
县政法委综治中心设备采购安装项目

竞争性谈判文件

招标编号：HZ2018-322



甲级政府采购代理机构

采 购 人：中共保亭黎族苗族自治县政法委员会

招标代理机构：海南海政招标有限公司

二〇一八年七月

目 录

第一章 谈判邀请函	1
第二章 投标人须知	3
第三章 用户需求书	11
第四章 合同条款	39
第五章 报价文件内容和格式	42
第六章 谈判程序	48
初步审查表	50

第一章 谈判邀请函

受中共保亭黎族苗族自治县委政法委员会的委托，海南海政招标有限公司就县政法委综治中心设备采购安装项目（项目编号：HZ2018-322）组织竞争性谈判，欢迎合格的国内投标人提交密封报价。有关事项如下：

一、项目情况

- 1、名称：县政法委综治中心设备采购安装项目
- 2、用途：中共保亭黎族苗族自治县委政法委员会工作需要
- 3、技术要求：见“用户需求书”
- 4、本项目预算：¥600,000.00 元。超过采购预算金额的投标文件按无效投标处理。

二、投标人资格要求

- 1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任的能力（企业需提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件或者三证合一复印件，事业单位需提供事业单位法人证书）；
- 2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（需提供近一年内任意三个月的纳税证明或者会计师事务所出具的近一个年度财务审计报告）；
- 3、有依法缴纳社会保障资金的良好记录（需提供近一年内任意三个月的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、购买本谈判文件并缴纳投标保证金。

三、谈判文件的获取

- 1、时间：2018年7月16日至2018年7月19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：¥100元/套（售后不退），报价保证金为：¥12,000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、谈判时间及地点

1、递交报价文件时间：2018年7月20日上午10：45~11：00；

2、报价截止时间：2018年7月20日上午11：00；

3、谈判时间：2018年7月20日上午11：00；

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3005

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、联系人：黄先生

2、联系方式：0898-83668137

3、地址：保亭县宝城镇南环路县交通管理大队3楼

海南海政招标有限公司

2018年7月

第二章 投标人须知

一、总则

1. 名词解释

1.1 采购人：中共保亭黎族苗族自治县委政法委员会

1.2 招标代理机构：海南海政招标有限公司

1.3 投标人：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. 合格的投标人

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投标人。

3.2 投标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，并具备本谈判文件第一章“投标人资格要求”规定的条件。

3.3 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投标人不得参与投标。

3.4 投标人应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

3.5 本项目如为信息系统采购项目，供应商不得为该整体项目或其中分项目前期工作提供过设计、编制、管理等服务的法人及附属单位。

3.6 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。

3.7 投标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投标人不得参与投标。

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。

3.8 本章 3.7 款的信用记录以“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)或中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)上公布的信用记录为准。

3.9 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，投标人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

投标人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 谈判邀请书

第二章 投标人须知

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 投标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，本谈判文件不再对上述情况进行描述。

6.3 投标人必须详阅谈判文件的所有条款、文件及表格格式。投标人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投标人负责。

7. 谈判文件的澄清

投标人在收到谈判文件后,若有疑问需要澄清,应于报价截至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投标人。

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,对投标人起同等约束作用。

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 为使投标人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投标人。

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 投标人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。

10.2 报价均须以人民币为计算单位。

11. 报价保证金

11.1 报价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。

11.2 若投标人不按规定提交报价保证金,其报价文件将被拒绝接受。

11.3 报价保证金的退还

11.3.1 成交人的报价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 落标的投标人的报价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 如谈判保证金为海南海政招标有限公司收取,则中标结果公告期满后,投标人应把投标保证金退还申请函(必须注明项目名称、金额以及退还的银

行账户) 传真到 0898-68555187, 以便办理投标保证金退还手续。

1) 如投标保证金为海南省公共资源交易服务中心、三沙市公共资源交易服务中心、儋州市公共资源交易服务中心、三亚市人民政府政务服务中心收取, 未中标方的投标保证金待中标结果公示期满后由代理机构工作人员办理退款, 中标方的投标保证金待和采购单位签订合同并送达代理机构提交电子招投标系统后由代理机构工作人员操作办理退款。如投标保证金已缴纳但未在电子招投标系统中提交关联, 则和投标保证金收取单位联系办理退款手续, 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:

海南省公共资源交易服务中心: 0898-66529867

三沙市公共资源交易服务中心: 0898-66860296

儋州市公共资源交易服务中心: 0898-23335693。

三亚市人民政府政务服务中心: 0898-38860835

2) 如投标保证金为海口市公共资源交易中心收取, 未中标方的投标保证金待中标通知书发放后由海口市公共资源交易中心相关工作人员操作办理退款。中标方的投标保证金待合同原件及电子版合同送达海口市公共资源交易中心后由海口市公共资源交易中心相关工作人员操作办理退款。联系人: 毛先生。联系电话: 0898-65250512。

11.4 发生下列情况之一, 谈判保证金将不予退还:

- (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,征得投标人同意延长报价有效期,要求与答复均应以书面形式进行。投标人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。同意这一要求的投标人,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 报价文件一式肆份,固定装订。其中正本壹份,副本叁份。

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和加盖投标人公章。

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 投标人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。封皮上均应写明:

致:海南海政招标有限公司

项目名称:县政法委综治中心设备采购安装项目

项目编号:HZ2018-322

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,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 投标人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投标人。在这种情况下,谈判方和投标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 投标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,招标代理机构对报价文件的处理不承担责任。

16.3 谈判时,招标代理机构或投标人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投标人的报价文件。

17. 谈判小组

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 and 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，投标人还应承担赔偿责任。

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

本次采购活动采购代理服务费用按照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

县政法委综治中心设备采购安装项目

二、项目概述

综治中心是通过整合本级综治资源,形成有机整体,提升综治中心的实战能力,并协调相关部门,通过派员进驻或网络可视化办公等形式共同为人民群众提供全面、优质、高效的社会治安相关公共管理服务。

综治中心通过综治信息系统、综治视联网和电话、网络等手段实现上下级联络、信息报送和指挥,有效提高各级综治中心快速反应能力。

保亭综治中心作为保亭县一级的指挥中心,建设内容包括:

- 1、中心装饰工程:主要包括地面装饰、墙面装饰、天花装饰、门窗的处理。
- 2、设备间装饰:静电地板、微孔天花、防雷、配电系统
- 3、显示系统:拼接屏显示墙、LED显示屏、研判室显示屏。
- 4、视频系统:监控系统、视频会议、信号切换等
- 5、音频系统:扩声系统、发言系统、无纸化等会议系统
- 6、系统迁移:将原来网格化管理系统的大屏设备搬迁。
- 7、视频会议:原有的视频会议搬迁

三、项目详细需求

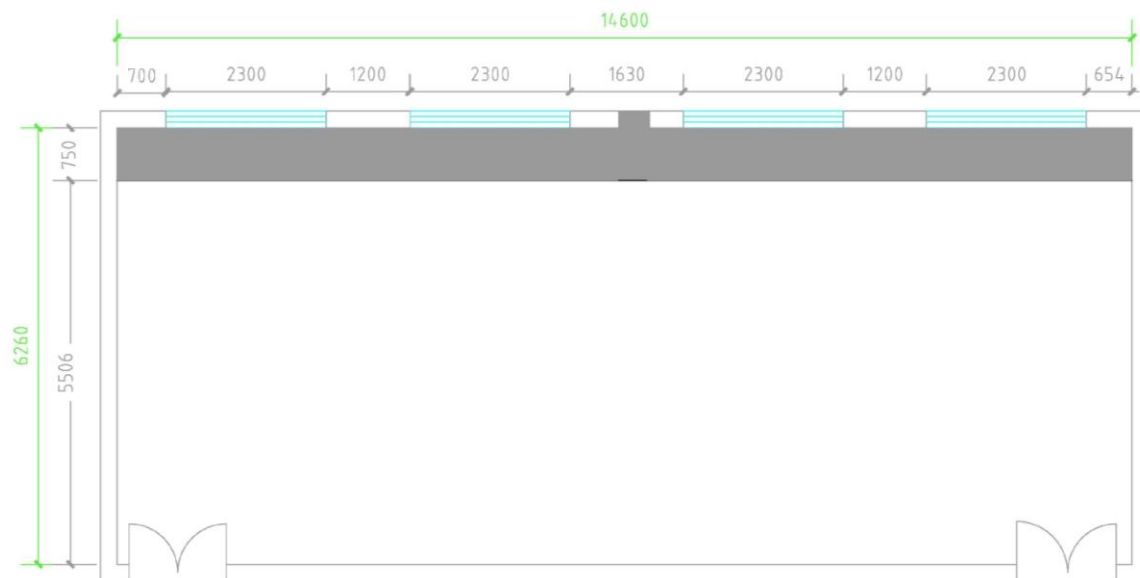
(一) 建设方案概述

保亭综治中心的建设主要包含:指挥中心装修、电气、照明、大屏显示、会议系统以及设备间的防雷系统、接地系统。综治中心是集通信、系统集成、装饰工程于一体的综合性工程。本方案根据建设方需求,按照综治中心规范要求,在设计中采用环保、简洁、先进、成熟、实用的技术,严格执行国家有关规范,力求在符合国家有关标准的前提下,考虑中心的在扩展性和灵活性,满足今后发展的需求。

(二) 中心装饰方案

保亭县综治中心拟建在交警支队办公楼3层物业用房,长约14.6米,宽约5.5米,面积约80平方米,原用房天花为石膏板天花,地面为磁砖。

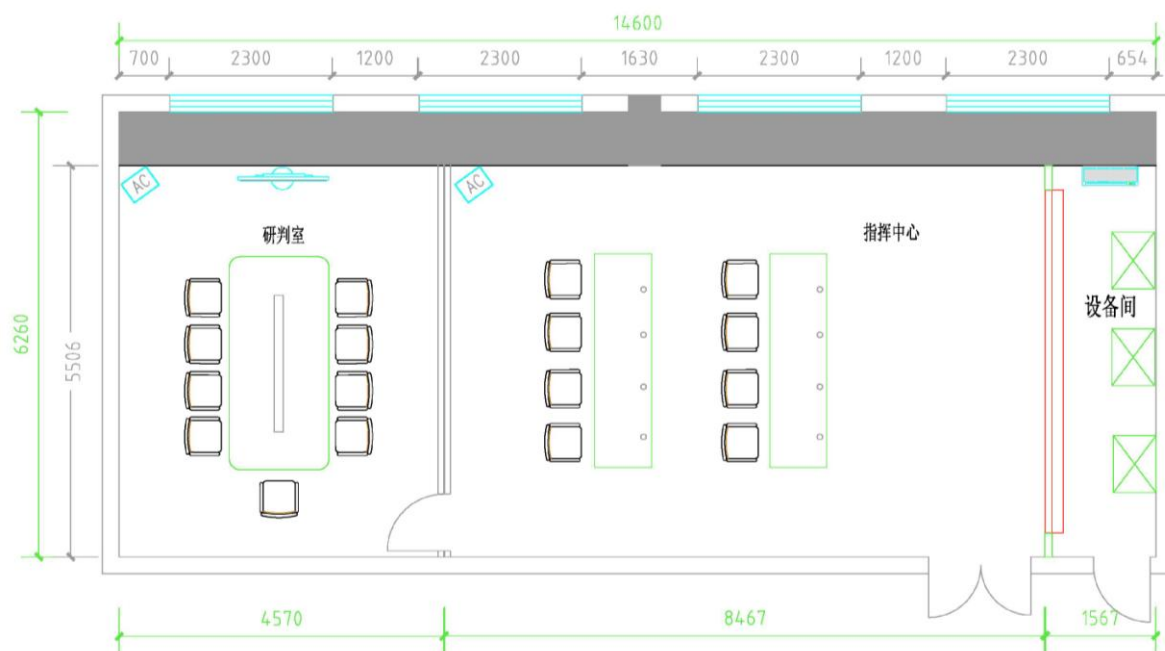
综治中心装饰工程建设包括：地面、墙面、天花、背景墙，办公家具、空调、照明等建设内容，整体上以现代化会议室的风格进行建设，在功能上满足至少 20 名工作人员的联合研判指挥应用。



原始平面尺寸图

图 1：拟建综治中心原始平面图

经改造装修后的综治中心，将区域分割为三个功能区域，分别为指挥中心区域、研判室、设备间。如下图：



规划平面布局图

图 2: 拟建综治中心规划平面图

1、天面装饰

拟建的综治中心的天花原来 600*600 的石膏板天花, 原天花吊顶高度为 2680mm, 天花已经部分掉落和开裂, 需要全部拆除。

设计改为复合石膏板吊顶, 复合石膏板是一种多孔材料, 具有良好的隔音、隔热性能, 强度高的特点, 石膏制品又是特级防火材料, 而且不会分解产生任何有毒的、侵蚀性的、令人窒息的气体, 也不会产生任何助燃物或烟气。

设计吊顶高度为 2850mm, 采用二级吊顶方式, 采用铝合金龙骨吊装。中间为二级顶, 二级顶上嵌套安装专业的筒灯。

根据现场实际情况, 本案设计净空为一级吊顶 2650mm, 二级吊顶 2850mm。

2、地面处理

拟建的综治中心的天花原来 600*600 的磁砖, 现地面磁砖因为原铺装工艺问题, 现大部门磁挤压拱起并脱落。需要全部拆除。拆除后的地面需要将原来的水泥面进行打除, 找除后进行水泥沙浆找平。

找平后的地面采用实木复合木地板铺装, 所采用的材料应按设计要求和《建筑地面工程施工质量验收规范》(GB 50209—2010)的规定选用, 并符合国家标准的规定; 实木复合地板符合国家相关检验合格证, 房间进行防潮处理, 铺一层防水聚乙

烯薄膜做防潮层,防水膜接口应相互搭接 200 毫米。复合地板面层下的木搁栅、垫木、木地板的防腐、防蛀、防潮处理,其处理剂产品的技术质量标准符合现行国家标准《民用建筑室内环境污染控制规范》(GB50325--2010)的规定。

地板铺装完成后,收边采用实木地脚线收边。

3、墙面处理

拟建的综治中心的原有墙面已经污损,个别地方的涂料已经受潮脱落,需要对脱落的地方进行铲除并重新做批灰处理,对起尘的地方要重新打磨批灰,把灰尘全部清除掉经全部打磨后,重新刷白色涂料,涂料为环保型。

4、门窗处理

如图 1 和图 2 所示,原房间 2 个双开门,将 1 个门进行拆除后用砖砌封堵。另一个双开门改为单开设备间门,并对另外半边门砌砖封堵,另外,在大厅处重新拆除砖墙,做一个双开门,双开门采用木质双开门,设计门大小为 1500*2100mm。

原来窗台也采用地面磁砖,由于原有施工质量问题,窗台磁砖已空鼓,且与墙面收边处未处理,已有裂缝,建议将窗台磁砖改造为大理石台面,并做收边处理。

5、隔断墙处理

由于要将整个房间改为三个功能区,因此需要做隔断处理。在指挥大厅与研判室之间,采用玻璃隔断墙,玻璃隔断墙采用铝合金框,内嵌钢化玻璃,并安装百叶窗帘。

大厅与设备间的隔断采用大屏进行分割,大屏与墙面收边处采用轻钢龙骨墙。

6、灯光照明系统

指挥中心会议室的照明标准:0.75m 水平面照度标准值 300 (lx),本项目灯具主要选用嵌入式筒灯,LED 光源,环保节能。辅助照明选用适当数量三基色灯管灯具进行侧光补光。

由于指挥中心的特殊性质,我们同时考虑应急照明系统。设计考虑选用壁挂式蓄电灯具及安全出口指示灯构建应急照明系统。

(三) 中心音视频方案

根据综治中心的要求,研判室和指挥大厅需要配置音视频设备。满足在视频指挥、视频会议、监控调用的需求。配置如下:

1、指挥大厅采用液晶拼接大屏显示系统,利用原有网格化管理系统的 6 块

- 55 寸大屏，另外根据拟建综治中心布局，增加 2 块大屏，组成 2*4 的拼接大屏。用于大厅指挥调度、视频会议使用，大屏控制器利用原网格化系统的大屏控制器。（后期雪亮工程会配置综合管理平台）
- 2、在大厅的拼接上方安装 1 套 LED 点阵条屏，用于显示日期、人员值班、社情信息等。
 - 3、研判室根据使用需求，有时会在研判室开视频会议，在研判室安装 65 寸液晶电视 1 台，可作为平台视频议及开会时作为显示屏使用，采用落地式可移动支架，方便视频会议使用。
 - 4、会议扩声系统采用原来网格化管理系统的扩声系统，由于分割功能区域，研判室和大厅均需要扩声系统，因此增加大厅的无线话筒及研判区的无线话筒，方便随机使用，在研判室和大厅各安装 2 只音箱。
 - 5、研判室安装一套无纸化会议系统，主要是实现会议签到、文件分发、文件上传、文件同步演示、投票表决等功能。利用会议传输要求的保密性，文件需要加密，转换为自定义的格式浏览，可防止文件泄露。

（四）设备间建设方案

设备间位于大屏后面，面积约 9 平方，设备间主要施工内容为：

- 1、天花装饰：设备间天花采用铝质微孔天花吊顶，微孔天花具有隔音、吸尘等特点。
- 2、地面处理：地面采用全钢防静电地板，规格为 600*600*35，安装净空 20cm。
- 3、墙面处理：墙面采用乳胶漆刷白，粉刷前做好防尘防潮处理。
- 4、防雷接地：设备间的电源、网络设备、机柜等做好防雷接地。
- 5、配电系统：设备间的所有设备均采用 UPS 供电，UPS 利用原网络化系统的 UPS 设备。
- 6、照明系统：设备间照明采用 600*600 的灯盘，应急照明采用壁装式应急灯及紧急出口指示灯。

（五）综治信息系统部分迁移

根据“社会治安综合治理综治中心建设与管理规范”要求，一个综治中心包含社会治安综合治理信息系统、综治视联网和电话、网络等手段，来实现社会综合治

理。原来建设“社会治安综合治理信息系统”（简称网格化系统）的除网络化系统服务器及 UPS 等设备外，需要装原来的拼接大屏及电脑、空调等设备从司法局四楼的指挥室搬迁到拟新建的综治中心。

此次搬迁的内容主要包括：

- 1、6 块大屏的拆除和搬运及重新安装（重新做支架）。
- 2、从原机房布放光纤链接至交警 4 楼综治中心设备间，重新熔接、调试。
- 4、大屏重新安装调试。
- 5、原有的综治视频会议系统，搬迁到综治中心，重新布放线路。
- 6、原有的扩声系统搬迁到综治中心。

（六）主要采购设备性能参数

1、55 寸液晶拼接屏

- 原装工业液晶拼接屏，性能稳定，使用寿命达 6 万小时以上，满足 7*24 小时全天候不间断工作。
- 高亮度、高色域、高对比度，保证完美的显示效果
- 采用直下式 LED 背光系统
- 178° 宽广视角设计，全方位观赏；
- 智能管理，保证长时间运行；
- 16.7M 色彩，真实再现画面的每一个细节
- 采用最新的数字蓝光拼接技术 JSLGMD，使拼接图像还原更清晰。
- 采用最新 3D 数字滤波和 3D 数字降噪技术、自动肤色校正、3D 运动补偿、非线性缩放等多种国际领先处理技术更好消除亮色、杂色干扰
- 采用独创“图像自动补偿数字处理技术”，可使低像素图像在全高清显示屏中扩大不衰减清晰再现；去隔行处理技术，消除闪烁；图像边框可选补偿或遮盖，全高清信号实时处理。
- 通过控制软件可以自由控制各显示屏的地址码，灵活拼接，安装操作维护简便。
- 拼接屏整体背光自动调节功能，根据环境自动调节显示屏背光亮度，色彩增强，以更好的显示高清图像。
- 可实现多种显示预案设定自动显示、通讯故障自动检测等功能，多信号分屏显示，整屏显示，任意组合显示。

- 2ms 技术响应时间，画面真正无拖尾
- 智能温控风扇，环保静音
- 特殊的后盖设计，安装维护更方便简单
- 全金属机壳，防静电、防磁场、防干扰
- 多层次菜单显示功能，操控更方便
- 丰富的内置信号接口，满足多方面需求

液晶拼接单元尺寸		55 寸液晶拼接单元
面板参数	面板类型	55" DID LED BLU
	显示尺寸	1209.6(W)*680.4(H) (mm)
	显示比例	16: 9
	背光类型	LED
	分辨率	1920*1080
	显示色彩	16.7M(8bit)
	亮度	700cd/m ²
	对比度	4500:1
	可视角度	178°
	响应时间	≤6ms
	使用寿命	60000 小时
	物理拼缝	5.3mm(单边左上: 3.6mm, 单边右下: 1.7mm)
功能	彩色制式	PAL/NTSC/SECAM
	菜单语言	简体中文、繁体中文、英文多国语言
	操作方式	遥控器
输入输出接口	VGA 输入	1
	HDMI 输入	1
	复合视频输入(AV)	1(BNC*1)
	复合视频输出(AV)	1(BNC*1)
	控制信号输入	RS232*2(RJ45-8 接口)
	控制信号环出	RS232*2(RJ45-8 接口)
	电源输入	AC100-240V, 50 /60HZ
电源	电源功耗	≤240W
	工作温度	0℃—50℃
工作环境	存储温度	-20℃-60℃
	工作/存储湿度	20%-80%
	机柜/支架	定制

安装系统	安装辅料	定制
	安装方式	机柜、壁挂、
	产品尺寸	1215.3*686.1*118.2 (mm)
产品相关	外观颜色	黑色
	外壳材质	金属
	净重	33KG

2、无纸化会议系统

(1) 无纸化会议系统功能

会前准备

会议概况 设置会议基本信息、设置设备、座位号、手动拖拉排序

与会者设置 创建会议管理员、会议秘书、与会者等参会人员列表详细信息

文件管理 上传会议文件，并为文件和文件分类定义阅读权限等

投票设置 管理会议投票，新键投票项目、设备实名、不记名投票，单选或多选、计分或不计分等

首页编辑 编辑开机欢迎界面

会议类型 设置是否为保密会议，正常会议文档自动归档保存、保密会议自动清空

会中功能

会议签到 参会人员使用密码或二维码签到，电子签到管理及状态查询，可实时下载与会人员签到表

参会人员 显示参会人员的列表详细信息

会议文件 显示并打开管理员分发的会议文件

同步现场 支持打开文档并同步共享演示文档、批注文档、观看同步演示

呼叫服务 呼叫服务内容即时发送给专门的手机端或 PC 端的服务人员

会议秘书 支持同步授权“允许、拒绝”和“辅助与会者推送同步”；强制同步、投票流程管理（开始、暂停、结束、公布结果），强制与会者签出，处理呼叫服务、控制视频同步

会议记录 会议过程随手笔记

电子白板 可在模拟白板上进行手写演示，使会议变得形象生动

交流提示 支持与会者之间实时交流

个人资料 可以导入本地私有文件

会议投票 对会议各项议题进行“赞成”、“反对”、“弃权”表决。与会人员表决后, 计算机可统计出各项议题的得票数及百分数

PC 模式 把无纸化终端作为普通 PC 电脑使用, 并支持全屏共享电脑

主持功能 主席机特有, 包括界面强切、投票控制等功能

中控功能 支持统一升降控制、统一关机。也可操作接入中控的设备

会后归档

会议归档 会议过程文件打包备案保存)

会议签出 会议秘书控制所有参会人员强制签出

会议类型 根据会议设置, 会议自动归档或自动清空

资料下载 下载会议材料、批注材料

会议检索 按会议时间、会议名称搜索历史会议

管理后台 预设多会议、即时开始、暂停、结束会议。

(2) 无纸化会议系统特殊功能

管理与设置

无纸化会议系统管理端拥有丰富的管理与设置功能, 包括设备管理、座位编辑、考勤管理与背景设置等功能。分别对会议室座位、终端设备及会议考勤等进行管理与设置

设备管理

可以添加或删除参会平板电脑的 Mac 地址, 编辑席位编号、添加或删除席位等。

座位编辑

用于管理会议室参会者的席位排布, 与会者名称等信息。

考勤管理

可以实时查看全体参会者出席情况, 能够看到具体席位的出勤人姓名与签到时间。同时可以将此次会议的出勤情况全部导出。

资料管理

会议资料可以进行分级管理, 会议助理使用管理端上传资料时可以设置资料使用权限。参会者可自由查看、标注有权限的文档资料。

背景设置

会议助理可以选择会议室背景,也可以自定义新的模板,设置后,统一将背景发送给全体参会者。

资料阅读

参会者可以对现有文档进行查阅,查阅过程中可以做同步的手写批注。主讲人将本地操作同步全体人员时,全体参会者可以选择同步观看会议文件演示,也可以在观看的同时,自主查看其他会议资料。(主要包括常用的 word、PPT 等文档)

会议议程

会议助理可以在管理端编辑会议议程,并发布会议议程,发布会议议程后,全体参会者都可以在本地 Pad 查看会议议程的具体内容;会议助理也可以将会议议程切换到大屏幕,全体参会者无需自己动手操作,即可看到大屏幕的会议议程全部内容。

会议投票

需要全体参会者参与意见表决时,会议助理在管理端可以直接发起投票,投票内容均为选择题,由会议助理统一编辑投票内容和选项,参会者选择具体选项即可,无需输入汉字。会议助理编辑好后可以发送至参会者终端,大家各自使用终端投票;也可以将投票内容和选项显示至大屏,进行现场投票。投票结束后,会议助理可以将投票结果进行保存,也可以将投票结果显示至大屏幕,让全体人员查看投票结果。

便捷的信息传送

会议过程中会议助理可以通过“发送消息”功能,向全体人员或者某位参会者发送消息,参会者收到消息后,可以选择回复消息。比如开会时,有紧急事件需要领导马上处理,此时,会议助理可以单独向领导发送消息,既不影响会议正常进行,领导又可以及时处理紧急事件。

会议存档:支持会议内容存档,包括会议中使用的会议文件存档、会议结论存档、文件标注存档等,同时,会议助理可在会议结束后对保存的存档内容进行管理。

会议服务

会议服务功能,可以在会议过程中,为参会者提供会议所需的各种服务。例如:参会者需要纸、笔、茶水或者其他的帮助,通过会议服务选项,直接发送消息到管理端,会议助理接收到消息后,可以根据需求为参会者提供帮助。

(3) 会议控制主机（含系统软件）

产品概述:

负责提供多媒体无纸化会议系统所有功能的后台操作,实现系统联系人管理、部门权限分组、会议室管理、会议管理、创建会议、会议记录等多种功能。通过这个平台,各部门单位可进行实时的会商和有效的信息沟通,改变了传统会议模式的效率低、操作复杂、形式单一、资源浪费、保密隐患等问题。实现新型会议的全程无纸化概念。

功能特点:

联系人管理

通过新增、编辑、删除对人员姓名、人员部门归属、职位、邮箱、电话、所属公司、备注信息进行管理操作。

部门分组

根据实际情况新增、编辑、删除分组,分组数量无限制。各分组人员通过联系人导入,支持一人多组。建设会议时可一键导入会议资料,通过部门分组可设定会议资料预览权限;

会议室管理

管理平台支持多个会议室同时在线使用,可对会议室编号、名称、人数、地址进行设置。可对单个会议室内座位编号、座位描述、IP地址、MAC地址、投影仪显示进行设置。

会议管理

显示会议名称、开始时间、会议地址、状态,可对新增会议、编辑会议、开始会议、结束会议进行操作。支持多会议管理功能,支持多会议室合并召开同一会议,支持分组召开不同会议,支持多会议预设,支持预先将不同会议按时间安排在不同会议室,支持按时间提示并自动切换会议;

创建会议

支持正常建会、一键式建会

会议信息

对会议名称、会议录制、会议类型、会议状态、会议人数、会议地址、开始时间、结束时间、会议申请人、申请人电话、主持人密码、会议加入密码、参会人群

描述、显示电子桌牌、显示电子签到、显示笔迹签到、欢迎语进行编辑操作。

参会人员

根据会议情况新增、删除参会人员，可设置会议主持人、会议主讲人，可设定人员分组。主持人有超级权限；

权限管理：

支持多管理员和超级管理员，不同管理员创建的会议互相保密。超级管理员有管理所有会议的权限；各管理员不同权限能做到会议资料的限定，会议室的权限限定；

座位分配

参会人员与会议室座位进行分配绑定。

会议议题

对本次会议议题内容、主讲人、开始时间、结束时间进行设置。

会议资料

实现会议资料上传，会议资料包含 PPT、WORD、EXCEL、PDF、PNG、JPG 等常用文件类型的数据文件。可对会议资料进行预览权限分配。

本地视频

上传会议视频，支持多格式视频文件 (rm\rmvb\wmv\avi\mp4\3gp\mkv)。

会议通知

会前发布会议通知，可对通知内容进行编辑。会议通知按参会人员、电话、邮箱、通知类型、通知内容、通知时间自动生成文档支持下载打印。

会议投票

可新增、编辑、删除投票项目，可对投票题目、类型（单选、多选）、记名（记名、不记名）、时间限制、投票倒计时时间进行编辑。可增加删除投票选项，选项数量无限制。

简易入会

支持外部电脑直接接入会议系统，通过浏览器或者 SONBS 专用超级用户绿色软件；

会议记录

显示已完成会议的资料信息，包括参会人员、会议议程、会议通知、参会资料、

会议纪要、投票结果、会议签署、电子白板、会议录像等内容。会议纪要、投票结果、会议签署、电子白板内容自动生成文档支持下载打印;

技术参数

处理器	至强®E3-1225 服务器专用 CUP
主板	工业大主板
硬盘	军工级 1T 硬盘, 自带 SATA 阵列卡, 支持 Raid 0/1/10/5
内存	DDR4-1600 16G/32G 服务器内存
机箱电源	工业级 ATX500W 电源
显示屏	8.9 寸液晶屏, 1600×900 高清分辨率
USB 接口	4 个 USB3.0 接口
串口	RS-232 串口
网络接口	2 个千兆网口
显示接口	VGA\DVI 显示输出
鼠标接口	P/S 接口
音频口	音频接口
其它	附带抽拉式键盘及鼠标
输入电压	220V, 50Hz
功率	≤300W MAX
工作温度	-5~45℃; 储存温度: -25~65℃
工作湿度	5%~95%; 储存湿度: 5%~95%

四、项目需求清单

序号	名称内容	主要技术参数	单位	数量
一	装饰工程			
(一)	拆除工程			
1	拆除地面磁砖	原地面磁砖脱落、空鼓、拆除	m ²	80
2	拆除窗台磁砖	原窗台磁砖脱落、空鼓, 拆除	项	11
3	地面修复	拆除后修复, 铲除、找平、防潮	m ²	80
4	窗台修复	拆除后修复, 铲除、找平、防潮	m ²	11
5	拆除原有天花	原有 600*600 石膏天花	m ²	80
6	拆除原有木	原有 2 个木门拆除	项	2

	门并修复			
7	砌砖墙封门	原有 1 个门砌砖封堵	m ²	3.2
8	拆墙并修复	拆墙做大厅门	项	1
9	墙面切割埋管	预埋电线、信号线	项	1
(二)	装饰工程			
1	铺木地板	复合木地板, 强化、环保型	m ²	80
2	地脚线	木质地脚线	m	50
3	墙面处理	墙面环保涂料(白色)装饰	m ²	100
4	电动窗帘	电动升降遮光窗帘, 可遥控	个	4
5	窗台大理石	窗台磁砖松动, 更换为大理石, 含收边角	m ²	11
6	研判室玻璃隔断	铝合金框, 含百页窗帘及玻璃门, 五金等	m ²	20
7	天花硬装饰	二级吊顶, 造型装饰	m ²	80
8	墙面涂料	环保涂料, 室内及走廊	m ²	140
9	大厅木门	拆除原门修补、双开门 1.5*2100	扇	1
10	背景字装饰	亚克力字, 在大厅及研判室各 1 套	套	2
(三)	其它装饰			
1	设备间防盗门	拆除原门, 换新门	扇	1
2	大屏显示墙	大屏隔墙处理, 含窗台隔墙处理	项	1
3	设备间静电地板	600*600*35mm	m ²	9
4	设备间微孔防尘天花	600*600*0.7mm	m ²	10
5	研判室会议桌	尺寸: 3.0 米×1.4 米, 贴面材料采用进口实木皮, 封边用材采用白木或与贴面相同的进口实木木材; 基材采用中纤板, 刨花板, 优质绿色环保产品; 油漆采用 PU 聚脂漆, 底漆采用 PE 不饱和树脂漆, 符合环保要求	张	1
6	会议椅	面料选用国产优质绿色环保西皮皮料; 辅料采用 PU 成型发泡高密度海绵, 表面有一层保护面, 可防氧化, 防碎; 脚架用材橡木实木形状四脚	张	10
7	操作台	冷轧钢板制作, 喷塑, 木质台面, 长 3000×宽 800×高 750mm	张	2
8	办公座椅	滚轮可升降办公椅	把	10

9	花草	窗台花草	项	1
二	配电与电气			
1	指挥中心空调	5P 柜式制冷空调	台	1
2	设备间空调	2P 空调, 研判室及设备间用	台	1
3	配电箱	设备间用配电箱, UPS 及市电	个	1
4	配电系统	市电从电井引入及插座等	m ²	80
5	照明系统	照明灯具、插座等	m ²	80
6	综合布线系统	网线、配线架、信号线、视频会议线等	项	1
7	防雷接地	机房及设备间防雷接地	项	1
8	防雷接地	机房及设备间防雷接地	项	1
9	机柜承重架	散力架, 机房和设备间用	个	5
10	配套管材	管材、铁线槽辅材等	项	1
11	搬运费		项	1
12	垃圾清运清洁		项	1
三	音视频设备			
(一)	显示系统			
1	55 寸液晶拼接屏	<p>尺寸 55 英寸, 亮度 700cd/m², 对比度: 10000: 1; 分辨率 1920*1080 (FHD); 采用直下式 LED 背光系统; 物理拼缝 (双边框): 5.3mm</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 支持矩阵联动功能、字幕功能 ◆ 全硬件构架, 无 CPU 和操作系统 ◆ 内置框架补偿功能 ◆ 无病毒感染风险, 安全性好 ◆ 集成多路视频信号源种类: HDMI、DVI、VGA、VIDEO, VIDEO 信号可以环出 ◆ 内嵌 3D 视频亮色分离电路单元 ◆ 内嵌 3D 数字信号降噪单元 ◆ 单元可支持驱动 1920*1080 的液晶屏幕, 最大支持 15*15 拼接, 可定制超 15*15 ◆ RS232 串口远程控制, 每个单元支持两路 RS232 环出 ◆ 内置智能温控风扇, 客户也可自行选择运行方式 (包括常开、常闭) 	台	2

		<ul style="list-style-type: none"> ◆ 7*24 小时不间断工作 ◆ 操作方便, 配合 FLW-CONTROL 软件可以灵活的对系统进行操作 ◆ 可提供开发协议, 便于用户灵活采用第三方中控系统或自行编制软构造大屏幕工程系统 		
2	液晶拼接屏 支架	重新定制大屏支架, 2*4 列	套	8
3	65 寸液晶电视	65 英寸人工智能 HDR 4K 超高清智能网络液晶电视机(黑色)	台	1
4	移动式电视 支架	落地, 移动支架, 可装视频会议主机	台	1
5	会议摄像机 三角架	三角架, 放在大厅	个	1
6	LED 显示屏	三基色, P3.75 室内	m ²	1.7
7	高清分配器/ 切换器	HDMI 分配器 1 进 4 出 一进四出 3D 数字 4K 高清视频切换器一分四 电脑连接电视投影仪显示器	台	2.0
(二)	扩声系统			
1	U 段红外对频 一拖二会议	<ul style="list-style-type: none"> ■最大频率偏: ± 30kh ■邻频干扰比: >80dB 产品特点 1. 采用 UHF 超高频段双真分集接收, 并采用 DPLL 数字锁相环多信道频率合成技术。 2. 提供各 200 个可调频率, 共 500 个信道选择, 真正分集式接收, 有效避免断频现象和延长接收距离。 3. 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 4. 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。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。 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。 6. 超强的抗干扰能力, 能有效抑制由外部带来的噪音干扰及同频干扰。 7. 红外对频功能, 能方便、快捷的使发射机与接收机频率同步。 8. 中频丰富, 声音且有磁性感和混厚感, 属人声话筒音持的精华。 9. 轻触式按钮控制简捷, 让用户使用更方便。 	台	1

		<p>技术参数</p> <p>系统指标</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 频率指标: 640-690MHz 740-790MHz 807-830MHz 共三段共 500 个频率 2. 调制方式: 宽带 FM 3. 频道数目: 500 个 4. 频道间隔: 250KHz 5. 频率稳定度: $\pm 0.005\%$以内 6. 动态范围: 100dB 7. 最大频偏: $\pm 45\text{KHz}$ 8. 频率响应: 80Hz-18KHz ($\pm 3\text{dB}$) (整个系统的频率取决于话简单元) 9. 综合信噪比: 105dB 10. 综合失真: $\leq 0.5\%$ 11. 工作距离: 约 100m (工作距离取决于很多因素, 包括 RF 信号的吸收、反射和干扰等) 直线无障碍 12. 工作温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ <p>接收机指标</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 接收机方式: 二次变频超外差 2. 中频频率: 110MHz, 10.7MHz 3. 无线接口: BNC/50Ω 4. 灵敏度: 12dB μV (80dBS/N) 5. 灵敏度调节范围: 12-32dB μV 6. 离散抑制: $\geq 75\text{dB}$ 7. 最大输出电平: +10dBV 8. 供电方式: DC12V-1A 输入 9. 重量: 1.95 Kg , 不含天线 10. 尺寸: 宽 422mm\times深 180mm\times高 44.5mm <p>发射机指标</p>		
2	U 段红外对频一拖八会议	<p>功能与性能特点:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■八通道接收信号; <p>振荡方式: 锁相环频率合成;</p> <ul style="list-style-type: none"> ■采用红外自动对频技术, 每通道有 32 个信道可选, 每个信道以 0.5MHz 步进; ■UHF 频段传输信号, 频率范围: 500MHz-900MHz; ■同一场合可供 5 套机同时使用, 即可同时使用 5 台接收机和 40 个发射器; ■发射器 LCD 显示屏指示工作信道、工作频点、当前电量; ■接收机背面设置 4 条橡胶接收天线, 增强接收的信号, 	台	1

		<p>外观大方得体;</p> <ul style="list-style-type: none"> ■同时设置 8 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出, 适合连接各种外置设备; ■话筒耗电量为 80mA, 使用 1.5V 电池 (2 粒) 供电, 可连续使用 8 小时; ■咪头配有乳白色灯环指示会议咪管工作状态 (工作时灯环显示蓝光); ■使用距离: 空旷环境, 80-100 米, 复杂环境: 50-80 米 ■适用于各种会议和演讲场合。 		
3	会议数字处理器	<p>功能特点</p> <ul style="list-style-type: none"> ■超宽频响电路技术, 无变音, 无金属尾音, 强力抑制回声; ■数字移频技术, 超超强防啸叫, 声音圆润稳定, 无发飘和发干等现象; ■超级稳定: 内置晶体振荡, 软件算法, 稳定性能好, 受温度和外界下扰很小; ■可根据应用场合定制合适音频频谱, 从而大幅度提升系统增益; ■输入通道数 Input channel: 2 通道 ■额定电压: 220v 士 10% 50hz ■消耗功率 Power consumption 7W ■取样频率 Sample frequency: 32K ■频率响应 125HZ-15KHZ 语音模式 / 20Hz-15KHZ 音乐模式 ■失真 Distortion <0.1%1KHz ■信噪比 Signal to noise ratio: >90db ■信号延迟 Signal delay 7ms 音乐模式/11ms 语音模式 ■输入阻抗 The input impedance:200 (平衡) ■温度范围 temperature -10~55℃ 	台	1
4	2 编组 12 路调音台	<p>功能特点:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■2 编组 4 母线调音台。 ■10 路线路出入+1 组立体声出入, 特设录音功能。专业 lexcoin 效果器 ■内置多格式 MP3 播放器 (可显示歌词于曲目, 带录音, 均衡) ■MP3 音源可转入本机立体声声道进行调音或混合。 ■分路 4 段 EQ 设超高和超低音调, 带显示哑音选择开关。 ■6 路母线 (BUS): 主输出+两编组+监听室输出+录音输出 	台	1

		<p>与返回。</p> <ul style="list-style-type: none"> ■在无需外置设备下可独立完成 6 路不同音源的输出。 ■2 路 AUX 外接与返回，双 7 段图视均衡。 ■100MM 长行程推子控制。 ■内置 48V 幻象电源供电，内置 80V-240V 变电压工作电源 ■尺寸（长宽高）53.8*46.2*9.2 		
(三)	无纸化会议系统			
1	智能交互式无纸化会议服务器	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持添加多个会议室，支持对终端进行单个或多个同时升降机控制/开关机控制。（提供软件界面截图，加盖生产厂商公章） 2. 支持用户管理功能，添加、导入、修改、删除用户，支持对用户进行分组，支持建立用户的组织架构，添加用户时可用组织架构来筛选用户。 3. 支持不同权限管理模式，含系统管理员、会议秘书、和普通用户，不同会议秘书创建的会议互相保密，系统管理员有管理所有会议的权限。 4. 支持创建多个会议模板，会议管理人员可以编辑模板，进行快速会议的创建。 5. 会中可以对终端进行欢迎页面、会议信息、显示人名、会议标语等画面的切换，同时支持统一升降机控制、统一开关机。 6. 支持多会议标语，在会议中可以任意切换会议标语，方便不同议程议题召开。 7. 支持多个投票项，支持实时查看投票结果、查看历史投票记录。（提供软件界面截图，加盖生产厂商公章） 8. 支持添加各类视频文件，用户在客户端可自由点播查看，可以在管理后台预览。 9. 支持添加 rtmp/rtsp 格式直播流，用户可在终端点播查看。 10. 支持会前模拟会议室对参会人员排位，并导出排位图， 11. 支持设置文件的查看权限，若参会人员无权限查看，终端会自动屏蔽此文件的显示。 12. 支持添加、修改会议议题，并对议题进行开启、结束等管理操作功能。 13. 会中及时接收会议服务信息并进行处理；支持会议后勤服务 APP，通过手机或平板可以接收到会议室的即时需求。（提供 APP 软件界面证明，加盖生产厂商公章） 	台	1

		<p>14. 可以进行系统通知或与单个或多个参会人员进行交流。</p> <p>15. 无纸化多媒体会议管理平台服务器性能要求至少 I5-4460 的 CPU, 内存至少 4G, 硬盘容量至少 1TB, 配备千兆网络接口</p> <p>16. 支持系统服务器对终端进行远程固件升级, 无需到终端本地升级。</p> <p>17. 可以在后台查看历史会议数据。</p> <p>18. 支持对终端设备进行统一配置管理, 配置其名称、ID、网络地址、备注等详细信息</p> <p>19. 可接收保存终端 U 盘上传的文件, 并根据会议需要分发给对应的参会人员。</p> <p>20. 支持查看并管理终端的签到情况。</p> <p>21. 支持对服务器进行统一配置管理, 包括普通服务器, 流媒体服务器, 文件服务器; 配置其名称、ID、网络地址、备注等详细信息。</p> <p>22. 系统可靠稳定, 可为无纸化多媒体会议系统提供管理、控制、数据交互、服务等功能, 支持远程登录 web 管理。</p> <p>23. 为了无纸化会议系统的稳定性, 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书, 包含: 交互式多媒体无纸化会议终端内嵌软件、无纸化流媒体服务器嵌入软件、无纸化会议终端软件、无纸化会议系统服务 APP 软件、分布式无纸化会议综合管理平台软件等计算机软件著作权登记证书。</p> <p>24. 为了会议系统的稳定性, 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备全国质量检验稳定合格产品的 CAQI 证书</p> <p>25. 为了会议系统的稳定性, 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备中国质量认证监督管理委员会出具的中国绿色环保产品荣誉证书</p> <p>26. 为了会议系统的稳定性, 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备 ISO9001 标准质量管理体系认证以、ISO14001 环境管理体系认证证书、ISO/IEC27001:2013 信息安全管理体认证证书和 CMMI3 认证证书。</p>		
2	智能交互式无纸化管理软件	1. 支持添加多个会议室, 支持对终端进行单个或多个同时升降机控制/开关机控制。(提供软件界面截图, 加盖生产厂商公章)	套	1

	<p>2. 支持用户管理功能, 添加、导入、修改、删除用户, 支持对用户进行分组, 支持建立用户的组织架构, 添加用户时可用组织架构来筛选用户。</p> <p>3. 支持不同权限管理模式, 含系统管理员、会议秘书、和普通用户, 不同会议秘书创建的会议互相保密, 系统管理员有管理所有会议的权限。</p> <p>4. 支持创建多个会议模板, 会议管理人员可以编辑模板, 进行快速会议的创建。</p> <p>5. 会中可以对终端进行欢迎页面、会议信息、显示人名、会议标语等画面的切换, 同时支持统一升降机控制、统一开关机。</p> <p>6. 支持多会议标语, 在会议中可以任意切换会议标语, 方便不同议程议题召开。</p> <p>7. 支持多个投票项, 支持实时查看投票结果、查看历史投票记录。(提供软件界面截图, 加盖生产厂商公章)</p> <p>8. 支持添加各类视频文件, 用户在客户端可自由点播查看, 可以在管理后台预览。</p> <p>9. 支持添加 rtmp/rtsp 格式直播流, 用户可在终端点播查看。</p> <p>10. 支持会前模拟会议室对参会人员进行排位, 并导出排位图,</p> <p>11. 支持设置文件的查看权限, 若参会人员无权限查看, 终端会自动屏蔽此文件的显示。</p> <p>12. 支持添加、修改会议议题, 并对议题进行开启、结束等管理操作功能。</p> <p>13. 会中及时接收会议服务信息并进行处理; 支持会议后勤服务 APP, 通过手机或平板可以接收到会议室的即时需求。(提供 APP 软件界面证明, 加盖生产厂商公章)</p> <p>14. 可以进行系统通知或与单个或多个参会人员进行会议交流。</p> <p>15. 无纸化多媒体会议管理平台服务器性能要求至少 I5-4460 的 CPU, 内存至少 4G, 硬盘容量至少 1TB, 配备千兆网络接口</p> <p>16. 支持系统服务器对终端进行远程固件升级, 无需到终端本地升级。</p> <p>17. 可以在后台查看历史会议数据。</p> <p>18. 支持对终端设备进行统一配置管理, 配置其名称、ID、网络地址、备注等详细信息</p> <p>19. 可接收保存终端 U 盘上传的文件, 并根据会议需要分发给对应的参会人员。</p>	
--	---	--

		<p>20. 支持查看并管理终端的签到情况。</p> <p>21. 支持对服务器进行统一配置管理， 包括普通服务器， 流媒体服务器， 文件服务器； 配置其名称、ID、网络地址、备注等详细信息。</p> <p>22. 系统可靠稳定， 可为无纸化多媒体会议系统提供管理、控制、数据交互、服务等功功能， 支持远程登录 web 管理。</p> <p>23. 为了无纸化会议系统的稳定性， 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书， 包含： 交互式多媒体无纸化会议终端内嵌软件、无纸化流媒体服务器嵌入软件、无纸化会议终端软件、无纸化会议系统服务 APP 软件、分布式无纸化会议综合管理平台软件等计算机软件著作权登记证书。</p> <p>24. 为了会议系统的稳定性， 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备全国质量检验稳定合格产品的 CAQI 证书</p> <p>为了会议系统的稳定性， 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备中国质量认证监督管理委员会出具的中国绿色环保产品荣誉证书</p> <p>25. 为了会议系统的稳定性， 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备 IS09001 标准质量管理体系认证以、IS014001 环境管理体系认证证书、ISO/IEC27001:2013 信息安全管理体体系认证证书和 CMMI3 认证证书。</p>		
<p>3</p>	<p>智能交互式 无纸化会议 流媒体管理 器</p>	<p>1. 无纸化智能流媒体服务器性能要求至少 I5-4460 的 CPU， 内存至少 4G， 配备千兆网络接口</p> <p>2. 运行 Windows 7 操作系统， 支持远程 web 管理。</p> <p>3. 内嵌高清、标清视频信号处理模块， 同步、异步处理视频信号输入、输出。</p> <p>4. 配置 HDMI 和 VGA 视频输入接口； 配置 HDMI、VGA 视频输出接口。</p> <p>5. 配置 1 路 3.5mm 音频输入接口和 1 路 3.5mm 音频输出接口， 实现音视频同步输入输出。</p> <p>6. 支持信号格式自动转换功能， 网络数据信号转换成数字信号， 数字信号自动转换成网络信号传输。</p> <p>7. 支持与会场同步信号跟踪功能， 当会场有同步信号时保持实时跟踪并同步输出到输出接口， 当会场无同步信号时， 输出接口无任何画面输出</p> <p>8. 支持将会场终端信号、会议标语投屏广播显示。</p>	<p>台</p>	<p>1</p>

		<p>9. 支持将投票结果和签到结果投屏广播显示。</p> <p>10. 为了无纸化会议系统的稳定性，无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书，包含：交互式多媒体无纸化会议终端内嵌软件、无纸化流媒体服务器嵌入软件、无纸化会议终端软件、无纸化会议系统服务 APP 软件、分布式无纸化会议综合管理平台软件等计算机软件著作权登记证书。</p> <p>11. 为了会议系统的稳定性，无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备全国质量检验稳定合格产品的 CAQI 证书</p> <p>12. 为了会议系统的稳定性，无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备中国质量认证监督管理委员会出具的中国绿色环保产品荣誉证书</p> <p>13. 为了会议系统的稳定性，无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备 ISO9001 标准质量管理体系认证以、ISO14001 环境管理体系认证证书、ISO/IEC27001:2013 信息安全管理体系认证证书和 CMMI3 认证证书。</p>		
4	无纸化会议终端软件	<p>1. 支持对多种文件格式进行文件阅览。</p> <p>2. 支持查看临时文件，并且支持上传移动端本地文件。</p> <p>3. 支持手写签到和拍照签到功能，并且签到的手写笔迹及图片保存至服务器。</p> <p>4. 支持电子白板单人操作，支持多人共享同一画板。</p> <p>5. 支持与一人或多人进行实时会议交流。</p> <p>6. 支持对任意界面进行手写批注。</p> <p>7. 支持屏幕共享，有权限的参会人员可以在会议中进行屏幕广播；支持屏幕广播给大屏。</p> <p>8. 参会人员可以异步浏览退出广播画面进行查看本地文档</p> <p>9. 支持对服务器中的视频进行任意点播，支持实时观看视频流直播。（提供界面截图）</p> <p>10. 支持一键同步到主讲此时的任何文件与视频画面并保持一致。</p> <p>11. 支持呼叫会议服务，包括茶水、笔、纸等，也可自定义输入服务需求。</p> <p>12. 支持浏览 App 中内置浏览器，浏览网页内容。</p> <p>13. 主席或秘书权限可对会议签到进行开始或统一签到控制，并查看当前状态情况。</p> <p>14. 主席或秘书权限可对不同会议议题进行切换启用。</p>	台	10

		<p>15. 主席可对会议投票进行启用、结束、查看统计结果功能;投票类型支持表决/选举/评级/自定义等。</p> <p>16. 主席或秘书可控制展示欢迎页面、会议信息、电子铭牌、会议标语等画面、支持结束会议操作。</p> <p>17. 主席或秘书可以在进行多会议标语的切换操作。(提供界面截图)</p> <p>18. 安装环境: 安卓操作系统 5.0 及以上, 无屏幕尺寸、分辨率限制, 剩余内存≥200M, 剩余存储容量: ≥1GB</p> <p>19. 为了无纸化会议系统的稳定性, 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备中华人民共和国国家版权局颁发的计算机软件著作权登记证书, 包含: 交互式多媒体无纸化会议终端内嵌软件、无纸化流媒体服务器嵌入软件、无纸化会议终端软件、无纸化会议系统服务 APP 软件、分布式无纸化会议综合管理平台软件等计算机软件著作权登记证书。</p> <p>20. 为了会议系统的稳定性, 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备全国质量检验稳定合格产品的 CAQI 证书</p> <p>21. 为了会议系统的稳定性, 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备中国质量认证监督管理中心出具的中国绿色环保产品荣誉证书</p> <p>22. 为了会议系统的稳定性, 无纸化会议控制主机、无纸化会议终端、无纸化流媒体服务器的生产厂家具备 ISO9001 标准质量管理体系认证以、ISO14001 环境管理体系认证证书、ISO/IEC27001:2013 信息安全管理体认证证书和 CMMI3 认证证书。</p>		
5	平板	<p>操作系统 Android6.0</p> <p>配置参数</p> <p>处理器架构 ARM 架构</p> <p>处理器型号 海思 麒麟 950</p> <p>处理器主频 1.8GHz</p> <p>最高频率 2.3GHz</p> <p>处理器核心 八核心</p> <p>系统内存 4GB</p> <p>内存类型 LPDDR4</p> <p>存储容量 64GB</p> <p>存储介质 eMMC</p> <p>存储扩展 支持 Micro SD (TF) 卡, 最大支持 128GB</p> <p>显卡芯片 Mali-T880</p>	台	10

		<p>显示屏</p> <p>屏幕尺寸 8.4 英寸</p> <p>屏幕分辨率 2560x1600</p> <p>屏幕像素密度 359PPI</p> <p>屏幕描述 电容式触摸屏, 多点式触摸屏, 十点式触摸屏, IPS 屏幕</p> <p>功能应用</p> <p>WiFi 功能 双频 (2.4GHz+5GHz), 支持 802.11a/b/g/n/ac 无线协议</p> <p>蓝牙功能 支持, 蓝牙 4.1 模块</p> <p>GPS 功能 内置 GPS 导航, 支持 GLONASS 导航, 支持北斗(BDS) 定位</p> <p>感应器 智能重力感应, 环境光线感应, 指纹识别传感器, 三轴陀螺仪, 指南针, 霍尔感应器</p> <p>特色功能 指纹导航, 指纹识别功能, 影音锁屏, 学生模式, 护眼模式, 双任务窗口, 华为视频, 平板管家, 文件保密柜</p> <p>多媒体</p> <p>扬声器 双立体声扬声器</p> <p>麦克风 内置麦克风</p> <p>摄像头 双摄像头 (前置: 800 万像素, 后置: 800 万像素)</p> <p>拍照功能 自动对焦</p> <p>视频功能 支持播放 1080P 视频, 支持 Flash, 支持录制 1080P 视频</p> <p>格式支持</p> <p>音频格式 支持 MP3, FLAC, APE, WAV, OGG, MIDI, 3GP, AAC 格式</p> <p>视频格式 支持 MP4, 3GP, 3G2, AVI, MKV, ASF, WEBM 格式</p> <p>图片格式 支持 JPEG, GIF, BMP, PNG 格式</p> <p>文本格式 支持 TXT 等格式</p> <p>接口/按键</p>		
6	无线路由器	<p>基本参数</p> <p>路由器类型 企业级路由器</p> <p>网络协议 支持 802.11 ac/b/g/n</p> <p>传输速率 10/100/1000Mbps</p> <p>其它端口 WAN 接口: 1 个 GE</p> <p>LAN 接口: 4 个 GE (支持切换为 WAN 口)</p> <p>Wi-Fi: 802.11b/g/n, 2.4GHz, 2x2 MIMO 802.11ac, 5GHz,</p>	台	1

		<p>2x2MIMO</p> <p>USB2.0 接口: 1 个</p> <p>串行辅助/控制台端口: 1 个</p> <p>包转发率 200Kpps</p> <p>功能参数</p> <p>Qos 支持 支持优先级映射, 流量监管 (CAR), 流量整形, 拥塞避免 (基于 IP 优先级/DSCP WRED), 拥塞管理 (LAN 接口: SP/WRR/SP+WRR; WAN 接口: PQ/CBWFQ)</p> <p>VPN 支持 支持 IPSec VPN, GRE VPN, L2TP Client</p> <p>网络安全 ACL, 防火墙, AAA 认证, ICMP 防攻击, URPF</p> <p>网络管理 升级管理, 设备管理, Web 网管, RMON, Auto-Config, U 盘开局, 命令行</p> <p>其他参数</p> <p>产品内存 256MB</p> <p>用户数量 10-50 台</p> <p>电源电压 AC 100-240V, 50/60Hz</p> <p>电源功率 最大功耗: 24W</p> <p>产品尺寸 30×230×130mm</p> <p>环境标准 工作温度: 0-40℃</p> <p>工作湿度: 5%-95% (非凝露)</p> <p>其它性能 带业务转发性能: 40Mbps</p> <p>Flash: 256MB</p> <p>基础功能: ARP, PBR, NAT, DNS, DHCP</p> <p>无线局域网 (AP): AP 设备管理 (VAP 管理), WLAN QoS (WMM), WLAN 安全 (WEP/WPA/WPA2/密钥管理), WLAN 射频管理 (802.11ac/b/g/n), WLAN 用户管理 (AP 功能仅 W 无线款型支持)</p> <p>无线局域网 (AC): AP 设备管理 (AC 发现/AP 接入/AP 管理), CAPWAP 协议, WLAN 用户管理, WLAN 射频管理 (802.11a/b/g/n/ac), WLAN QoS (WMM), WLAN 安全 (WEP/WPA/WPA2/密钥管理)</p> <p>局域网功能: IEEE 802.1P, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, VLAN 管理, MAC 管理, MSTP 等</p> <p>IPv4 单播路由: 静态路由, RIP v1/v2</p> <p>IPv6 单播路由: 静态路由, RIPng</p> <p>组播功能: IGMP</p>		
7	网络交换机	<p>主要参数</p> <p>产品类型 智能交换机</p> <p>应用层级 三层</p>	台	1

		<p>传输速率 10/100/1000Mbps 交换方式 存储-转发 背板带宽 192Gbps 包转发率 42Mpps 端口参数 端口结构 非模块化 端口数量 28 个 端口描述 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个 1000Base-X SFP 千兆以太网端口 控制端口 1 个 Console 口 传输模式 全双工 功能特性 VLAN 支持基于端口的 VLAN (4K 个) 支持 Voice VLAN QOS 每个端口支持 4 个输出队列 支持 802.1p/DSCP 优先级 支持端口队列调度 支持基于流的包过滤 支持基于流的流量统计 支持基于流的重定向 支持基于流的优先级标记 支持基于流的限速 支持流量整形 组播管理 支持 IGMP Snoopingv2/v3 网络管理 支持 XModem/FTP/TFTP 加载升级 支持命令行接口 (CLI), Telnet, Console 口进行基本业务配置 支持 SNMP, WEB 网管, 内嵌 WiNet 网管平台 支持 RMON (Remote Monitoring) 支持 iMC 智能管理中心 支持系统日志, 分级告警, 调试信息输出 支持 HGMPv2 支持 NTP 支持 Ping, Tracert 支持 VCT (Virtual Cable Test) 电缆检测功能 支持 Loopback-detection 端口环回检测 安全管理 支持用户分级管理和口令保护 支持 Radius 认证</p>		
8	设备机柜	网络备机柜 42U	台	1

9	音响系统线缆	专业音频线、跳线、视频线、连接头、专业插座等	项	1
四	综治中心系统迁移			
1	原有大屏幕系统搬迁	拆除原有大屏幕并搬迁，含电脑等设备	项	1
2	现场清理	原网络指挥中心清理	项	1
3	光纤布放及熔接	从司法局网络光纤布放及熔接	项	1
4	视频会议系统搬迁	重新布线、重放链路，安装调试	项	1
五	系统集成费	系统集成费按采购费 10%计算	项	1

五、项目相关要求

1、**交货期：合同签订之日起 30 天。**此项目报价包含货物、运输、安装、验收、税费和后续质保。

2、投标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 2 年的免费维护。

2) 提供 2 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。问题解决后 24 小时内，提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决中使用的方法及造成的损失等情况。

3、投标人必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投产品的资质证书等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。

4、由于本项目根据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原则确定成交供应商，因此报价人对本章的技术、功能及资质的要求必须全部满足或优于，否则报价无效。

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____日县政法委综治中心设备采购安装项目 (项目编号: HZ2018-322) 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/产品名称	项目内容/品牌、型号	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

1、本合同签订后, 甲方凭乙方开具的正式有效发票在 10 个工作日内向乙方支

付合同金额的 30%;

2、项目安装、调试完毕并通过验收后 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 70%;

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 报价文件内容和格式

请投标人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、技术及资质要求响应表（表 3）
- 4、投标人简介（包含且不限于从业人员人数、上年度营业收入等）
- 5、企业需提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件或者三证合一复印件，事业单位需提供实业单位法人证书，以及投标人资格要求中的所有材料复印件
- 6、保证金缴纳证明复印件
- 7、授权委托书（表 4，报价文件正本原件，副本复印件）
- 8、法人、授权代表身份证复印件
- 9、企业纳税证明或者会计师事务所出具的财务审计报告
- 10、社会保障缴费记录复印件
- 11、保证金缴纳证明复印件
- 12、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）
- 13、技术部分（包括项目实施方案、产品彩页、培训服务质量保障承诺、人员安排等）
- 14、投标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，投标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：以上复印件均需要加盖公章

表 1、报价函

致：海南海政招标有限公司

根据贵单位县政法委综治中心设备采购安装项目（项目编号为 HZ2018-322）的谈判邀请函要求，正式授权下述签字人_____（姓名和职务）代表投标人_____（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“投标人须知”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。

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、如果我方成交，我方将支付本次谈判的服务费。

投标人名称：_____（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：县政法委综治中心设备采购安装项目

项目编号：HZ2018-322

工期：

序号	项目/产品名称	项目内容/品牌、型号	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):				

投标人全称：（盖章） 全权代表（签名或私章）：

注：1、投标报价时，“最终报价”栏请先不要填写，谈判结束后授权代表在报价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；

3、以上报价已经包含本项目所有服务费用和一切应付的税费。

表 3、技术及资质要求响应表

说明：投标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，未列入下表的视作投标人不响应。**投标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	...				

投标人全称（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“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“投标人技术参数、功能及资质响应”所对应的证明材料在投标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县政法委综治中心设备采购安装项目（项目编号为：HZ2018-322）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、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县政法委综治中心设备采购安装项目（项目编号为：HZ2018-322）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。

投标人名称：_____（公章）

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

授权代表：_____（签字或私章） 职务：_____

日期：_____

注：提供信用中国或中国政府采购网信用查询页面截图。

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，谈判小组先对投标人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) 不满足投标人资格要求的；
- 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) 未按谈判文件要求的金额提交报价保证金的；
- 4) 交货期、工期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有重大负偏离的；
- 6) 谈判小组认为报价未实质性响应谈判文件的要求的；
- 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投标人的报价文件, 据此与投标人进行技术、商务内容的澄清、修正和谈判, 谈判中发现投标人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, 各投标人按要求在规定时间内提交本项目的最终报价。

3) 谈判小组对投标人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, 直至成交投标人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, 任何人均不得向投标人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投标人日止, 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, 如果投标人试图在报价文件审查、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, 以及宣布竞争性谈判无效或拒绝所有报价的权力, 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: 县政法委综治中心设备采购安装项目

项目编号: HZ2018-322

序号	审查项目	评议内容 (无效投标认定条件)	投标人 1	投标人 2	投标人 3
1	投标人的资格	是否符合投标人资格要求			
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	投标人的技术参数、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	交货期或工期	是否满足谈判文件要求(如要求)			
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。

评委:

日期: