中山证券有限责任公司远程视频会议系统招标书

招标编号：ZSZQ-XXJS-2009-002

中山证券有限责任公司

2009 年 12 月 23 日

中山证券有限责任公司远程视频会议系统招标书.....1
招标编号：ZSZQ-XXJS-2009-002.....1
第一部分　招标公告.....3
第二部分　投标要求.....4
一、　投标人.....4
二、　招标书.....4
三、　投标文件.....4
四、　投标文件的递交.....7
五、　开标及评标.....7
六、　定标及签订合同.....9
第三部分　招标项目及要求.....10
一、　项目介绍.....10
二、　视频会议需求.....10
三、　采购货物一览表.....11
四、　性能指标参数.....12
五、　其它要求.....15
5.1 项目工期要求.....15
5.2 3C认证要求.....15
5.3 培训.....15
5.4 保修期服务.....16
5.5 安全要求.....16
5.6 验收.....16
第四部分　附　件.....18
附件 1：.....19
附件 2：.....20
附件 3：.....21
附件 4：.....22
附件 5：.....23
附件 6：.....24
附件 7：.....25
附件 8：.....26
附件 9：.....27

第一部分　招标公告

中山证券有限责任公司(以下简称招标人)现就其远程视频会议系统项目进行国内公开招标，希望收到本招标书的投标人仔细研究招标需求，积极准备投标工作，如期提交投标文件。

1、招标项目：

中山证券有限责任公司远程视频会议系统（详见本招标书第三部分）。

2、标书的澄清：

投标人如需核实招标书中的疑点，可用信函、传真、E-MAIL 等形式通知招标人，通知应确保招标人在截标日期前收到。招标人将用信函、传真、E-MAIL 等形式作出答复。

投标人与招标人对招标书及其附件存在不同理解的，以招标人的解释为准。

招标人认为有必要时，可将答复内容分发给所有取得同一标书的投标人。

3、投标截止时间：

本次投标截止时间为 2009 年 12 月 31 日 15：00，逾期投标将导致投标文件不予接受。

4、投标地点：深圳市南山区华侨城深南大道 9010 号中山证券有限责任公司

邮政编码：518053

5、投标文件要求：

投标时必须提交密封的投标文件，包括一份正本和四份副本。

6、开标时间：本次招标开标时间为 2009 年 12 月 31 日 15：00。

7、开标地点：深圳市福田区益田路江苏大厦 B 栋 15 层中山证券有限责任公司。

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

9、招标联系人：张　俊：0755-26900774　　E-MAIL：zhangjun@zszq.com

传　真：0755-26916257

答疑联系人：张　俊：0755-26900774　　E-MAIL：zhangjun@zszq.com

10、 本次招标不收取任何中介费用。无论投标过程及结果如何，所有投标单位在投标过程所发生的费用全部由投标人自行承担。

第二部分　投标要求

一、 投标人

1、本次招标为公开招标，凡有能力提供本招标文件所述货物及服务的，符合本招标文件规定资格要求的境内供货商或制造商均可能成为合格的投标人。

2、投标人应具有履行合同的法定资格与能力，具有良好的财务状况和较高的信誉。

3、投标人提供的相关产品必须是某单一品牌，并且是符合招标书规定的技术参数、具有中国有关部门注册或检验证明其质量符合相应规范的产品。未经考验的新产品、试制品及应取得而未取得国家技术标准资质认证的产品不能参加投标。

4、投标人应遵守有关的国家法律、法令和条例。

5、投标人代表需出示身份证、《授权委托书》（见附件 6）、《法定代表人证明》（见附件 7）、法定代表人身份证复印件和投标人营业执照（复印件加盖公章）。

6、投标人必须是具有相关产品的视频会议系统施工经验的企业，并按照投标文件要求提供符合要求的材料。

7、投标人应有稳定的技术队伍。

8、投标人不得相互串通投标报价，不得排挤其他投标人的公平竞争，损害招标人或者其他投标人的合法权益。

二、 招标书

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

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

3、对招标书的补充或修正，将以信函、传真、E-MAIL 等形式通知所有投标人。

三、 投标文件

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

2、投标人已印刷好的产品说明等可以用其他语言，但其中要点应附有中文译文。技术指标必须有中文译文。

3、投标文件中所使用的计量单位，除招标书中有特殊要求外，应采用国家法定计量单位。

4、投标文件的构成（请按顺序装订）：

（1）投标文件封面；

（2）投标文件目录；

（3）投标书（内容见第 5 条）；

（4）技术响应方案（内容见第 6 条）；

（5）售后服务（内容见第 7 条）；

（6）资格证明文件（内容见第 8 条）。

5、投标书部分应包括：

（1）投标书（见附件 1）；

（2）投标保证书（见附件 2）；

（3）投标（供应）商廉洁合作承诺书（见附件 3）；

（4）投标报价表，包括产品品牌、型号、规格、数量、单价及相关费用等（统一格式见附件 4）；

（5）技术规范偏离表（见附件 5）；

（6）项目工期具体安排以及整体测试、验收方案；

（7）提供的培训方式；

（8）投标人认为必须说明的其他内容。

6、技术响应方案：

各投标人必须根据“第三部分 招标项目及要求”及投标文件相关要求制作投标文件的技术响应方案，并提交证明其拟供货物（或服务）符合招标文件要求的技术响应文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据，并须提供货物（或服务）主要技术性能的详细描述。

7、售后服务：

（1）投标人的售后服务体系、制度及售后服务记录；

（2）投标产品生产厂家给予的服务承诺；

（3）投标人针对本项目的服务承诺；

（4）其他内容。

8、资格证明文件部分应包括：

（1）授权委托书（见附件 6）；

（2）法定代表人证明（见附件 7）；

（3）投标人营业执照、国税、地税、机构代码（复印件加盖公章）；

（4）投标人情况表（见附件 8）；

（5）项目经理资质证书；

（6）制造厂商授权书（见附件 9）；

（7）投标人所完成的成功案例及项目（合同中包含的 MCU 与视频会议终端设备的总金额在 100 万元以上）验收证明；

（8）法定代表人身份证复印件。

9、投标文件的装订

（1）投标文件一式五份（一份正本、四份副本），每套须在封面标明正、副本，若正本和副本不相符，以正本为准；

（2）投标文件不能以活页式进行装订。

10、 投标文件的页码标识

（1）投标文件的页码必须依秩标注；

（2）投标文件目录标识页码必须与投标文件内容标注页码相对应。

11、 投标文件的修改

（1）投标人在递交投标文件后，可在投标截止时间前对投标文件进行修改，但必须出具书面通知递交至招标人并予以确认后方可；

（2）在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。如遇特殊情况，经招标人同意的，可以对个别错漏处进行修改，修改文件必须由同一签署人签字或盖章。

12、 投标报价

（1）除有特殊说明外，投标者提供的产品和服务，最终应以人民币元报价，保留两位小数；

（2）报价应是开具发票的价格。

13、 最低报价不能作为中标的保证。

14、 投标书在招标人决定的包括推迟的开标日期起 30 日内应保持有效。

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

16、 投标文件的签署及规定：

（1）投标人应填写全称，同时投标文件加盖印章、骑缝章；

（2）投标文件必须由法定代表人或授权代表人签署；

（3）投标文件字迹潦草或表达不清所引起的误解、作废后果由投标人负责。

四、 投标文件的递交

1、投标文件密封袋内装投标文件正、副本。封口处应有投标授权代表的签字或投标人公章。封皮上写明招标编号、招标项目名称、投标人名称，并标明“正本”、“副本”。

2、投标文件必须在投标截止时间前邮寄到达或派人送达指定的投标地点。

3、招标人对投标文件在邮寄过程中的遗失或损坏不负责任。投标文件由于不可抗力的原因遗失和损坏，招标人不负任何责任。

4、投标时已启封的标书将作为废标处理。

5、在投标截止日期以后收到的投标文件，招标人可以拒收或不启封退回给投标人。

6、投标文件的修改及撤回

（1）投标人在招标书要求递交投标文件的截止时间前，可以补充、修改或者撤回已提交的投标文件，但应书面通知招标人并获得确认；

（2）在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。如遇特殊情况，经招标人同意的，可以对个别错漏处进行修改，修改文件必须由同一签署人签字或盖章。

7、在递交投标文件时，同时递交投标文件的电子版（光盘 1 份），要求和投标书一起封装。

五、 开标及评标

1、招标人按招标书规定的时间、地点由招标人公开开标.。

2、与招标书有重大偏离的投标文件将被拒绝；所有投标文件无论是否中标，一律不予退回。

3、招标人对投标文件的判定，依据投标文件内容本身及对招标人的调查。

4、招标人根据招标项目特点组建评标小组，对符合条件的投标文件进行评估和比较。

5、投标文件的澄清。为有利评标，在开标后，招标人可随时要求投标人就其投标文件中的某点事项加以澄清。澄清不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。以书面形式表达并加盖公章的澄清答复经招标人评标小组认可后，可作为投标文件的一部分参与评标。

6、计算错误修正原则：

（1）如果单价乘以数量不等于总价，利益归于招标人；

（2）如果文字表示的数据和以数字表示的数量有差别，利益归于招标人。

7、评标原则：评标严格按照招标书的要求和条件公开、公平、公正地进行。除比较报价外，同时考虑以下因素：

（1）投标人对项目的理解能力、资质及投标文件满足程度；

（2）整体实施方案及施工组织设计的可行性；

（3）安装后可正常使用的时间及售后服务承诺；

（4）培训计划内容；

（5）经营信誉及投标人持续服务能力；

（6）成功范例和相关经验；

（7）项目负责人、项目组成员的经验、背景等；

（8）工程款结算方式。

8、中标条件：能够最大限度地满足招标人制定的各项综合评价标准，且不超过招标人财务预算。

9、在评标期间，投标人不得有影响招标人、评标小组的任何活动，否则将导致投标被拒绝，并应承担相应的法律责任。投标人有下列情况之一的，三年内不得再次参与招标人招标活动。

（1）提供虚假材料的；

（2）向招标人有关成员行贿或提供其他不正当利益的；

（3）中标后无正当理由不按招标书规定时间签订合同或不履行合同的；

（4）相互串通投标报价，排挤其他投标人的公平竞争，损害招标人或者其他投标人合法权益的；

（5）有其他违约行为的。

10、 招标人认为严重不符合招标书要求的投标文件，作废标处理。

11、 招标人如认为有必要可举行演示答辩会，由投标人演示讲解（约 30 分钟）和答疑（约 15 分钟），时间安排由招标人提前 2 日通知投标人。

六、 定标及签订合同

1、在投标文件截止日期过后，招标人组织评标小组评标；开标前或开标后，招标人有权自主确定合同承揽方，并有不解释原因的权力。

2、确定最终中标人前，招标人可要求中标候选人对投标文件的某些事项进行调整，投标人可以拒绝接受调整的要求。投标人拒绝调整的，则招标人有权拒绝该投保人的投标申请；同意调整的投标人必须在招标人要求的时间内修改好投标文件。

3、确定最终中标人后，招标人将向中标投标人发出中标通知书，并同时将中标结果通知所有未中标的投标人。

4、中标投标人应按中标通知书中规定的时间、地点依据投标文件内容与招标人签订工程合同并缴纳履约保证金，否则中标人应向招标人承担投标标的总额30%的经济赔偿。招标人有更换投标人、重新招标的权力。

5、中标投标人应在与招标人签订工程合同日缴纳履约保证金，金额为人民币捌万元（￥80000.00）。

6、为保证所提供设备的可靠性，中标投标人应根据招标人要求，提供设备制造厂商出具的《设备出厂证明函》或《原厂服务启动函》（加盖制造厂商公章），关健内容应包括设备使用单位、设备型号、序列号、保修日期等要素。

7、招标书及投标文件中的各项条款、投标内容与价目表、其他费用价目表和技术要求及有关协议等，投标方如不同意，必须在投标文件中明确指出，否则将视为同意并构成投标文件的一部分。招标书及上述附件的最终解释权在招标人。

第三部分　招标项目及要求

一、 项目介绍

中山证券远程视频会议系统包含一个视频会议主会场、十六个分会场(深圳、上海各 3 个，鞍山 2 个，沈阳、海城、北京、武汉、南通、杭州、广州、中山各一个)；各会场分别与深圳运行中心（其中一个分会场所在地）有 2M 的 SDH 专线线路，另有公网 VPN 线路作为备份(带宽不等)。MCU（视频会议多点控制单元）放置于运行中心机房内，各会场终端通过专线网络接入位于运行中心的 MCU，实现我司远程视频会议的需求。

二、 视频会议需求

（1）视频会议效果需达到视频高清（至少 720p@30fps 视频分辨率）效果和音频高保真效果；

（2）除满足 17 个会场开会之外，应提供相应解决方案及产品，满足招标人的 PC 用户接入收听和观看会议、进行远程培训的需求；

（3）系统可同时召开多个多点视频会议；

（4）系统应具有双视频流功能，能够实现文档演示、程序共享、技术培训等功能；

（5）MCU 所支持的视频终端的呼入能力应根据实际情况列明，并在技术响应方案中提供未来扩容解决方案供招标人参考；

（6）本系统计划在招标人现有网络条件下建设，投标方须了解招标人现有的网络架构和网络配置情况，在不影响招标人现有网络正常运行的条件下，实现我司所要求的功能；

（7）投标方在预中标后，需根据招标人要求，对相关产品进行视频会议系统联调测试，如测试不通过，我司可取消该投标方的中标资格。

三、 采购货物一览表

编号	设备名称	产品描述	数量	备注
1	视频会议多点控制单元（MCU）	MCU 至少支持 17 路高清（720P@30fps）多点会议	1	详细要求见性能指标参数
		MCU 三年原厂标准服务		
2	总部视频会议终端	高清视频会议终端，包括 2 个 1080p 高清摄像头以及桌面全向麦克风	1	详细要求见性能指标参数
		视频会议终端内置双流、双显功能		
		视频会议终端内置多点控制单元（MCU）		
		视频会议终端三年原厂标准服务		
3	分会场视频会议终端	高清视频会议终端，包括 1 个高清摄像头以及桌面全向麦克风	16	详细要求见性能指标参数
		视频会议终端内置双流、双显功能		
		视频会议终端三年原厂标准服务		
4	其他设备	待定	待定	为满足各性能指标参数，需提供的额外设备
	设备总价			
	安装费用			
	项目总价			

四、 性能指标参数

总部视频会议终端主要技术参数要求	
通讯协议	符合国际电联 ITU H.323 以及 IETF SIP 标准
硬件结构	采用镜头与终端分离的分体式结构设计
内置 MCU	1、 支持 4 路 720P@30fps 高清多点视频会议； 2、 内置多种分屏模式； 3、 会议速率至少应达到 4Mbps。
网络接口	1 个 RJ45 以太网接口,10/100Mbps 全/半双工手动或自适应
端口要求	1、 至少 3 路视频输入，至少 2 路视频输出； 2、 视频输入、输出的分辨率应能达到 720P@30fps，支持 16：9 宽屏模式 3、 至少 2 路音频输入，至少 2 路音频输出； 4、 一个 RS-232 接口，用于第三方摄像头控制和本地诊断； 5、 一个 RJ11 接口，用于语音电话呼入参加会议。
视频指标	1、 视频编解码应支持 ITU-T H.263、H.264 等协议； 2、 应支持 1080P、720P、4CIF、CIF、QCIF、SVGA、XGA、SXGA 等图像格式的编解码，帧率应都能达到 30fps； 3、 终端在会议速率大于等于 1Mbps 时，视频可以达到 720p@30fps 格式； 4、 终端应支持模拟双显、画中画、画外画等功能。
摄像头	需提供和终端原厂配备的同一品牌的高清摄像头二个，要求如下： 1、 最大支持 1920*1080 像素@30fps 视频输出 ； 2、 至少支持 10 倍光学变焦； 3、 具备手动/自动变焦功能； 4、 至少支持 10 个预设位置； 5、 支持水平旋转和上下倾斜； 6、 如需外接电源供电，需说明电源接口类型； 7、 摄像头需与终端具有统一控制功能，无需多个遥控器控制。 注：如以上要求无法完全满足，应在投标书中提供其他解决产品和方案以尽量满足招标人要求，并在投标书中列出相应的价格。
音频指标	1、 音频编码支持 G.711、G.722、G.722.1、G.728 等标准； 2、 具有自动唇音同步，误差应不可察觉，音频、视频相对延迟小于 40ms，提供音视频相对延时进行手动调整的功能； 3、 支持自动增益和自动降噪； 4、 支持回音抑制和反馈抑制。
H．239 功能	1、 具备双显功能； 2、 终端在会议中应支持双路动态视频信号发送及接受功能，而且均能达到 720P@30fps。
安全要求	1、 支持 H.235 协议的 AES 加密； 2、 可通过口令控制终端的访问与使用。

分会场视频会议终端主要技术参数要求	
通讯协议	符合国际电联 ITU H.323 以及 IETF SIP 标准
硬件结构	采用镜头与终端分离的分体式结构设计
内置 MCU	不需配备
网络接口	1 个 RJ45 以太网接口,至少 10/100Mbps 全/半双工手动或自适应
端口要求	1、 至少 2 路视频输入，至少 2 路视频输出； 2、 视频输入、输出的分辨率至少应达到 720P@30fps，支持 16：9 宽频模式； 3、 至少 2 路音频输入，至少 2 路音频输出。
视频指标	1、 视频编解码应支持 ITU-T H.263、H.264 等协议； 2、 应支持 720P、4CIF、CIF、QCIF、SVGA、XGA、SXGA 等图像格式的编解码，帧率应都能达到 30fps； 3、 终端在会议速率大于等于 1Mbps 时，视频可以达到 720p@30fps 格式； 4、 终端应支持模拟双显、画中画、画外画等功能。
摄像头	需提供和终端原厂配备的同一品牌的高清摄像头一个，要求如下： 1、 至少支持 1280*720 像素@30fps 视频输出 ； 2、 至少支持 4 倍光学变焦； 3、 具备手动/自动对焦功能； 4、 至少支持 10 个预设位置； 5、 支持水平旋转和上下倾斜； 6、 如需外接电源供电，需说明电源接口类型； 7、 摄像头需与终端具有统一控制功能，无需多个遥控器控制。
音频指标	1、 音频编码支持 G.711、G.722、G.722.1、G.728 等标准； 2、 具有自动唇音同步，误差应不可察觉，音频、视频相对延迟小于 40ms，提供音视频相对延时进行手动调整的功能； 3、 支持自动增益和自动降噪； 4、 支持回音抑制和反馈抑制。
H．239 功能	1、 具备双显功能； 2、 终端在会议中应支持双路动态视频信号的发送及接受功能，而且均能达到 720P@30fps。
安全要求	1、 支持 H.235 协议的 AES 加密； 2、 可通过口令控制终端的访问与使用。

MCU 主要技术参数要求	
通讯协议	符合国际电联 ITU H.323 以及 IETF SIP 标准
硬件结构	1、 采用高集成度硬件架构，非传统 PC 或工控机架构； 2、 采用嵌入式实时操作系统，非基于 Windows、Linux 等系统； 3、 针对以上两点，如招标人要求投标人提供原生产商相关证明及现场实物验证等，投标人应无条件接受。
网络性能	1、 至少具有 2 个 RJ45 以太网接口,10/100/1000 Mbps 全/半双工手动或自适应； 2、 MCU 应支持终端以 128Kbps-4Mbps 的不同速率接入。
视频指标	1、 至少具备 17 个 720P 视频终端的呼入能力； 2、 帧率：每秒 30 帧或 60 场； 3、 支持 ITU-T H.261、H.263、H.263+、H.263++、H.264 等视频编码标准； 4、 视频分辨率支持 720P、4CIF、CIF、QCIF、SVGA、XGA、SXGA，屏幕纵横比为 4：3 和 16：9； 5、 会议可同时支持高清与标清终端的接入； 6、 任何带宽、分辨率、视频或音频协议的终端都可加入到同一会议当中； 7、 支持多种分屏方式显示会议图像，至少支持四分屏模式显示。
音频指标	1、 音频编码支持 G.711、G.722、G.722.1、G.728 等标准； 2、 在同一会议中支持多种音频编码格式的混合使用，并保证各种编码格式经 MCU 转换后，音质变化不可察觉； 3、 支持语音激励方式，即根据各会场音频声音高低自动切换主会场画面； 4、 支持对各会场音频电平自动平衡增益功能，保证每个会场都得到合适的音量输出。
H.239 功能	1、 支持 ITU-T H.239 协议，提供双视频流功能； 2、 支持向各与会者同时传送双路视频信号，而且均能达到 720P@30fps。
流媒体直播	1、 内置流媒体功能的需支持以单播 Unicast 或组播 Multicast 组播方式将会议情况进行网络直播； 2、 满足招标人的 PC 用户通过 web 浏览器方式或者软件客户端实时接收会议图像和音频信息的需求； 3、 能提供对 H.239 双流内容的浏览； 4、 如 MCU 自身不支持流媒体功能，应在技术响应方案中提供另外的解决方案及产品以满足该需求。
会议功能	1、 支持演讲者模式、轮巡模式等常用会议模式； 2、 支持主席控制，比如静音某会场、修改分屏方式、以及结束会议等。
MCU 管理	通过内置 web 服务器或软件客户端管理
安全要求	1、 具备加密功能，支持 H.235 协议的 AES 加密； 2、 对会议实行密码保护，防止终端未经密码授权接入会议，保证会议安全。

五、 其它要求

5.1 项目工期要求

投标人必须针对本项目提供完善的项目管理实施方案和项目进度计划表。要求合同签订之日起，45 天内完成本项目建设工作。

为确保项目的顺利实施，需要明确本项目的项目经理，提交项目经理的资历和项目经验文档，并确保在项目实施过程中，未经采购人同意，投标人不得随意更换项目经理。

进入为期 3 个月的试运行期；试运行期结束后通过系统最终验收，进入保修期。自签订合同至最终验收合格为项目建设期。投标人必须承诺不因投标人原因拖延工期。

5.2 3C 认证要求

投标设备或所使用的材料属于 3C 强制认证目录产品的，投标人应承诺设备进场时提供 3C 认证标志。

5.3 培训

投标人应为招标人提供现场培训服务，为招标人正确使用提供技术指导。使招标人能够熟练掌握并正确操作设备。 培训内容至少应包含：

（1）视频会议系统的安装、引导

（2）视频会议系统软硬件结构及特性

（3）视频会议系统的实际操作

培训日期：设备安装调试完毕、系统验收前

培训地点：招标人设备安装现场

培训人数：招标人自定

合格标准：经过培训后，招标方（用户）熟悉视频会议系统的工作原理，能独立操作和简单维护远程视频会议系统。

根据客户的使用情况，当招标方（用户）操作人员有变动或系统软件升级时，投标人应到现场对操作人员进行培训，使系统能稳定的运行，避免不必要的误操作等情况发生。

5.4 保修期服务

验收合格之日起，对所有设备提供至少三年的免费保修期。在此期间，设备在正常运行情况下，所有软硬件因质量问题出现故障或不合格部分均由投标人免费及时处理。

投标人应详细说明其保修期服务的内容、方式及服务质量保障措施。

投标人必须承诺满足以下保修期服务要求：

（1）保修期内投标人应进行定期检查和检测各项技术指标；

（2）提供 5*8 小时服务，接到招标人通知后 2 小时内作出实质响应（远程解决或抵达现场并开始采取相应措施），并在 24 小时内恢复设备运行；

（3）保修期内发生故障的设备如无法在 24 小时内修复，则应免费提供备用设备以保证系统的连续稳定运行，并在 5 个工作日内修复故障设备或更换新设备，5 个工作日内不能解决的，由中标方提供替代设备。保障系统正常运行，在无相同型号的同种设备时，则应免费更换同类设备中较高型号的产品；

（4）投标人应保证招标人设备故障时能及时得到更换；并承诺不论提供的设备是否还生产，保修期后都能够保持以合理的价格为该系统提供备品备件。

（5）投标人应承诺提供保修期后的终身优价维护服务；

5.5 安全要求

投标人必须承诺自行负责项目实施过程中的人员、设施及设备的安全，并根据国家或地方相关规定，确保其人员具有相应的资格。

5.6 验收

（1）验收依据：招标文件、投标文件、厂家货物技术标准说明及国家有关的质量标准规定，均为验收依据。

（2）货物验收：货物运抵招标人处后由双方对照采购清单及技术要求进行验收。

（3）系统验收：中标投标人根据招标要求进行设备安装、调试、测试后，由招标人进行使用性能方面的验收。

（4）招标人有权委托我国相关具有检验资质的部门、单位、机构针对中标货物的精度（软硬件）、性能进行检验。其检验结果将作为验收标准的组成部分之一。

（5）验收时中标投标人必须派代表参加。

（6）验收过程所发生的一切费用由中标人承担。

投标人应提供验收测试计划，根据相关标准和招标文件要求提出主要技术指标的测试方法、步骤、合格指标范围等。投标文件提交的测试计划并非最终的测试计划，最终测试计划由相关各方（招标人、投标人、监理方、第三方测试机构协商确定）。

第四部分　附　件

附件目录：

附件 1：投标书

附件 2：投标保证书

附件 3：投标（供应）商廉洁合作承诺书

附件 4：投标报价表

附件 5：技术规范偏离表

附件 6：授权委托书

附件 7：法定代表人证明

附件 8：投标人情况表

附件 9：制造厂商授权书

中山证券有限责任公司

2009 年 12 月 23 日

附件 1：

投 标 书

中山证券有限责任公司：

_____（投标人全称）授权_____（代表姓名）_____（职务、职称）为授权代表人，参加贵方组织的招标编号为ZSZQ-XXJS-2009-002的中山证券有限责任公司远程视频会议系统项目的投标活动。为此：

1、提供投标书规定的全部投标文件：包括正本 l 份，副本 4 份；

2、投标项目的总投标价为（大写）：_____元人民币。

3、保证遵守招标书中的各项规定。

4、保证忠实地执行双方所签合同，并承担合同规定的责任义务。

5、愿意向贵方提供任何与该项投标有关的数据、情况和技术资料。

6、与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：_____

邮编：_____电话：_____传真：_____

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

日　　期：

附件 2：

投 标 保 证 书

致中山证券有限责任公司：

本书作为_____（投标人）对中山证券有限责任公司远程视频会议系统（招标编号为 ZSZQ-XXJS-2009-002）的投标活动提供投标保证，如我单位（或公司）中标后不能履行招标书的约定，我单位（或公司）向贵公司承担投标标的总额 30%的经济赔偿。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

日　　期：

附件 3：

投标（供应）商廉洁合作承诺书

本公司愿意参加中山证券有限责任公司组织的中山证券有限责任公司远程视频会议系统（招标编号为ZSZQ-XXJS-2009-002）的招标工作，_____（投标人）向中山证券有限责任公司郑重承诺：本公司保证不向贵公司员工及项目评标小组人员行贿；如贵公司员工或项目评标小组人员有索贿行为，本公司将如实报告贵公司合规总监袁玲同志（联系电话：0755-82960807）。

如本公司违反上述承诺，愿意承担相关的经济和法律责任。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权代表人（签字）：

日　　期：

附件 4：

投标报价表

项目名称：中山证券有限责任公司远程视频会议系统

项目编号：ZSZQ-XXJS-2009-002

序号	货物名称	品牌	型号规格	单位	数量	单价	小计金额	备注
1								
2								
3								
4								
5								
	…							
全部投标产品总金额：	（小写）￥ 元；大写							

注：

(1) 此表为表样，行数可自行添加，但表式不变；

(2) 相关安装调试费用、质保及人员培训、后续服务及其他所有费用由投标人自行计算填列；

(3) 小计金额=单价*数量，数量由投标人自行计算并填列；

(4) 本表中“全部投标产品总金额”应与“附件 1：投标书”中第 2 项“总投标价”一致，两者如有出入，以“总投标价”价格为准。

投标人（盖章）：

授权代表人（签字）：

日　　期：

附件 5：

技术规范偏离表

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，并对所有技术规范和功能偏离的条目列入下表，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，评标委员会如发现有虚假描述的，该投标文件作废标处理。

序号	设备/项目	原技术规范/功能描述	投标人技术规范/功能描述	偏离情况说明	页码索引
1					
2					
3					
4					
5					
…					

投标人全称（盖章）：
授权代表人（签字）：
日　　期：

注：

(1) 此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

(2) 请在“投标人技术规范描述” 中列出所投设备的详细技术参数情况，不能把“原技术规范主要描述”简单复制，否则将视为不响应或负偏离。

(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。

附件 6：

授权委托书

中山证券有限责任公司：

_____（投标人全称）授权_____（授权代表人姓名）为授权代表人，代表我公司参加贵公司组织的中山证券有限责任公司远程视频会议系统（招标编号为ZSZQ-XXJS-2009-002）项目的招标活动，并负责处理招标活动中的一切事宜。授权期限：_____。

投标人全称（公章）：

法定代表人签字：

日　　期：

附：

授权代表人姓名：

授权代表人身份证号：

职务：

详细通讯地址：

邮政编码：

传真：

电话：

附件 7：

法定代表人证明

_____ 在我公司任_____职务，是我公司的法定代表人。

特此证明。

单位名称：_____（盖章）

二零零九年　　月　　日

附件 8：

投标人情况表

投标人：（公章）　　填表日期：

<table>
<tr><td>投标人全称</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>详细地址</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>营业执照编号</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">单位成立时间</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>主管部门</td><td></td><td>法定代表人</td><td></td><td>职务</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>行业类型</td><td></td><td>授权代表人</td><td></td><td>职务</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>邮政编码</td><td></td><td>电话</td><td></td><td>传真</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>单位简历及机构</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>营业执照规定可经营业务</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td>单位优势及特长</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td rowspan="5">单位概况</td><td>职工总数</td><td colspan="2">人</td><td colspan="2">技术人员　　人</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">工程人员　　人</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>流动资金</td><td colspan="2">万元</td><td rowspan="2">资金来源</td><td>自有资金</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td>银行贷款</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">固定资产</td><td>原值　　万元</td><td colspan="2" rowspan="2">资金性质</td><td>生产性</td><td></td></tr>
<tr><td>净值　　万元</td><td>非生产性</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">企业财务状况</td><td></td><td>收入总额</td><td>利润总额</td><td>税后利润</td><td colspan="2">负债总额</td></tr>
<tr><td>20__年</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>20__年</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="3">主要工程情况</td><td>工程名称</td><td>地点</td><td>金额</td><td colspan="2">客户名称</td><td>客户使用情况</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td></tr>
</table>

附件 9：

制造厂商授权书

中山证券有限责任公司：

作为设在_____（制造厂家地址）的制造/生产_____（货物名称）的 _____（制造厂家名称）在此以制造厂的名义授权_____（投标人名称和地址）用我厂制造的上述货物参加中山证券有限责任公司组织的采购项目编号为ZSZQ-XXJS-2009-002 的中山证券有限责任公司远程视频会议系统项目的投标活动及后续的合同谈判和签署合同。

我们在此保证以合作人来约束自己，并为上述投标人就此次采购而提交的货物承担全部质量保证责任及按采购文件要求提供售后服务。

（应注明原厂商针对本项目提供的设备保修期及优惠服务条件，明确承诺无条件满足本项目所有技术要求及商务要求。具体内容由原厂商描述。）

我方于_____年____月____日签署本文，以此为证。

投标人名称：

出具授权书的制造厂家名称：

姓　　名：_____（制造厂授权代表签字）

职　　务：

公　　章：

日　　期：

注：

(1) 授权出具单位如有内部格式授权书，可以按其格式出具，但必须包含上述格式文件的意思表达。

(2) 制造厂盖章可以为公章或授权专用章。

(3) 制造厂商投标则无需提供此授权书。