
文昌市市直机关办公大院
东副楼多媒体会议系统项目

竞争性磋商文件

招标编号：HZ2019-171



甲级政府采购代理机构

采 购 人：文昌市机关事务管理局
招标代理机构：海南海政招标有限公司

二〇一九年三月

目 录

第一章	磋商邀请函	.....	1
第二章	报价人须知	.....	4
第三章	用户需求书	.....	10
第四章	合同条款	.....	19
第五章	响应文件内容和格式	.....	22
第六章	磋商程序	.....	29
附件一、初步审查表			

第一章 磋商邀请函

受文昌市机关事务管理局的委托，海南海政招标有限公司就文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目（项目编号：HZ2019-171）组织竞争性磋商，欢迎合格的国内报价人提交密封报价。有关事项如下：

一、项目情况

- 1、名称：文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目
- 2、用途：文昌市机关事务管理局工作需要。
- 3、技术要求：见“用户需求书”
- 4、本项目预算：¥999,526.34 元。超过采购预算金额的报价文件按无效投标处理。

二、报价人资格要求

- 1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力（需提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件，或者三证合一复印件）；
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供最近一年任意三个月企业纳税证明或者最近一年会计师事务所出具的财务审计报告）；
- 3、有依法缴纳社会保障资金的良好记录（需提供最近一年任意三个月企业社保缴费记录复印件）；
- 4、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（提供声明函）；
- 5、购买本项目招标文件并缴纳投标保证金；
- 6、本项目不接受联合体投标。

三、磋商文件的获取

- 1、时间：2019年3月22日至2019年3月29日9:00-17:00（节假日除外）；
- 2、标书发售地点：海口市蓝天路名门广场北区B座1-5号3005；购买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、介绍信（或委托函）、委托人身份证复印件和报价人资格要求中的相关资质证书复印件（加盖公章）。
- 3、标书售价：¥200元/套（售后不退），报价保证金为：¥5000.00元。

4、投标保证金应在投标截止前一天转入招标代理机构以下账户并注明汇款单位、项目编号以及项目名称（如有分包，则同时注明包号）。

户 名：海南海政招标有限公司

开户行：中国建设银行海口龙珠支行

帐 户：46001003536053003445

四、报价截止时间、磋商时间及地点

1、递交报价文件时间：2019年4月8日上午09：15~09：30；

2、报价截止时间：2019年4月8日上午09：30；

3、谈判时间：2019年4月8日上午09：30；

4、谈判地点：海口市蓝天路名门广场北区B座1-5号3002室；

5、中标结果请查询：www.ccgp-hainan.gov.cn。

五、招标代理机构联系方式

地址：海口市蓝天路名门广场北区B座1-5号3002

联系人：成小姐

电话：0898-68500661、0898-68500660 传真：0898-68500661

电子邮箱：hnhzzb@163.com

财务电话：0898-68555187

六、采购人联系方式

1、地 址：文昌市清澜镇惠民路

2、联系人：何主任

3、联系电话：13398916865

海南海政招标有限公司

二〇一九年三月

第二章 报价人须知

一、总则

1. 名词解释

1.1 采购人：文昌市机关事务管理局

1.2 招标代理机构：海南海政招标有限公司

1.3 报价人：已从招标代理机构购买磋商文件并向招标代理机构提交响应文件的报价人。

2. 适用范围

本磋商文件仅适用于招标代理机构组织的本次报价活动。

3. 合格的报价人

3.1 凡有能力按照本磋商文件规定的要求交付货物和服务的供货商均为合格的报价人。

3.2 报价人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，并具备本磋商文件第一章“报价人资格要求”规定的条件。

3.3 报价人被列入失信被执行人、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，以及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的情况的报价人不得参与谈判报价。

3.4. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.5. 报价人在本项目招标公告前三年内被列入失信被执行人、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，以及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的情况的报价人不得参与投标。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，联合体任意成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

3.6 银行、保险、石油石化、电力、电信等行业允许分支机构参与报价。

3.7 报价人应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

3.8 本项目不接受联合体报价。

4. 报价费用

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

5. 磋商文件的约束力

报价人一旦参加本项目报价, 即被认为接受了本磋商文件中的所有条件和规定。

二、磋商文件

6. 磋商文件的组成

6.1 磋商文件由六部分组成, 包括:

第一章 磋商邀请书

第二章 报价人须知

第三章 用户需求书

第四章 合同条款

第五章 响应文件内容和格式

第六章 磋商程序

请仔细检查磋商文件是否齐全, 如有缺漏, 请立即与招标代理机构联系解决。

6.2 报价人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, 本磋商文件不再对上述情况进行描述。

6.3 报价人必须详阅磋商文件的所有条款、文件及表格格式。报价人若未按磋商文件的要求和规范编制、提交响应文件, 将有可能导致响应文件被拒绝接受, 所造成的负面后果由报价人负责。

7. 磋商文件的澄清

报价人在收到磋商文件后, 若有疑问需要澄清, 应于报价截止时间一个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

有购买了同一磋商文件的报价人。

8. 磋商文件的更正或补充

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磋商文件。修改通知作为磋商文件的组成部分, 对报价人起同等约束作用。

8.2 当磋商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 为使报价人有足够的时间按磋商文件的更正要求修正响应文件, 招标代理机构有权决定推迟报价截止日期, 并将此变更书面通知所有购买了同一磋商文件的报价人。

三、响应文件

9. 响应文件的组成

响应文件应按“第五章 响应文件内容和格式”要求编制。

10. 报价

10.1 报价人应按开标一览表的要求报价, 并且该报价在所有的响应文件中必须是统一的报价。

10.2 报价均须以人民币为计算单位。

10.3 报价时报价一览表须再单独用信封密封一份, 否则将拒收响应文件。(此规定仅限在三亚市人民政府政务服务中心开标的项目)

11. 磋商保证金

11.1 磋商保证金是参加本项目报价的必要条件, 保证金支付要求见第一章。为避免资金在途不能及时到账, 报价人需提前在报价截止时间一天前办理保证金支付手续。

11.2 若报价人不提交磋商保证金, 其响应文件将被拒绝接受。

11.3 磋商保证金的退还

11.3.1 成交人的磋商保证金在其与采购人签订了采购合同后 5 个工作日内无息退还。

11.3.2 落标的报价人的磋商保证金将在招标代理机构发出成交通知书 5 个工作日内无息退还。

11.3.3 如磋商保证金为招标代理机构收取, 则成交结果公告期满后, 报价人

应把磋商保证金退还申请函（必须注明项目名称、金额以及退还的银行账户）传真到 68555187，以便办理保证金退还手续；如保证金为海南省人民政府政务服务中心收取，则和政务中心办理退款手续，退款时请提供如下材料（加盖公章）：

(1) 退款申请书；(2) 法人代表及经办人身份证（复印件）；(3) 授权委托书；(4) 电汇单（复印件）；(5) 开户许可证（复印件）。联系电话：65355520。

11.4 发生下列情况之一，磋商保证金将不予退还：

- (1) 报价人在报价有效期内撤回期报价书的；
- (2) 成交人不按本章规定签订合同；
- (3) 报价人提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它报价人或者招标代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、招标代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的。

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响应文件将被视为无效。

12.2 在特殊情况下，招标代理机构可于报价有效期满之前，征得报价人同意延长报价有效期，要求与答复均应以书面形式进行。报价人可以拒绝接受这一要求而放弃报价，磋商保证金将尽快无息退还。同意这一要求的报价人，无需也不允许修改其响应文件，但须相应延长磋商保证金的有效期。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. 响应文件的数量、签署及形式

13.1 响应文件一式肆份，固定装订。其中正本壹份，副本叁份。

13.2 响应文件须按磋商文件的要求执行，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 响应文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。响应文件的正本须经法人代表或授权代表签署和加盖报价人公章。

13.4 响应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、响应文件的递交

14. 响应文件的密封及标记

14.1 报价人应将响应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。封皮上均应写明:

致:海南海政招标有限公司

项目名称:文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目

项目编号:HZ2019-171

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 响应文件未按上述规定书写标记和密封者,招标代理机构不对响应文件被错放或先期启封负责。

15. 报价截止时间

15.1 报价人须在报价截止时间前将响应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报价人。在这种情况下,采购人和报价人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响应文件,招标代理机构将拒绝接受。

五、磋商、评标及签约

16. 磋商

16.1 招标代理机构按磋商文件第一章规定的时间和地点进行磋商。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 报价人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件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,招标代理机构对响应文件的处理不承担责任。

16.3 磋商时,招标代理机构或报价人代表将查验响应文件密封情况,确认无误后拆封唱标,公布每份响应文件中“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 若响应文件未密封, 招标代理机构将拒绝接受该报价人的响应文件。

17. 磋商小组

招标代理机构从省综合评标专家库中随机抽取相关专家二名和用户代表一名组成磋商小组, 其中, 技术、经济等方面的专家不少于成员总数的 2/3。该磋商小组独立工作, 负责评审所有响应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。

4) 监狱企业视同为小型、微型企业。

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),并提供中小企业认定机构的证明材料,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. 磋商和定标

19.1 磋商、评分办法见“第六章 磋商程序”。

19.2 磋商小组将严格按照磋商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或重新组织招标。如此类推。

19.3 招标代理机构将在指定的网站上公告成交结果。

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,否则磋商保证金将不予退还,给采购人和招标代理机构造成损失的,报价人还应承担赔偿责任。

21.2 磋商文件、成交人的响应文件及评标过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

七、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、项目名称

文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目。

二、项目需求与标准

2.1 项目概况

多媒体会议系统是将计算机、通讯、自动控制、音视频以及多媒体技术等多种先进技术集成于一体的会务管理系统。它通过各子系统的集成将各类数据和图像等信息以声图并茂的视觉和听觉效果,传递给会议的出席者,为与会者提供充分的信息表达和交流手段。

多媒体会议系统将发言、摄像、音响、显示、网络接入等各自独立的子系统有机地连接成一体,由中央控制设备根据会议议程协调各子系统工作,为各种大型的国际会议、学术报告会及远程会议等提供最准确、即时、高效的信息和服务。

现代会议系统已经迈向多媒体时代,在设备上由传统的话筒扩声迈向电子化、数字化和网络化;在展示手段上由简单化走向形象化、多元化和多媒体化。

完整的现代电子会议系统主要包括:

- ◇ 数字会议系统
- ◇ 音频扩声系统
- ◇ 视频显示系统
- ◇ 集中控制系统

2.2 设计思想

根据项目需求分析,对会议系统管理来说,急需一套完整的“管理系统”来改革,随着数字化、网络化、智能化的发展,多媒体分布式交互管理系统(简称:交互式系统)应运而生。

交互式系统,是一种新理念的管理控制平台,可对多点多地信号源进行集中式管理,高性能传输的管理控制平台。系统结合了计算机控制技术和网络传输技术,

采用网络的控制架构。核心由服务器及各节点组成,服务器上运行的是控制软件平台,服务器与云计算技术紧密结合在一起。系统的节点设备采用网络传输的方式,通过节点设备控制终端设备和传输音视频信号。接入到交互式管理系统的节点设备可以非常的简单,不需要智能化,只需要把各种量转换成数字的量输入到交互式系统中就能完成你所需要的功能,系统能完成传统集中控制系统所有的控制功能,同时还能把音频和视频信号高保真、高清的格式通过网络传输,把音频、视频、控制和物联网管理等真正意义上结合在一个平台上管理,实现音频、视频及控制同网同步传输。

本方案设计思路如下:

- ◇系统定位: 先进、成熟、智能、稳定、安全;
- ◇系统先进: 具备超强处理能力、全高清建设、网络化传输、人性化管理;
- ◇产品成熟: 主要设备选用国内外知名品牌产品, 重多业内成熟案例;
- ◇智能操控: 音视频管理一键切换, 指点大局, 所见即所得的管理模式;
- ◇系统稳定: 分布式 DSP 处理机制、独立处理、实时反馈、分权限管制, 多机备份机制;
- ◇安全性: 信息可物理分离, 也可统一调度, 多级权限管理机制, 可自定义管理模式;
- ◇无极扩展: 实现一根网连通所有设备, 任意扩充, 支持多平台对接 (如无纸化办公、视频会议等);
- ◇突出重点: 根据各会议室功能特点, 分主次设计;

目标: 分布式网络化管理, 可实现一人管控所有会议室, 包括音视频的调度、设备的开关、多模式切换、联动管理、环境控制等。

2.3 设计原则

(1) 先进性和成熟型原则

采用国内外一流设备, 充分考虑技术的发展趋势, 适度超前。采用经过工程运行验证的成熟的先进技术和产品, 确保性能稳定、可靠。采用成熟和先进的技术, 如大屏幕显示系统、成熟的管控技术等, 系统应优先选择成熟可靠的国内知名品牌。

(2) 实用性和经济性原则

系统设计应符合实际需要, 注重实用性、注意系统配置的经济效益, 达到综合

平衡；综合考虑系统的性能和价格，性能价格比在同类系统和条件下达到最优；并需要考虑系统长期运行维护成本。

(3) 开放性和可扩展性原则

系统设计要考虑到业务未来发展的需要，尽可能设计的简明，整个系统具有相关性和互操作性。系统全部采用国际通用的标准化产品，系统与其他产品可以相互连通，并实现完全兼容，具有良好的可扩充、扩展能力，能够方便进行系统升级和更新，以适应今后业务的不断发展。同时系统设计要具备开放性，有利于今后的扩展。

(4) 可靠性和稳定性原则

设备在设计时必须充分考虑高可靠性和系统性能的稳定性及以降低系统故障概率的设计措施，系统的可靠性是系统设计时重点考虑的一个方面，系统具备在规定条件和时间内完成用户所要求的功能，并能长期稳定地工作；应考虑主要部份的备份功能；结构简单，可靠性高，故障率低，维护维修方便；系统启动快，故障恢复迅速。

(5) 安全性原则

系统设计的安全性，既要考虑信息资源的充分共享，也考虑了信息的保护和隔离；系统在各个层次对访问都进行了控制，设置了严格的操作权限；并充分利用日志系统、健全的备份和恢复策略增强系统的安全性。

2.4 设计依据和标准

1. 系统设计的依据

- (1) 用户对项目的要求；
- (2) 有关本项目的材料（如招标文件要求）；
- (3) 建筑装饰图纸；
- (4) 国际、国家、省、行业有关技术标准和规范；
- (5) 其他有关文件和资料。

2. 系统实施所涉及的技术标准和规范，产品标准和规范，工程标准和规范，验收标准和规范等必须符合国际、国家和省有关条例及规范，至少应包括：

- ✓ 《厅堂扩声系统声学特性指标》GYJ25-86；
- ✓ 《厅堂扩声特性测量方法》GB/T4959-95；

- ✓ 《扩声系统声学特性指标与测量方法》WH01-93;
- ✓ 《声系统设备互连的优选配接值》GB/ T14197-93;
- ✓ 《电气装置安装工程施工及验收规范》GBJ 232-92;
- ✓ 《扩声译音系统安装工程施工及验收规范》(GY5055-1995 广电部标);
- ✓ 《建筑安装工程的质量检验评定统一标准》GBJ300-8;
- ✓ 《民用建筑隔声设计规范》GBJ118-88;
- ✓ 《会议系统及其音频性能要求》GB/T15381-94
- ✓ 《民用建筑电气设计规范》JGJ/T16-96;
- ✓ 《厅堂混响时间测量规范》GBJ76-84;
- ✓ 《剧院建筑设计规范》GYJ57-2000;
- ✓ 《建筑与建筑群综合布线工程设计规范》GB/T50311-2000;
- ✓ 《建筑与建筑群综合布线工程验收规范》GB/T50312-2000;
- ✓ 《智能建筑设计标准》GB/T50314-2000;
- ✓ 《中华人民共和国公共安全行业标准》GA/T75-94;
- ✓ 《电气线路和电气设备安装》94D801;

三、系统建设清单

(以下参数中带★的参数为主要参数, 报价人必须满足, 如不满足则将做废标处理; 带▲的参数为重要参数, 如不满足则将在评分中加重扣分)

序号	设备名称	技术参数	数量	单位
1	无线手持话筒	双通道 U 段手持无线话筒, 带 LCD 屏, 含一台接收机, 两只手持无线话筒, 天线等	2	套
2	鹅颈发言话筒	1、电容式话筒 2、指向性:超心形 ▲3、具有抗手机干扰能力; 4、含桌面式安装底座; 5、频率效应不低于:50Hz-20KHz 6、灵敏度优于:-40dB 7、信噪比:>65dB	5	只

		8、输出阻抗:200Ω		
3	数字音频处理器	中英文操作软件可选; 2、支持 IOS 移动终端远程控制; 3、12 路输入、12 路输出平衡接口; ★4、内置电话耦合器,可接入 PSTN 电话; 5、不低于双 DSP 处理芯片; 6、支持编组控制功能,通道拷贝、粘贴、联控功能; 7、支持自适应 POE 外部面板控制接口; 8、输入每通道:前级放大器、扩展器、压缩器、参量均衡器;输出每通道:参量均衡、分频器、延时器、高低通滤波器、限幅器;支持自适应反馈消除 AFC; ▲9、支持自适应回声消除 AEC,支持自适应噪音消除 ANC;支持 GPIO 可编程控制接口; ▲10、内置自动摄像跟踪功能,可直接控制摄像头和视频矩阵;支持 RS-232 双向串行控制接口;RS-485 摄像机控制端口;支持不少于 5 组场景预设功能;	1	台
4	全频线性音柱	1、单元不小于:8 x 3" 2、功率不低于:额定 300W,峰值 1000W 额定阻抗: 8Ω 灵敏度不低于:96dB ▲3、最大声压级不低于(SPL): 126dB 4、频率响应不低于:120Hz-20KHz 5、扩散角度不低于:160H x 30V	2	只
5	主扩功放	1、2 通道数字功放 2、采用电源滤波技术,保证纯正的声音输出 ▲3、采用 Class D 技术,转换效率可达 90%以上; 4、具有过流、过热、短路等多重保护; 5、输出功率不低于(8Ω)2*600W,(4Ω)2*900W 6、频率响应不低于 20Hz-20KHz 7、信噪比≥100dB 8、总谐波失真(THD)≤0.05% 9、互调失真(IMD)≤0.1% 10 阻尼系数(20Hz-200Hz)≥500	1	台
6	辅助吸顶音箱	1、单元不小于:8"低音单元,1"高音单元 2、功率不低于:额定 75W,峰值 200W 3、定阻:16Ω 4、频率响应不低于:45Hz-20kHz (-10dB); 5、灵敏度不低于:90dB; 6、最大声压级不低于(SPL):115dB 7、覆盖角度不小于:110×90;	14	只
7	吸顶功放	1、6 通道数字功放 2、采用电源滤波技术,保证纯正的声音输出 ▲3、采用 Class D 技术,转换效率可达 90%以上; 4、具有过流、过热、短路等多重保护; 5、输出功率不低于(8Ω)6*250W,(4Ω)6*350W,支 6 持桥接(8Ω)700Wx3	1	台

		6、频率响应不低于 20Hz-20KHz 7、信噪比 ≥ 100 dB 8、总谐波失真(THD) $\leq 0.05\%$ 9、互调失真(IMD) $\leq 0.1\%$ 10、阻尼系数(20Hz-200Hz) ≥ 500		
8	时序电源控制 器	1、额定输出电压 220V; 2、可控制电源 8 路	1	台
9	安装调试		1	批
10	55 寸 LCD 拼接 显示单元	1、55 寸超窄边液晶面板, 支持高清显示; 2、单屏尺寸 1211.4(W) \times 682.2(H); ▲3、物理分辨率: 1920*1080; 屏幕分辨率支持达 1920*1080P; 4、亮度 500cd/m ² , 观看角度 178 度; 5、屏幕高宽比 16: 9; 响应时间: 8ms; 色彩: 16.7M; 6、色彩饱和度 97%, 对比度: 4000:1; 7、屏与屏之间间隔: 上下物理拼接 (≤ 1.8 mm) 左右拼接 (≤ 1.8 mm), 上下显示拼接 (≤ 1.8 mm) 左右拼接 (≤ 1.8 mm)。 8、控制信号: RS-232; 9、显示模式: 全屏拼接显示, 支持 M*N 多屏组合拼接显示、 分屏显示不同画面; 10、控制方式: 中控拼接屏软件; 11、背光源: LED 12、输入接口: HDMI, DVI, VGA, CVBS, RS232	12	块
11	落地机柜	定制	1	个
12	系统应用服务 平台 (含软件)	基础要求: 1、要求设备采用嵌入式系统架构, 稳定、安全; 2、要求设备提供开放性 API 接口; 3、要求支持 DANTE、AAC、G. 711、H. 264、H. 265、TCP/UDP、 RS-232/422/485、IR、DMX512 协议; 4、支持可视化管控, 音视频信号支持实时反馈、状态同步, 信号可预览可回显; 5、支持 B/S、C/S 双架构, 内置 web 管理工具, 可通过 Web 端口灵活配置; ▲6、支持 web 界面批量管理节点设备, 控制开关机, 查看 配置信息; 7、支持用户权限设置, 支持多用户同时在线管理, 支持同 一权限多终端登录; ▲8、支持网络在线对所有节点设备批量进行升级维护; 9、支持系统配置信息一键保存与加载; 10、支持登录日志、调试日志、操作日志、以及告警日志的 存储与导出; 11、系统程序可在线更新升级, 升级更新过程信号不掉线、 不黑屏, 保证系统正常运行; 功能要求:	1	个

		<p>软件功能要求:</p> <p>12、可自定义用户管理界面布局及内容, 定制化设计; 内置主流设备库, 如摄像机、DVD、矩阵、投影机等, 可直接调用;</p> <p>13、支持多种场景预案的保存和调用, 场景内容包括大屏显示、音频状态、灯光窗帘联动等;</p> <p>▲14、支持指定任意区域任意信号进行视频轮巡;</p> <p>▲15、支持自动检测, 发现新接入设备;</p> <p>支持多级权限设置功能;</p> <p>▲16、系统程序更新升级时不影响系统正在使用、运行;</p> <p>17、支持可视化界面管理, 不少于 20 路实时动态图像预览;</p> <p>18、采用拖拽的方式将视频信号源推送到各个显示终端上;</p> <p>19、支持多点触控方式对信号进行缩放;</p> <p>▲20、回显分辨率支持 1080P, 向下可调;</p> <p>★21、支持音频动态电平实时在控制界面上反馈、视频信号实时预览及回显;</p> <p>22、支持对任意输入输出节点的音量大小调节;</p> <p>23、支持控制 DVD/机顶盒等设备的红外控制;</p> <p>24、支持灯光和空调等第三方设备的控制;</p> <p>25、支持 IPC 或模拟摄像机的云台控制;</p> <p>▲26、支持同一终端多个权限管理, 同一权限支持多终端同时管理;</p> <p>★27、控制终端无需上传程序, 可自动从服务器同步加载;</p> <p>28、支持多用户同时登陆, 呈现不同的控制界面;</p> <p>29、支持密码自动保存及登陆;</p> <p>▲30、支持 WINDOWS 或 MAC 电脑提供无线/有线网络上屏服务, 支持音视频同步传输;</p> <p>31、最高分辨率不低于: 1920*1200/60Hz;</p> <p>32、信号传输码率 128K-8M 可调;</p>		
<p>13</p>	<p>单通道全高清编码云节点</p>	<p>1、采用嵌入式 Linux 系统, 长时间运行不宕机;</p> <p>2、无风扇静音设计, 支持 1U 独立安装或同时并排安装 2 台;</p> <p>▲3、要求不少于 2 路高清接口, 内嵌音频同步输入, 支持选择任意 1 路编码, 也可以 2 路分屏组合编码;</p> <p>▲4、要求采用平衡式音频输入, 支持音量调节, 支持音频加嵌;</p> <p>5、要求支持 RS232, IR 控制接口;</p> <p>6、采用标准 RJ45 接口, 1000Mbps 速率, 支持跨网段通讯, 支持 DHCP 动态获取 IP 地址;</p> <p>7、输入信号分辨率不低于 1920x1080@60Hz, 分辨率自适应;</p> <p>8、支持定码率传输, 可调范围 128kbps~40Mbps;</p> <p>9、支持单播和组播, 支持网络休眠和唤醒;</p> <p>10、支持通过 USB、网络两种以上的方式进行升级操作;</p> <p>11、支持 web 界面管理, 提供快速配置设备端口, 支持 web 端口修改密码、修改 IP 地址、网络抓包、串口收码、清除用户设置、恢复出厂设置、导出日志, 升级;</p> <p>12、支持 POE 供电及外部供电互备;</p>	<p>6</p>	<p>台</p>
<p>14</p>	<p>单通道全高清解码云节点</p>	<p>1、采用嵌入式 Linux 系统, 长时间运行不宕机;</p> <p>2、无风扇静音设计, 支持 1U 独立安装或同时并排安装 2 台;</p>	<p>4</p>	<p>台</p>

		<p>3、要求不少于 2 路高清接口，内嵌音频同步输出，支持端口备份；</p> <p>▲4、要求采用平衡式音频输出，支持音量调节，支持音频解嵌；</p> <p>5、支持多路音频混音播放；</p> <p>6、要求支持 RS232，IR 控制接口；</p> <p>7、采用标准 RJ45 接口，1000Mbps 速率，支持跨网段通讯，支持 DHCP 动态获取 IP 地址；</p> <p>8、输出信号分辨率不低于 1920x1080@60Hz，支持自定义分辨率，范围:360x240~1920x1080；</p> <p>9、自适应传输码率范围 128kbps~40Mbps；</p> <p>10、支持显示终端任意拼接、漫游、多信号叠加显示；</p> <p>▲11、单路端口支持 16 个实时活动视窗，16 层叠加显示；</p> <p>12、支持远程 KVM 控制：鼠标光标进行多屏间跨屏、漫游时无延时，支持多屏间放大缩小；支持多权限管理；支持空闲自动锁定 KVM 坐席；支持快捷键隐藏/显示 OSD 菜单；支持把本地坐席列表中的任意视频源推送到本地或者远端的拼接大屏全屏显示；</p> <p>13、支持 web 界面管理，提供快速配置设备端口，支持 web 端口修改密码、修改 IP 地址、网络抓包、串口收码、清除用户设置、恢复出厂设置、导出日志，升级；</p> <p>▲14、支持 OSD 字幕叠加和更换空载底图功能；</p> <p>15、支持编解码协议：音频支持 AAC、G.711、G.722；视频支持 H.264/H.265、RTSP 协议；</p> <p>16、支持 POE 供电及外部供电；</p>		
15	双通道全高清解码云节点	<p>1、采用嵌入式 Linux 系统，长时间运行不宕机；</p> <p>2、无风扇静音设计，支持 1U 独立安装或同时并排安装 2 台；</p> <p>▲3、要求不少于 2 路高清接口，内嵌音频同步输入，支持双路同时编码，一根网线同时传输 2 路编码信号；</p> <p>▲4、要求采用平衡式音频输入，支持音量调节，支持音频加嵌；</p> <p>5、要求支持 RS232，IR 控制接口；</p> <p>6、采用标准 RJ45 接口，1000Mbps 速率，支持跨网段通讯，支持 DHCP 动态获取 IP 地址；</p> <p>7、输入信号分辨率不低于 1920x1080@60Hz，分辨率自适应；</p> <p>8、支持定码率传输，可调范围 128kbps~40Mbps；</p> <p>9、支持单播和组播，支持网络休眠和唤醒；</p> <p>▲10、支持通过 USB、网络两种以上的方式进行升级操作；</p> <p>11、支持 web 界面管理，提供快速配置设备端口，支持 web 端口修改密码、修改 IP 地址、网络抓包、串口收码、清除用户设置、恢复出厂设置、导出日志，升级；</p> <p>12、支持 POE 供电及外部供电互备；</p>	8	台
16	录播主机	<p>1、操作系统：嵌入式</p> <p>▲2、视频输入接口不少于：3 路高清接口（HDMI/DVI）</p> <p>3、视频输出接口不少于：4 路 HDMI/SDI/VGA</p> <p>视频编码：H.264HP；码率：50kbps~40Mbps 可调</p> <p>画面合成：单画面、画中画、2/3/4/6 分屏</p> <p>4、预览功能：支持</p> <p>▲5、导播功能不少于：视频切换/直播画面多分屏显示/支</p>	1	台

		持双电影导播模式 6、录制模式：电影模式录像，资源模式录像，资源模式和电影模式同时工作 7、音频输入接口不少于：5路 8、音频输出接口不少于：3路 9、音频编码：AAC；采样率：8K~48KHz 可选；码率：8kbps~420kbps 可调 ▲10、IP 输出流协议：RTMP，RTSP 11、录像文件格式：MP4 12、内置存储空间：1TB 13、备份录像方式：外接 USB 存储，NAS 磁盘映射，USB 录像导出，SAMBA 共享下载，FTP 下载，FTP 上传 14、控制接口不少于：COM 口*8 15、网口：1000Mbase-TX*1 16、USB 口：USB*2		
17	高清会议摄像机	1、支持 3G-SDI 和 DVI-I 同时输出 2、不小于 12 倍光学变焦 ▲3、1920x1080p 60 帧全高清分辨率 4、支持不少于 128 个预置位 5、支持标准的 Sony Visca 和 Pelco P/D 控制协议	2	台
18	70 寸电视，含视频系统配套	1、LED 电视； 2、支持屏幕比例 16:9	2	套
19	交换机	1、24 口 2、传输速度：1000Mbps	1	台
20	8 路强电控制接口机	1、8 路强电控制接口机八路继电器模块 2、每路可以承载额定 10A，瞬时 20A，交流 277VAC 或直流 240VDC 电力每路相互独立支持 RS232 及 RS485 控制 3、支持通过网络 TCP、UDP、HTTP、web 控制通道开关	1	台
21	红外线发射器	与控制机配套。	4	条
22	编程服务	与视频平台配套。	1	套
23	台式电脑	1、CPU 型号 I5； 2、内存容量：8GB； 3、显示屏 19 寸。	1	台
24	音频线/音箱线 /HDMI/DVI 等	高保真音响线	1	项
25	计算机柜、台设备安装标准机柜	42u 标准设备机柜或 3 个 12u 设备机柜。	1	台
26	工作台	1、长高宽（参考 200*75*80）； 2、桌面木质。	1	套

27	电源线	1、国标纯铜 RVV 护套线； 2、内芯根据实际需要。	1	项
28	空调	1、空调功率：1.5 匹； 2、能效等级：三级	1	套
29	视频会议终端	支持 1080P，与现会议系统对接，调试。	1	套
30	集成	系统集成费	1	项

注：为方便投标人更好的理解项目需求和了解现场情况，采购人将统一组织所有投标人进行现场踏勘，并由采购单位出具盖章的现场勘察确认函，有关费用自理。

采购人实地考察联系人：何主任，联系电话：13398916865 ；

踏勘地点：采购人指定地点，集合时间：2019 年 4 月 2 日上午 9:00(逾期自负)。

四、其它要求

1、交货期/工期：合同签订之日起 30 天内。

2、报价人必须提供详细的保修期内技术支持和服务方案，技术支持和服务方案包括（但不限于）：

1) 整体工程提供不少于 1 年的免费维护，设备按原厂商标准提供维护。

2) 提供 1 年 5×8 小时上门保修，免费更换全部配件；提供 7×24 小时技术支持和服务，2 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，8 小时内到达指定现场。

3、报价人必须根据所报产品的技术参数、资质资料编写投标文件。在成交结果公告期间，采购人有权对成交候选人所报产品的资质证书等进行核查，如发现与其响应文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

第四章 合同条款

通用合同条款

(略)

合同专用条款部分

甲方: _____

乙方: _____

甲乙双方根据_____年___月___日文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目(项目编号: HZ2019-171)竞争性磋商结果及磋商文件的要求,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/产品名称	品牌、型号/项目内容	单价	数量	单位	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

合同签订后5个工作日内支付合同金额的40%,设备全部到位支付合同金额的

40%，余款验收合格后付清。

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，甲方可从合同款中扣除违约赔偿费，每延迟一个工作日迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务，按合同金额的 0.5% 计扣违约赔偿费。但违约赔偿费的最高限额为合同金额的 15%。如果乙方延迟交货时间超过一个月，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。

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: 本合同标的经海南海政招标有限公司依法定程序采购, 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: 海南海政招标有限公司 (盖章)

经办人: _____

_____年__月__日

第五章 响应文件内容和格式

请报价人按照以下文件要求的格式、内容制作响应文件，并按以下顺序编制目录及页码，否则可能将影响对响应文件的评价。

- 1、报价函（表 1）
- 2、报价一览表（表 2）
- 3、技术及资质要求响应表（表 3）
- 4、报价人简介
- 5、营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证和资格证书复印件
- 6、授权委托书（表 4，响应文件正本原件，副本复印件）
- 7、法人代表、授权代表身份证复印件
- 8、企业纳税证明或者会计师事务所出具的财务审计报告
- 9、社会保障缴费记录复印件
- 10、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的声明函（表 5，同时提供信用中国或中国政府采购网信用查询页面截图）
- 11、同类项目业绩（表 6）
- 12、现场踏勘确认函（表 7）
- 13、技术部分（包括实施方案、服务承诺等）
- 14、报价人认为需要的其它证明材料

为了便于评委对报价文件内容的审核，报价人可针对招标文件第六章中“技术、商务评分表”编写响应页码索引表，即投标文件中关于该评分项目内容的页码。

注：以上材料需要加盖公章。

表1、报价函

致：海南海政招标有限公司

根据贵单位文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目（项目编号为HZ2019-171）的磋商邀请函要求，正式授权下述签字人_____（姓名和职务）代表报价人_____（报价单位名称），提交响应文件。

根据此函，我们宣布同意如下：

- 1、我方接受磋商文件的所有的条款和规定。
- 2、我方同意按照磋商文件第一章“报价人须知”的规定，本响应文件的有效期为从报价截止日期起计算的60天，在此期间，本响应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、如果我方成交，我们将根据磋商文件的规定严格履行自己的责任和义务。
- 5、如果我方成交，我方将支付本次磋商的成交服务费。

报价人名称：_____（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:文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目

项目编号: HZ2019-171

工期/交货期:

序号	项目名称	项目内容	单价(元)	数量	单位	小计(元)
1						
2						
3						
4						
5						
...						
报价总额		(小写):				
		(大写):				
最终报价		(小写):				
		(大写):				

报价人全称:(盖章)

全权代表(签名或私章):

注: 1、报价时,“最终报价”栏请先不要填写,磋商结束后授权代表在响应文件正本的此表格上填写最终报价;

2、报价一览表格式不得自行改动。

表3、技术及资质要求响应表

说明：报价人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、功能及资质要求条目列入下表，未列入下表的视作报价人不响应。**报价人必须根据所投产品的实际情况如实填写，如发现有虚假描述的，该报价文件无效，并报政府采购主管部门严肃处理。**

序号	产品名称	谈判文件技术参数、功能及资质要求	报价文件响应	偏离情况	页码索引
1					
2					
3					
4					
5	...				

报价人全称（公章）：

授权代表（签字或私章）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、此表后面按响应顺序附上第三章中要求的各产品资质文件、检测报告等复印件（如有），否则视为不满足。

3、偏离情况说明分正偏离、完全响应、负偏离，分别表示优于要求、满足要求、不满足要求。评委评标时不能只根据报价人填写的偏离情况说明来判断是否响应，而应认真查阅“报价文件响应”内容以及相关的资料判断是否满足要求。

4、“页码索引”指“报价人技术参数、功能及资质响应”所对应的证明材料在报价人报价文件中的页码。

表4、授权委托书

致：海南海政招标有限公司：

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_____代表我方参加海南海政招标有限公司组织的文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目（项目编号为：HZ2019-171）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、出席磋商会议；
- 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、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的声明函

致：海南海政招标有限公司

为响应贵公司组织的文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目(项目编号为： HZ2019-171)货物及服务的招标采购活动，我司声明如下：

本项目招标公告前三年内，我司在经营活动中没有被列入失信被执行人、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等重大违法记录。

如有虚假，我司愿意接受相关处罚。

特此声明。

注：提供信用中国或中国政府采购网信用查询页面截图。

报价人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

授权代表：_____（签字或私章） 职务：_____

日期：_____

表6、报价人项目业绩表

序号	项目名称	项目内容	合同金额	完成时间	业主联系电话	备注

报价人全称（公章）：

授权代表（签名或私章）：

注：1、在此表后面按顺序附上各项目的合同复印件。

表7、现场踏勘确认函

我公司于 2019 年 3 月 日,对(项目名称: 文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目项目编号: HZ2019-171)的项目现场进行了现场勘察,对现场情况都进行了了解和确认。

踏勘单位: (公章或投标专用章)

采购人单位: (盖章)

日期: 2019 年 3 月 日

日期: 2019 年 3 月 日

第六章 磋商程序

一、评审原则

1、本次采购采用竞争性磋商方式进行,评审由依法组成的磋商小组负责完成。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、本次竞争性磋商采购的评审采用综合评分法。

二、磋商程序和评审方法

1、磋商小组对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查,如发现响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的等内容,可以要求报价人作出必要的澄清、说明或者更正。报价人的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2、磋商小组根据附表 1 的内容,对响应文件进行初步评审,只有通过初步评审的报价人才能继续进行磋商程序。

除符合“政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法”第三条第四项情形的,通过初步评审的报价人必须不少于 2 家,否则磋商失败。

3、磋商小组所有成员应当集中与单一报价人分别进行磋商。

4、磋商结束后,磋商小组应当要求所有实质性响应的报价人在规定时间内提交最后报价。最后报价是报价人响应文件的有效组成部分。

磋商认为报价人的报价明显低于其他通过资格审查报价人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在磋商现场 20 分钟内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;报价人不能证明其报价合理性的,磋商小组应当将其作为无效报价处理。

已提交响应文件的报价人,在提交最后报价之前,可以根据磋商情况退出磋商。

5、经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的报价人后,由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的报价人的响应文件和最后报价进行综合评分。

6. 综合评分具体评审的内容详见(附表 2),技术、商务及价格权重分配如下:

类别	技术、商务	价格
权重	90%	10%

7. 价格分计算方法:

满足磋商文件要求且最终报价最低的报价为基准价,价格分统一按照下列公式计算: 价格分=(基准价 / 最终报价)×价格权值×100

如报价人满足第二章第 17 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进行调整。

8. 综合评分及其统计: 磋商小组成员对各报价人评分的算术平均值为该报价人的综合评分。综合得分最高的报价人为第一中标候选报价人,综合得分次高的报价人为第二中标候选报价人,以此类推。综合得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列。综合得分和投标报价均相同的,按技术指标由优至劣顺序排列。

三、磋商、评审过程的保密性

1、接受报价后,直至成交报价人与采购人签订合同后止,凡与磋商、审查、澄清、评价、比较、确定成交人意见有关的内容,任何人均不得向报价人及与磋商、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报价人日止,报价人不得与参加磋商、评审的有关人员私下接触。在磋商评审过程中,如果报价人试图在响应文件审查、澄清、比较及推荐成交报价人方面向参与磋商、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

招标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,以及宣布竞争性磋商无效或拒绝所有报价的权力,对受影响的报价人不承担任何责任。

五、变更技术方案的权利

在竞争性磋商过程中,采购人有权变更技术方案或采购数量,如果报价人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,采购人和招标代理机构不承担任何责任。

附表 1

初步审查表

项目名称: 文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目

项目编号: HZ2019-171

序号	审查项目	评议内容 (无效报价认定条件)	报价人 1	报价人 2	报价人 3
1	报价人的资格	是否符合报价人资格要求			
2	响应文件的有效性、完整性	是否符合磋商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报价, 漏报其报价将被拒绝			
4	关键技术或商务响应	带★的技术要求或商务要求是否全部满足 (如有)			
5	磋商保证金	是否提交磋商保证金的			
6	报价有效期	是否满足磋商文件要求			
7	交货期或工期	是否满足磋商文件要求			
8	其它	无其它无效报价认定条件			
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。

评委:

日期:

附表 2

技术、商务评分表

项目名称：文昌市市直机关办公大院东副楼多媒体会议系统项目

项目编号：HZ2019-171

序号	评分项	评分内容	满分
1	总体设计方案	报价人根据现场勘察情况制作详细投标方案，依据设计方案是否先进、合理、符合要求，规范、合理，功能是否完整，是否满足招标文件要求等方面得出总体评分。优：10分；良：6-9分；一般：1-5分。	10
2	施工组织方案、售后服务方案、	根据投标人提供的施工组织方案、售后服务方案。 优：10分；良：6-9分；一般：1-5分	10
3	技术、服务实力和项目管理能力	提供与信息化技术管理相关的人员证书，高级1人得2分，中级得1分，满分6分。	6
3	产品厂商产品认证	1. 分布式产品制造厂家需为双软件企业（高新技术企业证书和软件企业证书），复印件加盖厂家公章。	2
		2. 系统中心服务平台提供 CCC 认证及节能认证，复印件加盖厂家公章，全部提供得2分，否则不得分。	2
		3. 分布式系统云节点要求支持视频及平衡音频信号采集，同时支持鼠标键盘远程 KVM 控制，提供 CNAS 机构认可的第三方权威软件检测报告，提供复印件加盖厂家。	2
		4. 分布式节点提供 CCC 认证、CE 认证、FCC 认证，复印件加盖厂家公章，全部提供得2分，不全得1分，不提供则不得分。	2
		5. 提供公安部安全与警用电子产品质量检测报告，复印件加盖公章得2分。	2
4	产品厂商企业认证	1. 要求产品厂家为双软企业，提供复印件加盖公章得2分，复印件加盖厂家公章。	2
		2. 近三年内获得过智能建筑行业相关奖项（如实践奖、创新奖等）得1分。	1
		3. 产品厂家通过 ISO9001-2015 质量管理体系认证，提供复印件加盖公章得1分。	1
5	产品功能参数	竞争性磋商文件中技术指标共由三部分组成，即必须技术参数指标项、重要技术参数指标项、基础技术参数指标项。	50

		1、重要技术参数指标项 25 分，在标书中以▲符号标注，如报价人所投产品技术参数中每有一项不满足时，扣除 3 分(同一产品不重复计取)，扣完为止。	
		2、标书中其他参数为基础技术参数指标项，共 25 分，每有一项不满足招标要求时，扣除 2 分，扣完为止。	
6	价格分	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为基准价。价格分=(基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100	10
7	合计		100

评委: