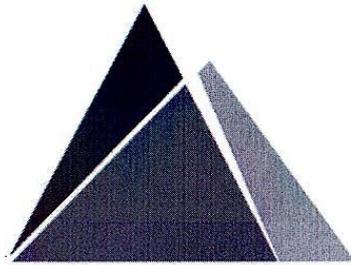


# 竞争性谈判文件



# DAWAY

项目名称：海南省保亭黎族苗族自治县  
突发事件预警信息发布平台系统项目

采购编号：HNDWZB201709015

采购人：海南省保亭黎族苗族自治县气象局

代理机构：海南大为招标代理有限公司

二〇一七年九月

# 目 录

第一章 邀请函.....	1
第二章 谈判须知.....	3
第三章 用户需求书.....	10
第四章 合同格式.....	21
第五章 响应文件内容和格式.....	26
表 1、报价函.....	28
表 2 开标一览表.....	29
表 3、技术参数响应表.....	30
表 4、法定代表人身份证明.....	31
表 5、法定代表人授权委托书.....	32
第六章 谈判程序.....	33
初步审查表.....	36
第二次报价（格式）.....	37

## 第一章 邀请函

海南大为招标代理有限公司 受 海南省保亭黎族苗族自治县气象局 委托，对 海南省保亭黎族苗族自治县突发事件预警信息发布平台系统项目（采购编号：HNDWZB201709015）采用竞争性谈判方式进行采购，特邀请合格的供应商参加本项目的竞争性谈判。

### 一、项目情况

- 1、项目名称：海南省保亭黎族苗族自治县突发事件预警信息发布平台系统项目
- 2、采购编号：HNDWZB201709015
- 3、数量：一批，不分包
- 4、用途：预警信息气象服务
- 5、简要技术要求：详见《用户需求书》；
- 6、本项目采购预算为：¥946592.22 元。

### 二、供应商资格要求

- 1、在中华人民共和国注册的、具有独立承担民事责任能力的法人（需提供三证合一营业执照复印件）；
- 2、提供 2017 年任意一个月企业依法缴纳税收的证明或者 2016 年度会计师事务所出具的财务审计报告复印件（须加盖公章，无税收月份打印零申报表）；
- 3、提供 2017 年任意一个月的社会保障资金缴纳证明（社保缴费单或银行付款单复印件加盖公章）；
- 4、投标人参加本次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书面声明函原件（供应商注册成立时间不足三年的，从注册时间起算）；
- 5、本项目不接受联合投标；
- 6、投标人必须在代理公司提交报名材料并正式报名，提交谈判保证金。

### 三、谈判文件的获取

- 1、获取时间：2017 年 12 月 18 日至 2017 年 12 月 20 日上午 08：30-12:00，下午 14:30-17：30 分（节假日除外）；
- 2、谈判文件发售地点：海口市蓝天路名门广场北区 B2 座 1707 房；

3、谈判文件售价：¥200.00 元/套（售后不退）；

4、购买招标文件时必须提供：A 授权委托书；B 法定代表人和被授权人身份证；C 投标人资格要求（第 1 项-第 4 项）的资料。

注：以上资料需提供复印件加盖公章并查验原件。

#### 四、谈判响应文件递交及谈判时间和地点

1、递交谈判文件截止时间：2017 年 12 月 22 日 09 时 50 分；逾期送达的文件拒不接收；

2、递交谈判文件地点：海口市蓝天路名门广场北区 B2 座 1707 房开标室；

3、谈判时间：2017 年 12 月 22 日 09 时 50 分；

4、谈判地点：海口市蓝天路名门广场北区 B2 座 1707 房；

#### 五、谈判保证金

1、谈判保证金金额：¥10,000.00 元。

2、保证金到账截止时间：2017 年 12 月 22 日 09 时 50 分前。供应商从基本户将谈判保证金转账到采购代理机构指定账户：

开户名称：海南大为招标代理有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司海口大英山支行

银行账号：4605 0100 3136 0000 0168

（注明：采购编号 HNDWZB201709015 保证金）以到账时间为准。

#### 六、采购人

采购人：海南省保亭黎族苗族自治县气象局

联系电话：0898-83668342

地址：保亭县保城镇文明北路

#### 七、代理机构

采购代理机构：海南大为招标代理有限公司

地址：海口市蓝天路名门广场北区 B2 座 1707 房

联系人：杨丽敏

邮箱：daweizhaobiao@163.com

电话：0898-66780669

传真：0898-65391229

## 第二章 谈判须知

### 一、总则

1. 适用范围 本谈判文件仅适用于采购人组织的本次谈判活动。

2. 定义

1.1 采购人：海南省保亭黎族苗族自治县气象局

1.2 采购代理机构：海南大为招标代理有限公司

1.3 供应商：从采购代理机构购买竞争性谈判文件并提交谈判响应文件。

3. 合格的供应商人

3.1 符合《政府采购法》第二十二条之规定；

3.2 符合第一章第二条资格要求的供应商；

3.3 通过“中华人民共和国最高人民法院”网站([www.court.gov.cn](http://www.court.gov.cn))信息公布和查询，供应商被列入“全国法院失信被执行人名单”；通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))查询供应商信用记录，对列入“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”及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动。

**3.4 本项目不接受联合体投标。**

4. 报价费用

无论本次谈判过程中的结果如何，供应商均自行承担所有与参加谈判有关的全部费用。

5. 谈判文件的约束力

供应商一旦参加本项目报价，即被视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 竞争性谈判邀请函

- 第二章 谈判须知
- 第三章 用户需求书
- 第四章 政府采购合同格式
- 第五章 响应文件的格式
- 第六章 谈判程序

请仔细检查谈判文件是否齐全，如有缺漏，请立即与采购代理机构联系解决。

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（包括书面文字、电子邮件、传真等）向采购代理机构提出，采购代理机构将以书面形式进行答复，同时采购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，采购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，以采购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，采购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、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 供应商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。报价不得超过本项目预算价，否则按废标处理。

## 11. 谈判保证金

11.1 谈判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，供应商需提前在报价截止时间一天前办理保证金支付手续。

11.2 若供应商不按规定提交谈判保证金，其响应文件将被拒绝接受。

### 11.3 谈判保证金的退还

11.3.1 中标单位的谈判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 落标单位的谈判保证金将在采购代理机构发出成交通知书5个工作日内无息退还。

11.3.3 如谈判保证金为采购代理机构收取，则成交结果公告期满后，供应商应把谈判保证金退还申请函（必须注明本项目名称、金额以及退还的银行账户）传真到0898-65391229，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，联系电话：0898-66529867。

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）。

11.4 发生下列情况之一，谈判保证金将不予退还：

- (1) 供应商在报价有效期内撤回其报价书的；
- (2) 成交人不按本章规定签订合同；
- (3) 供应商提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (4) 与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、采购代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益的。

## 12. 谈判有效期

12.1 谈判有效期为从开标截止之日起计算的 **90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，采购代理机构可于谈判有效期满之前，征得供应商同意延长谈判有效期，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谈判，谈判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响应文件，但须相应延长谈判保证金的有效期。受谈判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 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供应商公章。

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 供应商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：**海南大为招标代理有限公司

**项目名称：**海南省保亭黎族苗族自治县突发事件预警信息发布平台系统项目

**采购编号：**HNDWZB201709015

**注明：“请勿在开标时间\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日之前启封”**

**报价单位名称\_\_\_\_\_、地址：\_\_\_\_\_联系人姓名\_\_\_\_\_、电话**

14.2 报价文件未按上述规定书写标记和密封者，招标代理机构不对报价文件

被错放或先期启封负责。

#### 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报价文件密封情况，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公共资源交易中心评标专家库中随机抽取相关专家2名，采购人指定1名，3人组成谈判小组，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%)；供应商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%); 供应商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 供应商为小型和微型企业(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) 供应商为小型或微型企业, 其评审价=报价\*(1-6%);

2) 供应商为联合体报价, 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 供应商为工信部联企业〔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. 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。

## 七、其它

22. 采购代理服务费用

依据《海南省物价局关于降低部分招标代理服务收费标准的通知》（琼价费管【2011】225号）规定计算，中标服务费由成交单位支付给代理机构。

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

- 1、项目名称：海南省保亭黎族苗族自治县突发事件预警信息发布平台系统项目
- 2、采购人：海南省保亭黎族苗族自治县气象局
- 3、预算金额：¥946592.22 元。
- 4、交货期/工期：合同签订后 90 天内。
- 5、交货地点：海南省保亭黎族苗族自治县气象局指定地点。
- 6、服务要求：

(1) 整体项目免费维护期不少 1 年，自项目验收通过之日起计算。

(2) 提供 1 年提供 7×24 小时技术支持和服务，8 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，24 小时内到达指定现场。

(3) 免费质保期结束后，对产品继续提供完善而优惠的售后服务。

### 二、项目内容

#### (一) 项目背景

随着自动化和信息技术的飞速发展，气象预报的文字、图片、图像对信息显示的要求越来越高，其中大屏幕显示系统作为集中信息显示的交流平台，可以将各种监控系统的计算机图文信息和视频信号等进行集中显示，在实时调度、决策及信息反馈等方面都起到了至关重要的作用。

海南省气象局下辖的保亭县气象局突发事件预警发布平台系统在紧密筹建之中，作为海南省气象部门视讯网络，此系统主要实现与国家气象局、海南省气象局、保亭县各应急部门进行可视通信。同时，基于这种可视通信，既要完成气象系统内部的常规远程视频会议，又要完成来自各部门共同参加的气象方面的应急调度会议。

在气象体系的视频通信系统中，最为关键的是会商功能。这不仅需要基础的视频会议功能，而且需要很多相关的拓展功能才能良好实现。特别的几个要点如下：

#### 1. 辅助视频传输

在气象会商过程中，除了需要传输与会专家的视频图像，还需要对相关的图文



进行讨论和交流，比如气象卫星云图及各类数据图表的共享。特别是气象卫星云图的多方共享，其要求比较高，需要在各个会场同时看到相同的气象卫星云图动态资料。若采用 T. 120 数据会议方式，其帧率往往不能达到全动态效果，所以需要系统能够支持动态双流模式，也就是把与会者图像和气象卫星云图的实时图像同时传输到各个会场，且两路图像都是全动态的。

## 2. 多方会商

由于气象预报需要多方专家对气象卫星云图及相关数据进行讨论，这就需要系统在互动方面的性能比较好，多方数字混音和多画面处理技术将是关键。

## 3. 多级级联

在气象会商系统中，需要国家局、省局、市县气象局分工合理，自下而上采集信息，自上而下逐级技术指导，上下结合，进行气象信息加工、分析预测。这就要求系统能够支持一个一致的多级级联网络。让国家局、省局、市县局可以非常方便地进入到要求的会议状态。

## 4. 向局域网的拓展

在一些专家无法亲自到达气象会商会场时，需要在网络中的电脑上通过软件方式了解会议的过程，并可直接加入会议，这就需要硬件视频会议系统具有向桌面扩展的能力，比如说把会议组播到桌面电脑，或者是桌面电脑直接通过软件方式进入气象会商系统。

## 5. 录像及点播

对整个气象会商或者紧急事件商讨进行全程录像，将有助于会后的分析。另外，这些录像也可以作为典型的学习材料，一些需要学习气象会商过程的人员可以通过录像点播观看各类气象会商的过程，直观详细地了解气象监测及特殊情况下应急措施的制定过程。

为了满足气象方面集中信息显示的要求，因此，需要建立大屏幕显示系统。

## （二）设计原则

保亭县气象局会商系统项目是一项系统工程，它涉及需求分析、系统规划、发展考虑、产品选择、可行性论证、工程施工、人员培训等多个方面，需要考虑的问题较多，该系统建设主要遵循以下几方面原则：

安全可靠原则



数字会议系统是一个面向连接性的系统，即在应用发生时系统必须拥有极高的稳定性和可靠性，各级网络应具有中心监督和管理能力，要充分考虑设备和线路的容错机制及冗余能力，对决策系统和音视频能够提供在线热备、更换和扩充。在设备选型方面，应优先选择具有良好质量信誉的品牌产品。

#### 经济性原则

系统的建设，要从经济性着眼，在完成系统目标的基础上，力争用最少的钱办最多的事，出最大的效益。系统规划时应根据事故应急实际的需求、财力及投资水平，不盲目追求功能大而全，要注重经济实用。在满足应用需求的前提下，处理好各系统应用对平台性能的需求，尽量节省设备投资。

#### 可扩展性原则

可延展性主要包括两个方面的内容：一是为系统必须具有升级能力，能够适应新技术发展的要求，从而为将来会议系统升级到其他更新的技术作好准备。

#### 开放性和标准化原则

系统平台应采用开放式的体系结构，使本系统易于扩充，使相对独立的分系统易于进行组合和调整。同时，在网络系统和服务平台中选用的网络设备要符合国际标准或工业标准，充分利用不同的应用的优势，将它们有机地结合起来。

#### 先进性原则

当前会议技术发展迅速，新的设备不断涌现并趋于成熟，在满足实用性的基础上，起点要高，应尽量选用先进的技术及通信设施，将应急响应系统的技术水平定在一个较高的层次上，以适应未来发展的需要。在系统规划及选择设备时，应从一个较长的需求出发，以便使会议系统的发展相对稳定，也就是说会议讨论系统建成后，必须要能在一个较长的时期内，保持相对稳定。

### 三、 系统主要设备详表

序号	产品名称	单位	数量	备注
	<b>1. 突发事件发布平台硬件部分</b>			
一	<b>DID 大屏幕显示系统部分</b>			
1	液晶拼接屏	台	8	
2	系统总控软件	套	1	
3	遥控器	个	1	
4	支架	套	4	



5	高清 DVI 矩阵	台	1	
6	图像处理器	台	1	
7	专用线缆及接插件	项	1	
二	<b>中央控制系统部分</b>			
1	iPad 控制系统	台	1	
2	无线接收器	台	1	
3	中央控制器	台	1	
4	红外发射棒	台	8	
5	8 路继电器箱	台	1	
6	控制及界面设计软件	套	1	
三	<b>音视频部分</b>			
1	数字会议主机	台	1	
2	数字会议主席机	台	1	
3	数字会议代表机	台	3	
4	话筒	套	2	
5	反馈抑制器	台	1	
6	数字媒体矩阵	台	1	
7	功放	台	2	
8	功放	台	1	
9	音箱	只	4	
10	辅助吸顶音箱	只	6	
11	DVI 信号延长线	条	16	
12	专业线缆	套	1	
四	<b>系统桌面及配件</b>			
1	系统台式工作站	台	3	
2	显示屏 23 寸 LED	台	6	
3	桌面液晶升降器	台	6	
4	无线键鼠套装	个	6	
5	多功能接口盒	只	7	
6	机柜	台	1	
五	<b>系统配套设备</b>			
1	会议桌	台	1	
2	主席台	台	2	
3	主席台	台	1	
4	大屏幕假墙装修	项	1	

### (三)、设备详细参数指标

#### 4.1 大屏幕显示系统部分技术要求



#### 4.1.1 大屏显示系统的整体要求：

- (1) ★大屏幕显示墙由 55" 液晶拼接单元组合；
- (2) ★屏与屏之间的拼缝不能影响汉字和图像的正确显示。整个屏幕亮度均匀，无暗角或亮角等现象，画面稳定无闪烁；
- (3) 大屏幕系统能确保长时间稳定运行，整套系统具有先进性、稳定性，采用模块结构组建系统，具有很强的可扩展性。

#### 4.1.2 显示单元基本技术要求：

- (1) ★拼接单元采用 55 寸 LG IPS 硬屏面板技术；
- (2) ★显示单元物理分辨率为 1920\*1080，物理拼缝 0mm；
- (3) 液晶屏需保证亮度均匀，显示清晰、图像失真小，影像不闪烁，可满足 7×24 小时长时使用，平均无故障时间 $\geq$ :60,000 小时；
- (4) ★液晶屏对比度要求达到 4500:1，亮度达到 600cd/m<sup>2</sup>。响应速度：2ms 以内；
- (5) ★液晶屏可视角度需达到 178° 以上(横向和纵向)；
- (6) 液晶拼接单元须包括 Video、VGA、DVI、HDMI 等视频源接口类型；

#### 4.1.3 系统控制软件技术要求：

- (1) 大屏幕控制软件应可以安装在用户计算机上，并于用户系统兼容，不影响用户原来各种应用系统的运行，可管理控制大屏幕系统；
- (2) 可实现对多种信号源定义、调度和管理，实现任意信号源窗口模式组合的定义、编辑，实现自定义多种显示模式存储调用；
- (3) 可以通过操作软件对整个屏幕墙的显示内容进行设置和存储（预案功能），操作人员在日常工作状态下，只需对大屏幕墙进行事先显示场景的设计并存；
- (4) ★为了结合用户的具体软件应用，厂商应开放控制软件的接口函数，以便用户实现二次开发利用。

#### 4.1.4 高清 DVI 矩阵技术要求：

- (1) ★支持 4×4 到 16×16 的视频切换；采用 FPGA 架构；
- (2) 设备具有倍频倍线功能，将不同分辨率的信号统一处理输出相同分辨率的信号；不分信号格式，可以任意输入切换到任意输出；先进的 EDID 管理；
- (3) 支持 HDMI1.4a，支持 3D；支持按钮，IR 和 RS232 控制，
- (4) ★可选 TCP / IP 控制，同时兼容第三方控制；现场升级和热插拔；支持掉



电保护；兼容 HDCP；

(5) 支持 HDBaseT 技术集成；

#### 4.1.5 图像处理器技术要求：

(1) ★设备需采用 PC+FPGA 融合一体机架构，PC 为用户提供友好的人机界面，FPGA 为用户提供稳定的图像处理能力。外维护插拔板卡方式，可升级、可扩容、可维护；

(2) ★支持全屏范围所有窗口任意比例、任意尺寸缩放，没有窗口比例、尺寸限制；单屏最大开窗数 48 个（定制可达 72 个），所有窗口画面实时无丢帧显示。窗口叠层没有图层数限制，用户体验无限制感；

(3) 支持监控子屏同步回显，可以设置在一个或多个显示单元上同步显示主拼接墙的画面；

(4) 支持单、四、六、九、十六画面智能分割模版，轻松完成复杂窗口布局；

(5) 超高清组合输入支持 3840\*1080，5760\*1080，3840\*2160；

(6) ★机箱支持 4 张输入卡 8 张输出卡，可构建从 1\*1 到 16\*16 的输入输出通道数组合；

(7) 各路输入信号源瞬间上屏，无黑屏等情况。支持倍频倍线功能，可将信号进行归一化处理，可在控制菜单内设置 720p、1080p 等 7 种分辨率；

(8) ★支持大于 256 个场景的预置与回调功能，支持掉电保护及状态记忆功能；

(9) 系统自带加密狗，控制软件可设置管理员密码登录加密管控。

#### 4.2 中央控制系统部分技术要求

##### 4.2.1 中央控制器技术要求：

(1) ★256M DDR 内存，1G Flash 闪存；采用 667MHz 主频的 32 位内嵌式处理器；

(2) ★8 路独立可编程 RS-232 控制接口，可以收发 RS232、RS485、RS422 格式数据；

(3) ★8 路独立可编程 IR 红外发射口，8 路弱电继电器控制接口，8 路数字 I/O 输入输出控制口，带保护电路；

(4) USB 接口下载通讯端口，支持本地及远程多种控制方式；

(5) ★支持 3 路 CR-NET 控制 RF2-HN 总线，可任意扩展控制模块，如多台调光器、多台射频无线接收器、多台电源控制器等，最大可支持 256 个网络设备；

(6) ★内嵌智能红外学习功能模块，无须配置专业学习器；



(7) 支持本地及远程多种控制方式。

#### 4.2.2 红外发射棒技术要求：

对红外设备进行控制。

#### 4.2.3 无线接收器技术要求：

- (1) ★无线速率可高达 900Mbps 无线发射功率线性可调；
- (2) 802.3af/at 标准 PoE 网线供电 频谱导航；

#### 4.2.4 电源控制器技术要求：

- (1) ★ 8 路独立电源开关控制；
- (2) 载入容量：单路功率 AC/220V/10A，DC/30V/10A。

#### 4.2.5 系统软件技术要求：

现场定做，与主机配套使用(HNC30KT)，支持中英文界面。

### 4.3 音视频部分技术要求

#### 4.3.1 数字会议主机技术要求：

- (1) ★需具多种会议麦克风发言模式，包括轮替发言模式、设定发言模式（可设定 1-9 支列席之发言支数）、开放讨论模式、主席专用模式；
- (2) 具备麦克风系统自我联机测试功能,开会前可预作系统检查,如果麦克风有异状,可藉此判断麦克风之故障状态；
- (3) ★至少提供 3 路会议麦克风连接口,并能独立调节控制音量,并具有 RS-232 通讯端口,可连接中控系统整合编程控制；
- (4) ★可设定发言完毕麦克风自动声控侦测关闭功能,并可调整等待关闭时间（如无声音讯号时 30 秒会自动关机）；
- (5) 需具 LED 显示灯能显示当前状态。

#### 4.3.2 数字会议机技术要求：

- (1) 需自动反馈抑制啸叫；
- (2) ★需内置扬声器和音频输出可聆听会议发言内容；
- (3) 需麦克风采用单一指向性的电容式音头；
- (4) 需能以快速连接电缆线采串联式一接一连接；
- (5) ★需与会议主机统一品牌。



#### 4.3.3 话筒技术要求：

- (1) 筒类型 动圈（移动线圈）；
- (2) 拾音模式 心形（单向）；
- (3) 灵敏度（1000 Hz） -53 dBV/Pa，（2.2 mV），1 Pa=94 dB 声压级；
- (4) 频道 $\geq$  10 个；
- (5) 稳定距离 $\leq$ 75 米（250 英尺）。

#### 4.3.4 反馈抑制器技术要求：

- (1) ★支持双通道可编程的滤波器，滤波器数量 $\geq$ 48 个；
- (2) ★可选择的滤波器解除时间；
- (3) ★必须支持活动滤波器和固定滤波器模式；
- (4) 支持双通道输入、输出，并且可独立处理反馈抑制，实时滤波点可选保留时间；
- (5) 最高线路电平输入+20dBu；
- (6) 共模抑制比(CMRR)  $>$ 40dB，典型值  $>$ 55dB，1kHz；
- (7) ★总谐波失真+噪声 0.002%，输出 +4dBu，1kHz；输入增益为 0dB。

#### 4.3.5 媒体矩阵技术要求：

- (1) 产品具有 12 路立体声输入和 12 路立体声输出；
- (2) ★产品需具有在交叉点进行电平控制的 12x12 矩阵；
- (3) ★必须自带控制软件，可对输入增益、可配置的音频处理、静音和自动混音器在每个输入通道进行编程，并且可以储存当前模式；
- (4) ★产品必须具有 8 个以上（含 8 个）音频处理模块，每个模块都有 15 个可作为参数配置的滤波器，包括高通、低通、CD 号角、高搁置、低搁置、全通或旁通等，并且每个模块支持延迟和压限功能；
- (5) 通过一个 RS-232 串口可编入中控系统，并在触摸屏上进行相应控制；
- (6) 总谐波失真 $<$ 0.02%，信噪比 $\geq$ 80dB。

#### 4.3.6 功放技术要求：

- (1) 通道数量：2；
- (2) 采用最新高科技设计技术 D 类功率放大电路，完善可靠的保护电路，包括短路保护、过热保护、过流保护、DC 漂移保护等，内置动态削峰限制功能；



- (3) ★功率：550W×2@8Ω 负载，900W×2@4Ω 负载；
- (4) 频率响应：20Hz-20KHz+0/-0.5dB；
- (5) THD+N：<0.05%@8Ω 1KHz；
- (6) 转换速率：40V/μs；
- (7) 阻尼系数：>55@8Ω。

#### 4.3.7 音箱技术要求：

- (1) ★8寸近场“两分频直射式”恒定指向性号筒扬声器；
- (2) ★采用独有的“CMD”覆盖匹配设计；
- (3) 高音：1" Throat 1" Voice coil；
- (4) 低音：8Inch；
- (5) 额定功率：200Watt；
- (6) ★频率响应：60Hz-20KHz（±3dB）；
- (7) ★最大声压级：120 dB；
- (8) 扩散角：50° ~100° \*55°。

#### 4.3.8 吸顶音箱技术要求：

- (1) ★2路吸顶式天花扬声器；
- (2) ★采用同轴可旋转的丝膜高音设计；
- (3) 高音单元 25mm(1Inch)；
- (4) 低音单元 165mm(6.5Inch)；
- (5) 功率：55Watt；
- (6) ★频率响应：50Hz~20KHz；
- (7) ★最大声压级：108dB。

#### 4.3.9 DVI 信号延长线技术要求：

- (1) 支持将分辨率高达 1920×1200@60Hz 或者 HDTV 1080P 的信号延长最远至 40 米；
- (2) TMDS 比特率：1.65Gbps；
- (3) 输入/输出类型：DVI male，18+1；
- (4) 支持直接从 DVI 信号源取电的穿管型线缆；
- (5) 连接显示端，最小支持 25mm 穿管。



#### 4.4 会商系统桌面配件技术要求

##### 4.4.1 系统台式工作站技术要求：

- (1) ★CPU 型号：英特尔 酷睿 i3 4 代系列；
- (2) 核心/线程数：双核心/四线程；
- (3) ★内存容量：4GB；
- (4) 硬盘容量：500GB；
- (5) ★显卡类型：核心显卡，显卡芯片：Intel GMA HD 4000；
- (6) 背板 I/O 接口：4×USB2.0+2×USB3.0；1×DVI-D；1×HDMI；1×VGA；1×RJ45（网络接口）；3×S/PDIF 输出；1×电源接口。

##### 4.4.2 显示屏 23 寸 LED 技术要求：

- (1) ★屏幕尺寸：23 英寸；
- (2) 分辨率：1920\*1080；
- (3) 屏幕比例：16:9；
- (4) 视频接口：D-Sub（VGA），DVI-D。

##### 4.4.3 液晶升降器技术要求：

★需与 23 寸显示器相匹配。

##### 4.4.4 多功能盒技术要求：

需根据业主需求定制。

##### 4.4.5 机柜质量要求技术要求：

- (1) 黑色，静载 300KG(带支架)；
- (2) 同时安装脚轮和支脚，可选装 120mm 轴流风机；
- (3) 机柜 600mm（宽）\* 900mm(深)\* 2000mm(高)
- (4) 符合 ANSI/EIA RS-310-D、IEC297-2 GB/T3047.2- 92 标准；兼容 ETSI 标准。

#### 4.5 系统配套设备技术要求

##### 4.5.1 会议桌要求：

- (1) 尺寸：W6800\*D2200\*H760；
- (2) 需采用简洁大方的设计方式设计；
- (3) 会议桌主材为高密度纤维板为基材，必须经过耐酸碱、防虫、防腐特殊处理，采用国际名牌胡桃木皮饰面，优质实木木条封边。



#### 4.5.2 大屏幕假墙装修要求：

(1) 大屏幕假墙装修所用材料的品种、规格和质量应符合设计要求和国家现行行业标准的规定当设计无要求时应符合国家现行标准的规定. 严禁使用国家明令淘汰的材料；

(2) 装饰装修工程所使用的材料应按设计要求进防腐和防虫处理；

(3) 现场配制的材料如砂浆，胶粘剂等，应按设计要求或产品说明书配制；

(4) 所有木结构均应进行防火涂料处理。

#### 4.6 注解：

4.6.1 以上技术参数要求中带“★”指标，为必须满足的指标，应标产品技术参数指标（或商务响应指标）的响应存有任何负偏离或不满足，将直接导致投标人投标文件无效。

4.6.2 以上货物需求中的技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，主要目的是为了满足不同用户工作的基本要求，投标人可选用其他品牌的设备替代，但替代的设备中技术参数应最大限度满足或优于采购文件的要求。

## 第四章 合同格式

(参考格式)

# 合 同 书

项目编号：

项目名称：

合同编号：

甲方：\_

乙方：\_

签订日期：2017年\_\_月\_\_日

甲 方：\_\_\_\_\_  
乙 方：\_\_\_\_\_

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《海南省保亭黎族苗族自治县突发事件预警信息发布平台系统项目谈判文件》（项目编号：XXXXXXXX）（以下称招标文件）等法律法规的规定，本着平等互利、诚实信用的原则，达成如下合同条款供双方信守：

### 一、采购清单

序号	设备名称	品牌	型号规格	产地	单位	数量	单价（元）	合计（元）	备注
1									
2									
3									
总计金额		（小写）：			（大写）：				

### 二、对上述采购货物的其他要求

货物为近期内原厂制造的全新合格产品，无污染、无侵权行为、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规合法、安全使用。

乙方应提供有关资料清单（如招标文件或响应文件有明确规定的从其规定）。

### 三、价格构成

第一条所规定的价格包括货物及零部件的供应、配置、安装、运输、保险、税务、装卸、售后服务等费用。

### 四、货物到达及保管

乙方在合同签订后\_\_\_\_天内将货物送至甲方指定地点。到货时，甲方仅检查数量和外包装，而不确认货物其他内容。

### 五、知识产权

乙方应保证，甲方在中华人民共和国使用该货物的任何一部分时，如受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的起诉，由乙方承担一切责任。

### 六、验收

双方根据招标文件和响应文件的有关规定对货物采取以下第（1）种方式验收：

1、双方在到货后\_\_\_\_个工作日内共同指派专业人员到场验收；

2、双方在到货后\_\_\_个工作日内会同专业质检部门共同验收并出具验收报告。

3、双方在到货安装试运行后的三个月内会同专业质检部门共同验收并出具验收报告。

项目验收依次执行标准为：①符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；②符合招标文件和采购方认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；③货物来源国官方颁布的最新标准；④双方约定的其他验收标准。

货物经验收合格、出具合格报告并经双方确认时为实际交货日期。

#### 七、异议及处理

甲方对货物的型号、规格、质量有异议时，应在妥善保管货物的同时向乙方提出书面的异议和处理意见。

乙方在接到甲方书面异议后，应在\_3\_个工作日内函复甲方。乙方不及时函复视为默认甲方提出的异议和处理意见。

#### 八、价款结算

本合同签订后 10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 30%；全部货物现场到货合格后，10 个工作日内甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同总额的 40%；安装、调试，验收合格并提交相关的文档、资料后，10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 25%；在质保期后 10 个工作日内，甲方凭乙方开具的正式有效发票向乙方支付合同金额的 5%。

乙方开户名称：\_\_

乙方开户银行名称：\_\_

帐 号：\_\_

#### 九、质保期及售后服务

质量保证期：乙方应提供至少\_\_年的免费保修期。在保修期内和保修期外，如有重大故障，乙方接到甲方电话后，必须及时赶到现场并排除故障。

技术支持和售后服务：乙方应根据产品销售情况，设立相应的技术支持及售后服务分网点，确保产品使用地点的甲方能够得到及时优质的售后服务。

乙方须提供常设\_\_小时（含节假日）热线服务和长期的免费技术支持。对甲方的售后服务通知，乙方接报后\_\_\_\_分钟内响应，\_\_小时内到达现场，\_\_小时内处理完毕，不得影响甲方的正常工作业务。

产品在安装、现场测试、终验后的保修期满后，因产品出现损坏或出现用户无法自行处理的问题，乙方必须提供及时的维修服务。

（本条可以另订附件，如招标文件和响应文件有明确规定的从其规定）

#### 十、违约责任

甲方无正当理由拖延付款，每逾期一天向乙方支付逾期付款额的滞纳金。

乙方逾期交付货物或交付货物不符合合同约定，应按照每日\_\_支付违约金；乙方逾期\_\_日或以上时，甲方有权终止合同，由此造成甲方的经济损失由乙方承担。

乙方售后服务或者培训不符合约定的，应当赔偿由此造成甲方的损失。

甲方有权披露乙方违约记录，并有权作为以后采购活动中对乙方的限制。

#### 十一、其它

1、合同履行过程中发生的任何争议，应当首先友好协商解决，如果协商开始后\_\_天仍不能解决，应向货物到达地人民法院提起诉讼。

2、产生争议期间，除产生争议的部分外，合同其它事项和条款仍应继续履行。如有未尽事宜双方可以协商签订补充合同。

3、招标过程中的会议纪要、往来信函、采购文件和招标响应承诺文件、合同附件及《成交通知书》均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务。

4、如乙方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方。

5、本合同在甲乙双方签字盖章之日起生效。本合同一式肆份，中文书写。甲方、乙方、采购代理机构各执一份，另外一份由采购代理机构报政府采购主管部门备案。

甲方：\_\_\_\_\_（盖章）

乙方：\_\_\_\_\_（盖章）

代表签字：\_\_\_\_\_

代表签字：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

日

**采购代理机构声明：本合同标的经海南大为招标代理有限公司依**



法定程序采购，合同主要条款内容与招投标采购文件的内容一致。

采购代理机构：\_\_\_\_（盖章）

经办人：\_\_

\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

（以采购人和成交人商议制定的合同为准）



---

## 第五章 响应文件内容和格式

## 目 录

请供应商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，否则可能将影响对报价文件的评价。

- 1、报价函（表 1）
- 2、开标一览表（表 2）
- 3、技术参数响应表（表 3）
- 4、供应商简介
- 5、提供三证合一的营业执照副本复印件
- 6、法定代表人身份证明（表 4）
- 7、法定代表人授权委托书（表 5）
- 8、法人代表、授权代表身份证复印件
- 9、提供 2017 年任意一个月企业依法缴纳税收的证明或者会计师事务所出具的财务审计报告复印件（须加盖公章，无税收月份打印零申报表）
- 10、提供 2017 年任意一个月的社会保障资金缴纳证明（社保缴费单或银行付款单复印件加盖公章）；
- 11、供应商参加本次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书面声明函原件（供应商注册成立时间不足三年的，从注册时间起算）；
- 12、通过“中华人民共和国最高人民法院”网站(www. court. gov. cn)，进入“全国法院失信被执行人名单”信息公布和查询，供应商未列入“全国法院失信被执行人名单”。提供查询结果截图（加盖公章）；
- 13、通过“信用中国”网站（www. creditchina. gov. cn）、中国政府采购网（www. ccgp. gov. cn）查询供应商信用记录，供应商未列入“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”。提供查询结果截图（加盖公章）；
- 14、谈判保证金。
- 15、实施方案（或服务承诺）（格式自行拟定）
- 16、供应商认为需要提供的用于参与评审的其他相关资料

## 表 1、报价函

致：海南大为招标代理有限公司

根据贵方\_\_\_\_\_（采购编号：\_\_\_\_\_）的竞争性谈判邀请函要求，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、我方同意按照谈判文件规定投标保证金¥\_\_\_\_\_元，大写人民币\_\_\_\_\_元。
- 2、本报价文件的有效期为从报价截止日期起计算的90天，在此有效期间始终对我方具有约束力。
- 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。

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**。

- 4、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。
- 5、我方承诺在本次投标中提供的一切文件，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、如果我方成交，我方将按照谈判文件的规定支付本次谈判的中标服务费。

供应商名称：\_\_\_\_\_（公章）

地址：

电话：\_\_\_\_\_ 传真：

授权代表：\_\_\_\_\_（签字或签章）

日期：



## 表 2 开标一览表

项目名称：

采购编号：

序号	设备名称	品牌规格 型号	数量	单位	单价 (元)	总价	备注
...							
报价总计		(大写)：人民币					
		(小写)：¥					

交货期/工期：

交货地址：

供应商全称：（盖章）

法定授权代表签字：

1. 开标一览表应准确填写，若开标一览表与投标文件不符时，以开标一览表为准。
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。
3. 在报价表内未有明确列述的项目费用应视为包括在报价之内。

### 表 3、技术参数响应表

说明：供应商必须仔细阅读招标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条目列入下表，如有遗漏、未列入下表的视作报价人不响应。

序号	设备产品名称	招标文件技术参数 /功能要求	投标文件技术参数 /功能响应	偏离情况
1				
2				
3				
4				
5	...			

供应商全称：\_\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_授权代表签字：\_\_\_\_\_

注：1、此表为样表，行数可自行添加，但表式不变；

2、请在“投标文件技术参数/功能响应”中列出所投品种/项目的详细技术参数和功能的响应描述情况；

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投标人填写的偏离情况说明来判断是否响应，而应认真查阅“投标文件技术参数/功能响应”内容以及相关的技术资料判断是否满足要求。

## 表 4、法定代表人身份证明

供应商全称：

单位性质：

地址：

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

经营期限：

姓名：          性别：

年龄：          职务：

系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人二代身份证复印件

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 表 5、法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：注册于\_\_\_\_\_（地址）的\_\_\_\_\_（授权单位名称），法人代表为\_\_\_\_\_（法人代表姓名、职务）。现授权委托\_\_\_\_\_（被授权人姓名）为本单位的合法代理人，并将以本单位名义参加海南大为招标代理有限公司组织的\_\_\_\_\_（采购编号：\_\_\_\_\_）招标投标活动。代理人（被授权人）在本项目投标活动中所签署的一切文件和处理的一切有关事宜，我单位均予承认。

代理人无权委权，特此委托。

附：代理人（被授权人）二代身份证复印件

代理人（被授权人）情况：

姓名\_\_\_\_\_职务

身份证号码：

供应商（公章）：

法定代表人签字：

授权日期：

注：竞争性谈判响应文件由代理人（被授权人）签署的，须同时提供法定代表人身份证明和法定代表人授权委托书。

## 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) 本次评审是以谈判文件，谈判响应文件和谈判承诺文件和最终报价为依据，按公正、科学、客观、平等竞争的要求，推荐技术先进、报价合理、经验丰富、信誉良好、售后服务好、及综合实力强的成交投标人。

(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

#### 评审流程如下：

评标准备→谈判响应文件初步评审（符合性审查和资格性审查）→谈判响应文件的比较与评价（从商务、技术两方面进行比较与评价）→专家与通过审查的投标人分别单独进行谈判并做出二次报价→通过审查的投标人按价格由低到高顺序排列，并确定价格最低的投标人为成交投标人。

#### (1) 评标准备

评标委员会成员阅读竞争性谈判文件，了解本次招标的范围和需求，熟悉评标方法；

#### (2) 谈判响应文件初步评审

进入评审程序后，谈判小组先对投标人的谈判响应文件进行初步评审。谈判小组将根据评审办法的规定和附表1的内容，对谈判响应文件进行初步评审。

若出现以下情况，则谈判响应文件将被认定为不满足采购需求而不能通过初步审查：

- a) 谈判响应文件无法定代表人签字，或签字人未经法定代表人授权的；

- b) 投标人未按谈判文件要求的金额提交谈判保证金的；
- c) 超出经营范围报价的；
- d) 投标有效期不足的；
- e) 谈判小组根据谈判文件检查谈判响应文件提供的资格证明材料不齐全、不满足谈判文件的要求，并在谈判小组规定的时间未能补充齐全的；
- f) 谈判小组根据谈判文件对谈判响应文件的商务和技术部分进行初步审查，检查谈判响应文件提交的内容不齐全、不能证明有能力承担本项目的任务、未按谈判文件的要求作出相应的承诺的；
- g) 采购人认为无法保障质量而投标人不能合理说明的；
- h) 主要技术规格和参数不满足技术参数要求以及商务有重大负偏离的；
- i) 谈判小组认为报价未实质性响应谈判文件的要求的；
- j) 没有按时作最终报价
- k) 违反国家和地方政府采购法律法规的；
- l) 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。

### (3) 谈判

谈判小组只对资格性检查及符合性检查合格的谈判响应文件进行商务及技术评估，综合比较与评价。各投标人做出二次报价。

### (4) 推荐成交投标人

谈判小组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投标人。若最终报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

## 三、谈判、评审过程的保密性。

(1) 接受报价后，直至成交投标人与买方签订合同后止，凡与谈判、审查、澄清、评价、比较、确定成交人意见有关的内容，任何人均不得向投标人及与谈判评审无关的其他人透露。

(2) 从谈判响应文件递交截止时间起到确定成交投标人之日止，投标人不得与参加谈判、评审的有关人员私下接触。在谈判评审过程中，如果投标人试图在谈判响应文件审查、澄清、比较及推荐成交投标人方面向参与谈判评审的有关人员



和采购人施加任何影响，其谈判响应文件将被拒绝。

#### **四、接受和拒绝任何或所有报价的权利。**

招标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谈判响应文件的权力，对受影响的投标人不承担任何责任。

#### **五、变更技术方案的权力。**

在竞争性谈判过程中，招标人有权变更技术方案或采购数量，但不超过原合同金额的百分之十，如果投标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:

采购编号:

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	交货期/工期	是否满足谈判文件要求			
5	谈判保证金	是否提交谈判保证金的			
6	投标有效期	是否满足谈判文件要求			
7	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。

评委:

日期:



附件 1、

### 第二次报价（格式）

项目名称：

采购编号：

投标总价（人民币/元）	大写
	小写
交货期/工期	

供应商全称（加盖公章）：

全权代表或法定代表人（签字）：

日期：