不按上述规定提交谈判保证金，其投标文件将被拒绝接受。

11.3 投标保证金的退还

11.3.1 中标人的投标保证金在其与采购人签订了合同后五个工作日内无息退还。

11.3.2 落标的供应商的投标保证金将在招标代理机构发出中标通知书五个工作日内无息退还。

12. 报价有效期

12.1 报价有效期为从开标截止之日起计算的 **60 天**，有效期短于此规定的报价文件将被视为无效。

12.2 在特殊情况下，招标代理机构可于报价有效期满之前，征得供应商同意延长报价有效期，要求与答复均应以书面形式进行。供应商可以拒绝接受这一要求而放弃报价，报价保证金将尽快无息退还。同意这一要求的供应商，无需也不允许修改其报价文件，但须相应延长报价保证金的有效期。受报价有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

13. 报价文件的数量、签署及形式

13.1 报价文件一式叁份，固定装订。其中正本壹份，副本贰份，电子版一份（U 盘）。

13.2 报价文件须按谈判文件的要求执行，每份报价书均须在封面上清楚标明“正本”或“副本”字样，“正本”和“副本”具有同等的法律效力；“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。

13.3 报价文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。报价文件的正本须经法人代表或授权代表签署并加盖供应商公章。

13.4 报价文件不得涂改和增删，如要修改错漏处，必须由同一签署人在修改处签字和盖章。

四、报价文件的递交

14. 报价文件的密封及标记

14.1 供应商应将报价文件正本和所有副本分别密封在两个报价专用袋（箱）中（正本一包，副本一包），并在报价专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”字样，封口处应加盖骑缝章并由授权人在封口处签字。封皮上均应写明：

致：福建建盛工程管理有限公司

项目名称：融媒体中心建设项目

注明：“请勿在开标时间之前启封”

报价单位名称、联系人姓名和电话

14.2 报价文件未按上述规定书写标记和密封者，其报价文件将被拒绝。

15. 报价截止时间

15.1 供应商须在报价截止时间前将报价文件送达招标代理机构规定的报价地点。

15.2 若招标代理机构推迟了报价截止时间，应以公告的形式通知所有供应商。在这种情况下，谈判方和供应商的权利和义务均应以新的截止时间为准。

15.3 在报价截止时间后递交的报价文件，招标代理机构将拒绝接受。

五、谈判、评标及签约

16. 谈判

16.1 招标代理机构按谈判文件第一章规定的时间和地点进行谈判。采购人代表、招标代理机构有关工作人员参加。政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

16.2 供应商应委派授权代表参加开标活动，参加开标的代表须持本人身份证签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，招标代理机构对报价文件的处理不承担责任。

16.3 谈判时，招标代理机构或供应商代表将查验价文件密封情况，确认无误

后拆封唱标，公布每份报价文件中“报价一览表”的内容，以及招标代理机构认为合适的其他内容，招标代理机构将作开标记录。

16.4 若报价文件未密封，招标代理机构将拒绝接受该供应商的报价文件。

17. 谈判小组

招标代理机构从海南省综合评标专家库中随机抽取相关专家和用户代表组成谈判小组，其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总数的 2/3。该谈判小组独立工作，负责评审所有报价文件并确定成交候选人。

18. 关于政策性优惠

18.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有报价产品进入当期节能清单的，其评标价=报价*(1-2%)；报价人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

18.2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有报价产品进入当期环保清单的，其评标价=报价*(1-1%)；报价人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

18.3 报价人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

18.3.1 中小企业的认定标准：

1) 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，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；

2) 本规定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（工信部联企业〔2011〕300号）；

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

18.3.2 具体评审价说明：

1) 报价人为小型或微型企业，其评审价=报价*(1-6%)；

2) 报价人为联合体报价，联合体中有小型或微型企业且联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，其评审价=报价*(1-2%)。

18.3.3 报价人为工信部联企业〔2011〕300号文规定的小型和微型企业（含联合体）的，必须如实填写“中小企业声明函”（内容、格式见财库〔2011〕181

号)，否则无效。如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。

19. 谈判和定标

19.1 谈判程序见“第六章 谈判程序”。

19.2 谈判小组将严格按照谈判文件的要求和条件进行评标, 根据评标办法推荐出三人为成交候选人, 并标明排列顺序。采购人将确定排名第一的成交候选人为成交人并向其授予合同。排名第一的成交候选人因不可抗力或者自身原因不能履行合同, 或者排名第一的成交候选人提供虚假材料或存在其它违规行为的, 或者是评标委员会出现评标错误, 被他人质疑后证实确有其事的, 采购人将把合同授予排名第二的成交候选人。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的, 采购人将把合同授予排名第三的成交候选人。

19.3 招标代理机构将在指定的网站上公示成交结果。

20. 成交通知

20.1 成交人收到成交通知后, 到招标代理机构处办理有关手续。

20.2 成交通知书将是合同的一个组成部分。

21. 签订合同

21.1 成交人应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订成交合同, 否则报价保证金将不予退还, 给采购人和招标代理机构造成损失的, 供应商还应承担赔偿责任。

21.2 谈判文件、成交人的报价文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

六、其它

22. 采购代理服务费用

本次采购活动采购代理服务费用按国家相关规定向成交人收取。

23. 其它

本项目不召开答疑会。

第三章 用户需求书

一、项目概况

项目名称：融媒体中心建设项目

项目编号：FJJSHN-CG-2020006

交货期：20 日历天

交货地点：采购人指定地点

预算金额：人民币壹佰叁拾柒万陆仟柒佰零肆元伍角贰分（¥1376704.52）

二、工程量清单

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昌江黎族自治县融媒体中心建设

项目

标段：昌江黎族自治县融媒体中心建设项目

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		硬件设备						
		指挥中心大屏						
1	080703004001	高清LED屏	1. 名称:高清 LED 屏 2. 规格:室内 P1.5 小间距高清 LED 大屏; 屏幕尺寸 (高 1.92m*长 5.76m 共 11.1 m ²) 屏幕分辨率: 3762 点*1248 点 32:9 比例 LED 封装方式: 单元板/箱体尺寸: 箱体 640*480mm (长*宽) 对比度: 6000: 1 亮度: ≥1800CD/m ² 密度: 362897 点/m ² 灰度: 65536 级 信号处理能力: ≥10bit 像素间距: 1.53 像素构成: 1R1G1B 单元板/箱体分辨率: 箱体 418*312 最小视距: ≥2 米 驱动方式: 1/52 扫描恒流驱动 IC2153 图像切换: DVI HDMI VGA 同步同帧 最大-平均功耗: 1200-450 W/m ² 芯片: 三安 灯: 晶台	m ²	11.1			
2	080904011001	控制电脑	1. 名称:控制电脑 2. 规格:CPU:i7, 显示器 27 寸, 8G 内存 1t 硬盘: 8G 独显	台	1			
3	030404009001	配电系统	1. 名称:配电系统 2. 型号:独立电源控制系统	台	1			
4	030507009001	视频处理器	1. 名称:视频处理器 2. 类别:输入: 6*HDMI1.3, 输出: 6*DVI ★系统自动检测输入卡板信号类型, 同时自	台	1			

		<p>动检测输入端状态，信号源有信号输入，信号源与输入卡板之间连接正常，输入卡上的状态指示灯常亮；</p> <p>★ 系统自动检测输出卡板信号类型，同时自动检测输出端状态，输出卡输出端口有信号输出，输出端口与发送卡之间连接正常，输出卡上的状态指示灯常亮；</p> <p>SDI 输入卡板带本地环出功能；</p> <p>设备上电到图像显示的启动时间$\leq 10s$；</p> <p>无缝切换功能，切换过程无黑场、无抖动、无蓝屏，无缝切换时间$< 20ms$；</p> <p>稳定可靠的供电系统，可选配冗余双电源，其他一个电源模块出现故障，不会影响到系统的供电；支持电源模块故障峰鸣提示功能；</p> <p>★ 独有 LED 图像处理算法，有效解决 LED 屏显示中出现的画面断层和像素点缺失的问题；</p> <p>★ 超低延时画面处理，输入输出低延低于 2 帧，支持 60Hz 图像处理不丢帧；</p> <p>★ 采用系统自有的全同步技术，支持超高清视频多端口输入输出信号实时同步功能，兼容 Nvidia Mosaic 与 AMD Eyefinity 技术；</p> <p>★ 支持超高清底图显示功能，支持不同屏幕上传不同底图图片；底图支持点对点无损显示；</p> <p>支持多样化的滚动字幕显示功能，可设置字体、大小、色彩、位置、透明度、动静态、滚动速度等参数；</p> <p>支持 OSD 字符叠加显示功能，可设置字体颜色、大小和背景；</p> <p>输入最高分辨率可达 4K@30Hz，输出分辨率可自定义，满足不同规格的 LED 屏幕显示；</p> <p>支持 RRTA 分辨率实时全兼容技术，单台设备支持同时控制 4 组不同分辨率的大屏幕显示；</p> <p>支持任意一路画面的开窗、叠加、缩放、漫游等功能；</p> <p>支持用户分级、分权管理；</p> <p>支持场景管理，一键调用场景，场景可轮巡和显示场景快照；</p> <p>支持配置备份和恢复，备份信息可下载保存备份，断电记忆功能，无需担心配置丢失；</p>				
--	--	---	--	--	--	--

			<p>★ 支持多种控制方式，两路 RS232, 两路 RJ45, 支持串口或网口控制第三方设备；</p> <p>★ 支持输出软调映射功能。LED 屏调试时，无需将处理器输出端口与 LED 屏发送卡按照固定的顺序进行连接，可通过软件平台快速对应输出端与 LED 屏的映射关系；</p> <p>★ 设备具备主机高温报警功能，当主机内部温度高于 50 摄氏度时，前面板指示灯红色闪烁；</p> <p>设备风扇支持智能调节功能，手动或者自动调节；</p> <p>支持信号源预监功能，支持浏览所有输入信号源的实时预览画面；</p> <p>支持大屏图像回显，可在控制端显示整面 LED 屏的显示图像；</p> <p>K4 Pro-4U</p>				
5	030504003001	LED 控制器	1. 名称：LED 控制器	台	1		
6	030504003002	接收卡	<p>1. 名称：接收卡</p> <p>单卡控制面积：全彩：常规 256*256，特殊应用可以到 1024 列；</p> <p>单卡校正区域：256*256 像素点；</p> <p>级联控制区域：65536*65536 像素点；</p> <p>单网线级联卡数量：最多 65536 张；</p> <p>网口任意交换：网口不分输入输出，任意使用</p> <p>卡与卡之间的同步性：卡与卡之间实现纳秒级同步；</p> <p>常规芯片的刷新率：静态：64*64，刷新率可达 16000Hz；1/8 扫：128*128，刷新率可达 10000Hz；</p> <p>串行频率：0.2MHz-41.7MHz；</p> <p>灰度等级：最高 65536 级灰度；</p> <p>最小 OE 控制宽度：8 纳秒，并按 8ns 倍数增减；</p> <p>消隐电路：支持 CD4051 消隐电路；</p> <p>灰度补偿特性：每级灰度独立补偿；</p>	张	38		

7	030504003003	发送卡	<p>1. 名称:发送卡 接口类型: DVI; 接收分辨率: 最大 1920*1200 点, 支持此分辨率内的任意分辨率; 视频源帧率: 标准 60Hz, 并可以自动适应帧率; 网口数量: 2 个千兆网口; 网口控制面积: 每个网口为 1280*512 (或同等面积), 2 个网口共 1280*1024(或同等面积); 单卡最宽可达 2560 点, 或最高可达 2560 点; 传输距离: 超五类网线≤140M; 六类网线≤170M; 光纤线无限制; 网口拼接: 2 个网口可以做上下或者左右的任意拼接; 数据传输格式: 按照千兆网络的帧格式, 并附加 CRC 校验;</p>	张	4			
8	030501012001	交换机	名称:交换机	台	1			
9	040309005001	钢支架	<p>1. 规格、型号:高 1.92m*长 5.76m 2. 做法: 详见深化设计图纸</p>	m2	11.1			
10	080703004002	立式触摸屏	<p>1. 名称:立式触摸屏 2. 规格:55 寸 LED 投射式电容触摸屏背光 分辨率: 1920*1080 操作系统 Android 5.1 主芯片 Rockchip RK3399 CPU 四核 运行内存 DDR3 2G 电源功耗≤280W 整机尺寸:</p>	台	2			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昌江黎族自治县融媒体中心建设

项目

标段：昌江黎族自治县融媒体中心建设项目

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			1915mm*795mm*50mm(含底座) 3.类型:					
11	011502001001	不锈钢装饰线	1.名称:不锈钢包边美化(底和面全含)	m	20			
12	030505005001	高清 HDMI 线缆	1.名称:高清 HDMI 线缆 2.规格:HDMI 3.敷设方式:穿管暗敷	m	150			
13	030505005002	射频同轴电缆	1.名称:超六类网线	m	150			
		音频设备						
14	030506001001	无线话筒	1.名称:无线话筒 2.规格:载波频段 UHF620~934MHz 频宽 24MHz	只	2			
15	030506001002	音响	1.名称:音响 2.类别:单元类型:12 x3" Full 频率范围:100-20KHz(±3dB) 额定功率(连续/峰值):360/1440W 阻抗:8 Ohm 覆盖角度(水平×垂直)120×20° 灵敏度 1W/1M:94dB 最大声压级(1M):120dB(连续)126dB(峰值) 接口:2 Speakon NI4, Pin2=HF Pin1=LF(biamed)	台	2			
16	030506001003	功放	1.名称:功放 2.类别:500W*2 正负4级音乐变调控制,6组记忆功能。 简易模式: 麦克风/音乐分别3段高、中、低音均衡调节,起始和最大音量。 低音输出设有独立音量、高低通、相位多点调节 专业模式:	台	1			

		麦克风，音乐另设多段						
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昌江黎族自治县融媒体中心建设

项目

标段：昌江黎族自治县融媒体中心建设项目

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			参量均衡调节，高低通调节。 超低音输出设有高低通调节，相位无极调节，音乐，人声，混响混合比单独可调。					
17	03050700800 1	摄像设备	1. 名称:电脑高清摄像头 2. 类别:电脑摄像头 200 万 1080P 室外防水 人脸识别工业 USB 免驱安卓 Linux 摄像头 1080P 分辨率 31 帧 3.5mm 焦距 120 度广角 无畸变	台	1			
		机房设备						
18	03050400100 1	应用服务器	1. 名称:应用服务器 2. 参数:1)2 个处理器 \geq 12 核 2. 2G 主频 24 线程 105W) ; 2) 内存: 内存 \geq 64 GB 2666MHz DDR4, 内存 可扩展数量 \geq 24 个内存插槽, 官方支持最大 内存容量 \geq 3T; 3) 硬盘: 硬盘和槽位 \geq 4 块 1.8TB 12G SAS 10K 2.5 硬盘机型可选 8 个 3.5 寸硬盘或 8 个 2.5 寸硬盘。 4) 千兆电口 \geq 4 个, 阵列卡带 2G 缓存、阵 列卡配置掉电保护, 冗余电源。 5) 支持机箱入侵检测, TCM/TPM 安全模块, 可选配置 PCIe 防护模块, 提供防火墙、IPS、 防病毒和 QoS 等防护功能	台	1			
19	03050400100 2	索引服务器	1. 名称:索引服务器 2. 参数:1)2 个处理器 \geq 12 核 2. 2G 主频 24 线程 105W) ; 2) 内存: 内存 \geq 64 GB 2666MHz DDR4, 内存 可扩展数量 \geq 24 个内存插槽, 官方支持最大 内存容量 \geq 3T; 3) 硬盘: 硬盘和槽位 \geq 4 块 1.8TB 12G SAS 10K 2.5 硬盘机型可选 8 个 3.5 寸硬盘或 8 个 2.5 寸硬盘。 4) 千兆电口 \geq 4 个, 阵列卡带 2G 缓存、阵	台	1			

			列卡配置掉电保护，冗余电源。 5) 支持机箱入侵检测，TCM/TPM 安全模块， 可选配置 PCIe 防护模块，提供防火墙、IPS、 防病毒和 QoS 等防护功能					
20	03050400100 3	存储服务器	1. 名称: 存储服务器 2. 类别: 1) 2 个处理器 ≥ 12 核 2. 2G 主频 24 线程	台	2			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昌江黎族自治县融媒体中心建设

项目

标段：昌江黎族自治县融媒体中心建设项目

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			105W)； 2) 内存：内存≥64 GB 2666MHz DDR4，内存可扩展数量≥24 个内存插槽，官方支持最大内存容量≥3T； 3) 硬盘：硬盘和槽位≥4 块 1.8TB 12G SAS 10K 2.5 硬盘机型可选 8 个 3.5 寸硬盘或 8 个 2.5 寸硬盘。 4) 千兆电口≥4 个，阵列卡带 2G 缓存、阵列卡配置掉电保护，冗余电源。 5) 支持机箱入侵检测，TCM/TPM 安全模块，可选配置 PCIe 防护模块，提供防火墙、IPS、防病毒和 QoS 等防护功能					
21	030501011001	出口防火墙	1. 名称: 出口防火墙 2. 参数: 标准 2U 设备，双电源；配置 6 个 10/100M/1000M 自适应千兆电接口和 4 个千兆光口。支持 2 个接口扩展槽；内置存储容量 60G SSD； 支持下一代防火墙访问控制、入侵防御、网络防病毒、上网行为及 URL 分类管理、流控和 IPSec VPN 模块。 整机吞吐量 10Gbps，并发连接数 380 万，每秒新建连接数 60 万/秒； 3 年售后技术支持及升级服务。 3. 支持基于接口/安全域、地址、用户、服务、应用和时间的会话控制策略，包括总连接数控制、每秒总新建连接数控制、每 IP 总连接数控制、每 IP 新建连接数控制。（要求提供功能界面截图进行证明，并加盖厂家公章或者投标专用章） 4. 支持策略预编译技术，在大量防火墙访问控制策略情况下整机性能不受影响。（要求提供功能界面截图进行证明，并加盖厂家公章或者投标专用章） 5. 所投产品具有公安部颁发的产品计算机信息系统安全专用产品销售许可证。（要求	台	2			

			提供复印件，并加盖厂家公章或者投标专用章) 6. 厂家具备《国家级网络安全应急服务支撑单位》资质（要求提供复印件，并加盖厂家公章或者投标专用章）					
22	030501011002	日志审计	1. 名称: 日志审计 2. 参数: 日志审计硬件平台，集成日志审计系统，2U 标准机架式，冗余电源，专用千兆硬件平台和安全操作系统，6 个千兆电口，1 个管理口，2 个 USB 接口，存储容量 2TB。支持 200 个审计对象授权。 单台日志处理性能为 3000EPS（约合每天 130GB），提供三年免费软件维护升级服务。 3. 能对网络设备、安全设备和系统、主机操作系统、数据库以及各种应用系统的日志、事件、告警等安全信息进行全面的审计。（要求提供功能界面截图进行证明，并加盖厂家公章或者投标专用章） 4. 支持告警重定义、弹出提示框、发出警示音、发送邮件、发送 SNMP Trap、发送短信、执行命令脚本、设备联动、发送飞鸽传书、发送 Syslog 等方式、加入观察列表、从观察列表中删除；（要求提供功能界面截图进行证明，并加盖厂家公章或者投标专用章） 5. 支持新增 Lotus Domino 的日志采集任务，新增 CheckPoint 的日志采集任务；（要求提供功能界面截图进行证明，并加盖厂家公章或者投标专用章） 6. 产品具有《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》日志分析类行标三级（要求提供复印件，并加盖厂家公章或者投标专用章） 7. 厂家具备《国家级网络安全应急服务支撑单位》资质（要求提供复印件，并加盖厂家公章或者投标专用章）	台	1			
23	030501012002	三层千兆交换机	1. 名称: 三层千兆交换机 2. 功能: 标准 1U 设备，以太网交换机主机，配置不	台	2			
本页小计								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昌江黎族自治县融媒体中心建设

项目

标段：昌江黎族自治县融媒体中心建设项目

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			小于 48 个 10/100/1000BASE-T 电口, 配置不小于 4 个 1G/10G BASE-X SFP+端口; 配置不小于两个 150W 资产管理交流电源模块; 配置不小于两个以太网交换机风扇模块(电源侧出风); 配置一根 1.2m 含模块的 SFP+电缆; 背板带宽: 336Gbps/3.36Tbps 包转发率: 不小于 166Mbps 三年原厂保修服务。					
24	030501005001	标准机柜	1. 名称: 标准机柜 2. 参数: 尺寸: $\geq 42U$ 标准机柜 (600mm*1000mm*2000mm)。 最大支持功率 $\geq 8KW$ 。 材质: 优质冷轧钢材质。 PDU: ≥ 2 个 16 口 C13 / C14 接口 PDU, PDU 32A 输入, 2 位 16A 输出, 14 位 10A 输出 含电源线、地线	台	1			
		融媒体中心软件						
25	030504005001	融媒体可视化平台	1. 名称: 融媒体可视化平台 2. 技术参数内容: 报道指挥、影响力分析	套	1			
26	030504005002	策划指挥平台	1. 名称: 策划指挥平台 2. 技术参数内容: 报道策划、即时通讯、资料管理、断点续传、消息通知、消息搜索查询、策划信息管理、素材库、任务进度管理、策划专题管理	套	1			
+								

(清-表4)

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：昌江黎族自治县融媒体中心建设

项目

标段：昌江黎族自治县融媒体中心建设项目

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
27	030504005003	舆情监测管理平台	1. 名称:舆情监测管理平台 2. 技术参数内容:数据采集与管理、搜索引擎、可视化组件库、舆情标签库、舆情报告、OpenAPI	套	1			
28	030504005004	媒体监管分析	1. 名称:媒体监管分析 2. 技术参数内容:各级宣传系统信息源监控管理、各类媒体账号监控管理、智能敏感信息识别处置	套	1			
29	030504005005	智能生产发布平台	1. 名称:智能生产发布平台 2. 技术参数内容:内容生产模块、内容审核模块、融合发布模块	套	1			
30	030504005006	传播效果分析平台	1. 名称:传播效果分析平台 2. 技术内容:传统媒体传播影响力分析、社交平台传播影响力分析、重点稿件传播路径分析	套	1			
31	030504005007	用户分析平台	1. 名称:用户分析平台 2. 技术内容:用户信息收集、用户属性分析、用户行为分析、数据可视化	套	1			
32	030504005008	权威供稿平台	1. 名称:权威供稿平台 2. 技术内容:融媒专线	套	1			
33	030504004001	移动客户端	1. 名称:移动客户端 2. 技术参数内容:整体架构设计、新闻版块、服务版块、新闻机器人、直播版块	套	1			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

(清-表5)

总价措施项目清单与计价表

标段：昌江黎族自治县融媒

工程名称：昌江黎族自治县融媒体中心建设项目

体中心建设项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	17.75				
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机	0.76				

			上人工费+单价 措施机上人工费 -机上人工价差					
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费 +单价措施项目 人工费-人工价 差+分部分项机 上人工费+单价 措施机上人工费 -机上人工价差	3.06				
7	1.7	视频监控费						编制预算 或控制价 时，

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：昌江

黎族自治县融媒

体中心建设项目

标段：昌江黎族自治县融媒体中心建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7*0.1	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7*0.1	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

三、其他要求

1、供应商须根据所投产品或服务的技术参数、资质资料编写谈判响应文件。在成交结果公示期间，采购人有权对成交候选供应商的相关情况进行核查，如发现与其谈判响应文件的描述不一致，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

2、本项目不接受超预算报价，投标报价超出预算金额（最高限价）的按无效报价处理。

3、供应商须对文件所列的所有品名、清单及服务内容进行投标，如有遗漏，则视为无效投标。

4、若技术参数中出现品牌、型号等，均表示为参考使用，并不具备限定性，技术参数或指标优于竞争性谈判文件中的技术参数均可接受。

5、合同履行过程中，根据项目实际情况需对检测的内容、数量或相关技术和服务要求进行调整或变更的，由采购人和成交供应商进行协商，具体内容在合同条款中进行约定。

第四章 合同条款

(仅供参考)

甲方:

乙方:

甲乙双方根据年月日（项目编号：）竞争性谈判结果及谈判文件的要求，经协商一致，同意以下专用条款作为本项目合同条款的补充。当合同条款与专用条款不一致时，以专用条款为准。

一、合同标的及金额等

序号	项目名称	项目内容	单价	数量	合计	备注
1						
2						
3						
4						
...						
报价总额（小写）					大小写应一致	
报价总额（大写）						

二、付款

1、付款办法：合同签定并生效后支付合同总价的 %作为预付款；全部货到、安装调试完毕、验收合格双方签字并交付使用后一次性支付合同总价的%，剩余%留作质量保证金，待质保期满后一次性支付。

2、付款方式： 。

三、违约赔偿

1. 除下一条规定的不可抗力外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权终止合同，并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任，乙方应当赔偿甲方因此遭受的损失。

2. 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力的事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

四、合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷，作如下处理：

1. 申请仲裁：仲裁机构为海南经济仲裁委员会。
2. 提起诉讼：诉讼地点为采购人所在地。

五、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

六、合同鉴证

招标代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与谈判文件、报价文件的相关要求相符并且未对采购货物和技术参数进行实质性修改。

七、组成本合同的文件包括

1. 合同通用条款和专用条款；
2. 谈判文件及乙方的报价文件及谈判时的承诺文件；
3. 成交通知书；
4. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

八、合同备案

本合同一式四份，中文书写。甲方、乙方、招标代理机构各执一份，另外一份由招标代理机构报政府采购主管部门备案。

甲方：_____（盖章） 乙方：_____（盖章）

地址： 地址：

法定（或授权）代表人： 法定（或授权）代表人：

年月日 年月日

招标代理机构声明：本合同标的依法定程序采购，合同主要条款内容与招报价文件的内容一致。

招标代理机构： _____（盖章）

经办人：

年月日

第五章 报价文件内容和格式

请供应商按照以下文件要求的格式、内容制作报价文件，并按以下顺序编制目录及页码，否则可能将影响对报价文件的评价。

- 1、报价函（表 1）
- 2、报价一览表（表 2）
- 3、技术要求偏离表（表 3）
- 4、供应商简介
- 5、第一章《竞争性谈判公告》中“供应商资格要求”中各项资格证明文件
- 6、授权委托书（表 4）
- 7、法人代表、授权代表身份证复印件
- 8、技术部分（包括且不仅限于技术方案、项目实施组织方案、培训、验收、服务承诺等）
- 9、经营活动中没有重大违法记录的声明函（表 5）
- 10、供应商认为需要提供的其他材料

表 1、报价函

致：福建建盛工程管理有限公司

根据贵单位_____（项目名称）（项目编号：FJJSHN-CG-2020006）的谈判邀请函要求。

正式授权下述签字人（姓名和职务）代表供应商（报价单位名称），提交报价文件。

根据此函，我们宣布同意如下：

1、我方接受谈判文件的所有的条款和规定。

2、我方同意按照谈判文件第一章“供应商须知”的规定，本报价文件的有效期为从报价截止日期起计算的60天，在此期间，本报价文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。

3、我们同意提供贵单位要求的有关本次报价的所有资料或证据。

4、我方完全理解贵方不一定要接受最低投标价的投标，即**最低投标价不是中标的保证**。

5、如果我方成交，我们将根据谈判文件的规定严格履行自己的责任和义务。

6、如果我方成交，我方将支付本次谈判的招标代理服务费。

供应商名称：_____（公章）

地址：邮编：

电话：传真：

授权代表：_____（签字或私章） 职务：

日期：

表 2、报价一览表

项目名称:

项目编号:

序号	项目名称	项目需求	单价（元）	数量	小计（元）
1					
2					
3					
4					
5					
...					
<p>交货期:</p> <p>交货地点:</p>					
投标报价	(小写)				
	(大写)				

投标人单位全称（公章）：

投标人授权代表(签字)：

注：1、一览表格式不得自行改动；

2、上列报价为包干总报价，报价已经包含货物、运输、安装（安装地点由采购人指定）及相关服务、售后服务等费用和一切应付的税费。

表 3、 技术要求偏离表

说明：供应商必须仔细阅读谈判文件中所有技术规范条款和相关功能要求，并对所有技术规范和功能偏离的条目列入下表，未列入下表的视作供应商不响应。带▲或★的指标列入下表时，必须在指标前面保留▲或★。供应商必须如实填写下表，评委会如发现有虚假描述的，该谈判响应文件作废标处理。

序号	谈判文件技术参数/功能描述	供应商响应技术参数/功能描述	偏离情况	页码索引
1	项目名称			
2	项目编号			
3	交货期			
4	交货地点			
5	报价			
6	其他未列入的条款	我公司完全响应	=	

供应商单位全称（公章）：

供应商授权代表(签字)：

注：

- 1、请在“供应商响应技术参数/功能描述”中列出所投标的情况。
- 2、是否偏离用符号“+、=、-”分别表示正偏离、完全响应、负偏离，必须逐次对应响应。

表 4、授权委托书

致：福建建盛工程管理有限公司

本授权书声明：

委托人：

地 址： 法定代表人：

受托人：姓名 性别： 出生日期：年月日

所在单位：职务：

身 份 证：联系方式：

兹委托受托人代表我公司参加福建建盛工程管理有限公司组织的
(项目名称) (项目编号为：FJJSHN-CG-2020006)的政府采购活动，并授权其全权办理
以下事宜：

- 1、参加报价活动；
- 2、出席谈判会议；
- 3、签订与成交事宜有关的合同；
- 4、负责合同的履行、服务以及在合同履行过程中有关事宜的洽谈和处理。

受托人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我方均予以承认。

受托人无转委托权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

委托单位 _____ (公章)

法定代表人 _____ (签字或私章)

受托人 _____ (签字或私章)

年月日

表 5、无违纪声明函

致福建建盛工程管理有限公司:

我单位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。

特此声明。

供应商名称(加盖公章): _____

日期: _____

第六章 谈判程序

一、评审原则

1、本次采购采用竞争性谈判方式进行，评审由依法组成的谈判小组负责完成。评审基本原则：评审工作应依据《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，遵循“公开、公平、公正、择优、诚实信用”的原则。

2、本次竞争性谈判采购的评审采用最低评标价法确定成交供应商，即根据质量和价格均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商。

3、参加谈判工作的所有人员应遵守《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，严格保密，确保竞争性谈判工作公平、公正，任何单位和个人不得无理干预谈判小组的正常工作。

二、评审程序和评审方法

评审程序分初步评审、谈判和详细评审。

1、初步评审

进入评审程序后，谈判小组先对供应商的报价文件进行初步评审。谈判小组将根据评审办法的规定和附表 1 的内容，对报价文件进行初步评审。

出现下列情况的报价文件将被认定为不满足采购需求而不能通过初步审查：

- 1) 不满足供应商资格要求的；
- 2) 报价文件无法定代表人签字，或签字人未经法定代表人授权的；
- 3) 未按谈判文件要求提交谈判保证金的；
- 4) 交货期、交货地点或报价有效期不满足谈判文件要求的；
- 5) 技术参数、功能或资质要求不满足用户需求书的要求或商务、技术有重大负偏离的；
- 6) 谈判小组认为报价未实质性响应该谈判文件的要求的；
- 7) 不满足谈判文件规定的其它条件的。

初步评审采用“一项否决”的原则，只有全部符合要求的才能通过初步评审。

2、谈判

- 1) 按照评审程序的规定，谈判小组阅读通过初步评审的供应商的报价文件，据此

与供应商进行技术、商务内容的澄清、修正和谈判，谈判中发现供应商的报价文件资料不清晰或造成理解有歧义时，谈判小组准许其在规定时间内做出解释说明，如不及时做出合理的说明，该报价则将会由于不符合谈判的基本要求而被拒绝。

2) 谈判结束后，各供应商按要求在规定时间内提交本项目的最终报价。

3) 谈判小组对供应商的最终形成的报价文件、谈判承诺及最终报价等方面进行详细评审，从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名成交候选人，质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的供应商为成交供应商，并编写评审报告。

4) 如报价人满足第二章第 18 条“关于政策性加分”规定的，应按该条规定对报价人的最终报价价进行调整。

三、谈判、评审过程的保密性

1、接受报价后，直至成交供应商与采购人签订合同后止，凡与谈判、审查、澄清、评价、比较、确定成交人意见有关的内容，任何人均不得向供应商及与谈判评审无关的其他人透露。

2、从报价递交截止时间起到确定成交供应商日止，供应商不得与参加谈判、评审的有关人员私下接触。在谈判评审过程中，如果供应商试图在报价文件审查、澄清、比较及推荐成交供应商方面向参与谈判评审的有关人员和采购人施加任何影响，其报价将被拒绝。

四、接受和拒绝任何或所有报价的权利

采购代理机构和采购人保留在成交之前任何时候接受或拒绝任何报价，以及宣布竞争性谈判无效或拒绝所有报价的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

五、变更技术方案的权利

在竞争性谈判过程中，采购人有权变更技术方案或采购数量，如果供应商根据采购人提出的变更要求调整方案或价格后未能获得合同，采购人和采购代理机构不承担任何责任。

附表 1

初步审查表

项目名称:

项目编号:

序号	审查项目	评议内容（无效投标认定条件）	供应商 1	供应商 2	供应商 3
1	供应商的资格	是否符合供应商资格要求			
2	报价文件的有效性、完整性	是否符合谈判文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏			
3	报价项目完整性	是否对本项目内所有的内容进行投标，漏报其投标将被拒绝			
4	技术响应	供应商的技术参数、功能或资质是否全部满足（任一项不满足即报价无效）			
5	谈判保证金	是否满足谈判文件要求			
6	投标有效期	是否满足谈判文件要求			
7	交货期及交货地点	是否满足谈判文件要求			
8	其它	无其它无效投标认定条件			
结论					

- 1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。
- 2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。
- 3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。