

# 牡丹江市公共资源交易中心

## 竞争性磋商文件

项目名称：接入省住建厅视频会议系统项目

项目编号：**[231001]MDJZC[CS]20240020**

## 第一章磋商邀请

牡丹江市公共资源交易中心受牡丹江市住房公积金管理中心的委托，采用竞争性磋商方式组织采购接入省住建厅视频会议系统项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

### 一.项目概述

#### 1.名称与编号

项目名称：接入省住建厅视频会议系统项目

批准文件编号：牡政采计划[2024]00767

采购文件编号：[231001]MDJZC[CS]20240020

#### 2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	接入省住建厅视频会议系统项目	1	详见采购文件	881,400.00

### 二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交响应文件的截止时间，供应商未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。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3.其他资质要求：

合同包1（接入省住建厅视频会议系统项目）：无

### 三.获取磋商文件的时间、地点、方式

获取磋商文件的期限：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的地点：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取磋商文件。

### 其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.采用“不见面开标”模式进行开标，投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。“若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。”

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

### 四.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为 无 元人民币。

### 五.递交响应文件截止时间、开标时间及地点：

递交响应文件截止时间：详见竞争性磋商公告

评审地点：详见竞争性磋商公告

开标时间：详见竞争性磋商公告

开标地点：详见竞争性磋商公告

#### 六.询问提起与受理：

项目经办人：刘宇 联系方式：0453-6297120

#### 七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

项目经办人：刘宇 联系方式：0453-6297120

2.对评审过程和结果的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

质疑经办人：姚祥林 联系方式：15545301577

#### 八.联系方式：

##### 1. 采购代理机构

采购代理机构名称：牡丹江市公共资源交易中心

地址：黑龙江省牡丹江市市辖区东长安街70号

联系人：刘宇

联系电话：0453-6297120

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见供应商须知

账号：详见供应商须知

##### 2. 采购人信息

采购单位名称：牡丹江市住房公积金管理中心

地址：牡丹江市光华街90号

联系人：伊浩天

联系电话：13694538000

牡丹江市公共资源交易中心

## 第二章 供应商须知

### 一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	竞争性磋商
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
6	评标办法	合同包1（接入省住建厅视频会议系统项目）：综合评分法
7	获取磋商文件时间（同磋商文件提供期限）	详见磋商公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交响应文件截止时间）	详见磋商公告
9	电子响应文件递交	电子响应文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台
10	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	供应商确定	采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1：不接受
14	代理费用收取方式	不收取。

15	保证金	<p>本招标项目采用“虚拟子账户”方式收退投标保证金，请供应商按照本磋商文件的相关要求进行缴纳。</p> <p>同时，本项目允许供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，供应商应当在响应文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>接入省住建厅视频会议系统项目：保证金人民币：<b>0.00</b>元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：供应商在黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台获取磋商文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：黑龙江省政府采购网根据供应商选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成供应商所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。供应商应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、供应商应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。</li> <li>2、供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。</li> <li>3、投标保证金缴纳、退还联系人：刘宇</li> <li>4、咨询电话：0453-6297120</li> </ol>
----	-----	---

16	电子招投标	<p>各供应商应当在投标截止时间前上传加密的电子响应文件至“黑龙江省政府采购网”，未在投标截止时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃投标。供应商因系统或网络问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p><b>不见面开标（远程开标）：</b></p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许供应商导入非加密电子响应文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子响应文件进行评审。</p> <p>2. 电子响应文件是指通过投标客户端编制，在电子响应文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子响应文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密响应文件时，会同时生成非加密响应文件，供应商请自行留存。</p> <p>4. 供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本采购公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时供应商应当使用 CA 锁在开始解密后30分钟内完成响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各供应商在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA锁的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照磋商文件要求密封的响应文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 供应商未按谈判文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的响应文件；</p> <p>（4） 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p> <p>8. 本项目采用远程磋商的方式进行磋商，供应商的法定代表人或其授权代表应当按照磋商小组确定的时间和顺序进行磋商。磋商小组或工作人员按照供应商所登记的联系人和联系电话通知磋商时间或磋商的有关事项，若无法取得联系或未在规定时间内进行应答或报价的，将视为其自动放弃，按无效投标处理。（请各供应商在参加磋商和报价以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正式使用。具体环境要求详见操作手册）</p>
17	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“响应文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件。</p>
18	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台”下载。</p>
19	有效供应商家数	<p>包1： 3</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>

20	报价形式	合同包1（接入省住建厅视频会议系统项目）:总价
21	其他	
22	项目兼投 兼中规则	兼投兼中： -

### 三、投标须知

#### 1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作响应文件时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）CA在线办理）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个供应商在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

#### 2.特别提示

2.1由于保证金到账需要一定时间，请供应商在递交响应文件截止前及早缴纳。

### 三、说明

#### 1.总则

本磋商文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）及国家和黑龙江省有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为磋商文件的组成部分），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次竞争性磋商项目，是以磋商公告的方式邀请非特定的供应商参加投标。

#### 2.适用范围

本磋商文件仅适用于本次采购公告中所涉及的项目和内容。

#### 3.投标费用

供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

#### 4.当事人：

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本磋商文件的采购人特指牡丹江市住房公积金管理中心。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本采购文件的采购代理机构特指牡丹江市公共资源交易中心。

4.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“磋商小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4.5“供应商”是指经磋商小组评审确定的对磋商文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

#### 5.合格的供应商

5.1符合本磋商文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2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。

5.3为采购项目提供整体设计、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。

#### 6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为响应文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的供应商组成的联合体，应当按照资质等级较低的供应商确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳保证金，对联合体各方均具有约束力。

#### 7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。



## 8.现场踏勘

- 8.1磋商文件规定组织踏勘现场的，采购人按磋商文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。
- 8.2供应商自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。
- 8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

## 9.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

## 四、磋商文件的澄清和修改

1.提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。同时在“黑龙江省政府采购网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为磋商文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

## 五、响应文件

### 1.响应文件的构成

响应文件应按照磋商文件第七章“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

### 2.响应报价

2.1供应商应按照“第四章采购内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3响应报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价供应商应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但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，供应商不确认的，其投标无效。

### 3.保证金

#### 3.1保证金的缴纳：

供应商在提交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和磋商文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其响应文件的组成部分。

#### 3.2保证金的退还：

（1）供应商在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外；

（2）未成交供应商投标保证金，自成交通知书发出之日起5个工作日内退还；

（3）成交供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

#### 3.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）成交后，无正当理由放弃中标资格；
- （2）成交后，无正当理由不与采购人签订合同；

- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照磋商文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- (6) 要求更改磋商文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和磋商文件规定的其他情形。

#### 4.响应文件的修改和撤回

4.1 供应商在提交响应截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为响应文件的组成部分。

4.2 在提交响应文件截止时间后到磋商文件规定的投标有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

#### 5.响应文件的递交

5.1 在磋商文件要求提交响应文件的截止时间之后送达或上传的响应文件，为无效响应文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

#### 6.样品（演示）

6.1 磋商文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

6.2 开标前，供应商应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3 评审结束后，供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由供应商送至采购人指定地点封存。未成交供应商将样品自行带回。

### 六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

#### 1.开标程序

1.1 主持人按下列程序进行开标：

(1) 供应商对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布供应商名称和磋商文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）

(2) 参加开标会议人员对开标情况确认；

(3) 开标结束，响应文件移交磋商小组。

1.2 开标异议

供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3 备注说明：

(1) 若本项目采用不见面开标，开标时供应商使用 CA 证书参与远程响应文件解密。供应商用于解密的 CA 证书应为该响应文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

(2) 若本项目采用不见面开标，供应商在开标时间前 30 分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系电话；在系统约定时间内使用 CA 证书签到以及解密，未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

(3) 供应商对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

#### 2.评审（详见第六章）

### 3.结果公告

3.1成交供应商确定后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为1个工作日。

3.2项目废标后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告，废标结果公告期为1个工作日。

### 4.中标通知书发放

发布中标结果的同时，成交供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购管理平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，供应商无正当理由不得放弃成交。

## 七、询问、质疑与投诉

### 1.询问

1.1供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

1.2为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

### 2.质疑

2.1潜在供应商已依法获取招标文件，且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商，可以对招标文件提出质疑；递交响应文件的供应商，可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。采购中心应当在正式受理供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2对招标文件提出质疑的，应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出；对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出；对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3质疑供应商应当在规定的时限内，以书面形式一次性地向采购中心递交《质疑函》和必要的证明材料，不得重复提交质疑材料，《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑，应当递交供应商法定代表人签署的授权委托书，其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

2.5供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容：

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期；
- (7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的，采购中心不予受理：

- (1) 按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- (2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- (3) 未在质疑有效期限内提出的；
- (4) 超范围提出质疑的；

(5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的，质疑不成立：

- (1) 质疑事项缺乏事实依据的；
- (2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- (3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后，质疑供应商申请撤销质疑的，采购中心应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商，报省级财政部门依法处理，记入政府采购不良记录，推送省级信用平台，限制参与政府采购活动。有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- (1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- (2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- (3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- (4) 以非法手段取得证明材料的。

### 3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

## 第三章 合同与验收

### 一、合同要求

#### 1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照磋商文件和成交供应商响应文件的规定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与成交供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4采购人与成交供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

1.6政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

#### 2.合同格式及内容

2.1具体格式见本磋商文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

### 二、验收

成交供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照磋商文件、响应文件及合同约定填写验收单。

甲方：\*\*\*（填写采购单位）  
地址（详细地址）：  
乙方：\*\*\*（填写中标供应商）  
地址（详细地址）：  
合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

#### 1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1)合同格式以及合同条款
- (2)中标结果公告及中标通知书
- (3)磋商文件
- (4)响应文件
- (5)变更合同

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

#### 3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

#### 4.付款方式及时间

\*\*\*（见磋商文件第四章）

#### 5.交货安装

交货时间：

交货地点：

#### 6.质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

#### 7.包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

#### 8.运输要求

- (1) 运输方式及线路：
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

#### 9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

#### 10.验收

(1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

(2) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在响应文件及磋商过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(3) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

#### 11.售后服务

(1) 乙方应按磋商文件、响应文件及乙方在磋商过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(2) 其他售后服务内容：（响应文件售后承诺等）

#### 12.违约条款

(1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

### 13.不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

### 14.争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

### 15.合同保存

合同文本一式五份，采购单位、供应商、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

16.合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： (章)

乙方： (章)

采购方法人代表： (签字)

供应商法人代表： (签字)

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与响应文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥：**

## 第四章 采购内容与技术要求

### 一、项目概况：

本套视频会议系统需构架省、市（地）、县（市）三级的组网模式，可单独组织召开会议，实现了省、市、县三级组会需求。实现全省系统视频会议联通组会，并对下辖**5**县市业务部门实现召开组建视频会议。

合同包1（接入省住建厅视频会议系统项目）

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后 <b>30</b> 个日历日内交货
标的提供的地点	牡丹江市住房公积金管理中心及各县市办事处
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 <b>90</b> 日历天
付款方式	<b>1</b> 期：支付比例 <b>100%</b> ，项目验收合格后一次性付清
验收要求	<b>1</b> 期：按国家标准验收，符合采购人使用需求。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订之日起 <b>40</b> 个日历日完成安装调试
其他	

### 2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单 价（元）	分项预算总 价（元）	所属行业	招标技 术要求
1		视频会议系统及会议室音频系统	全省住建系统视频会议建设	项	1. 0 0	881,400.0 0	881,400.0 0	软件和信息 技术服务业	详见附表一

附表一：全省住建系统视频会议建设 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>全数字会议系统主机1台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、符合IEC60914 国际标准。</li> <li>2、“环形手拉手”连接技术，一台分机的故障或更换不会影响到系统中其它分机的工作，分机间出现一处连线故障也不会影响到系统工作。</li> <li>3、音频信号采用专用的高性能DSP 进行处理，可支持<math>\geq 48</math> kHz 和<math>\geq 32</math> kHz 音频采样频率，每支麦克风可以独立调节增益和均衡（<math>\geq 5</math> 段），可以显示音频信号频谱，便于寻找啸叫点，从而通过调整均衡器参数以抑制啸叫，<math>\geq 2</math>路音频线路输入或<math>\geq 1</math>路音频线路输入<math>\geq +1</math>路麦克风输入，可独立调节各路增益和均衡。</li> <li>★4、基于MCA-STREAM 数字音频处理及传输技术，完全数字化的会议控制主机。（提供产品彩页并加盖公章）</li> <li>5、每个会议单元具备唯一的ID 号。以防止ID号重复造成话筒开启混乱。</li> <li>6、带背光的256×32LCD显示屏，可接入其它电容麦克风或动圈麦克风</li> <li>7、具有报警信号输入接口，当公共广播报警系统启动时，可自动暂停会议，并向与会单元发送报警信息，系统主机可设IP 地址，与控制电脑之间采用先进的TCP/IP 连接控制方式。</li> <li>8、可以实现会议系统的远程控制、远程诊断和远程升级，具备双机热备份功能，可将一台会议控制主机设置为备份主机并连接到系统中，当会议控制主机出现意外时，备份主机会自动启用，保证会议无间断顺利进行。</li> <li>9、具有USB 接口，可用于系统升级和系统设置参数备份，便于管理，具备<math>\geq 2</math> 个RS-232 接口，分别用于连接中控系统及系统诊断。</li> <li>★10、话筒容量 <math>\geq 4096</math>，频率响应 <math>\geq 30 \sim 20000</math> Hz，信噪比 <math>\geq 96</math> dBA，动态范围 <math>\geq 94</math> dB，总谐波失真 <math>\leq 0.05\%</math>。（提供产品彩页并加盖公章）</li> </ol>
2	<p>全数字会议系统主席单元1台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、符合IEC 60914 国际标准</li> <li>2、支持<math>\geq 48</math> kHz 音频采样频率，频率响应可达30 Hz到20 kHz</li> <li>★3、基于MCA-STREAM 数字音频处理及传输技术（提供产品彩页并加盖公章）</li> <li>4、全数字音频技术，内置高性能CPU，处理速度更快，音质更佳</li> <li>5、可以独立调节增益和均衡（<math>\geq 5</math> 段）</li> <li>6、内置高通滤波器（低切开关），方便在需要时切去声音中的低频成分</li> <li>7、全金属方柱形话筒，俯仰角度可调</li> <li>8、系统具有自动修复功能，支持线路的“热插拔”，驻极体心形指向性麦克风，并带有开启指示灯圈，超强抗手机干扰能力，具有话筒开关键，每个会议单元具备全球唯一的ID 号，可方便安装并避免ID 号重复</li> <li>9、话筒：麦克风类型 心形指向性驻极体</li> <li>★10、灵敏度 <math>\geq -46</math> dBV/Pa，频率响应 <math>\geq 50 \sim 20000</math> Hz，输入阻抗 <math>\geq 2</math> k<math>\Omega</math>（提供产品彩页并加盖公章）</li> <li>11、方向性0°/135°：&gt; 20 dB (1 kHz)-0°/180°：&gt; 15 dB (1 kHz)</li> </ol> <p>等效噪声<math>\geq 20</math> dBA (SPL)，最大声压级<math>\geq 139</math> dB (THD&lt;3%)</p>



3	<p>全数字会议系统代表单元5台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、符合IEC 60914 国际标准</li> <li>2、支持<math>\geq 48</math> kHz 音频采样频率，频率响应可达30 Hz到20 kHz</li> <li>★3、基于MCA-STREAM 数字音频处理及传输技术（提供产品彩页并加盖公章）</li> <li>4、全数字音频技术，内置高性能CPU，处理速度更快，音质更佳</li> <li>5、可以独立调节增益和均衡（<math>\geq 5</math> 段）</li> <li>6、内置高通滤波器（低切开关），方便在需要时切去声音中的低频成分</li> <li>7、全金属方柱形话筒，俯仰角度可调</li> <li>8、系统具有自动修复功能，支持线路的“热插拔”，驻极体心形指向性麦克风，并带有开启指示灯圈，超强抗手机干扰能力，具有话筒开关键，每个会议单元具备全球唯一的ID 号，可方便安装并避免ID 号重复</li> <li>9、话筒：麦克风类型 心形指向性驻极体</li> <li>★10、灵敏度 <math>\geq -46</math> dBV/Pa，频率响应 <math>\geq 50 \sim 20000</math> Hz，输入阻抗 <math>\geq 2</math> k<math>\Omega</math>（提供产品彩页并加盖公章）</li> <li>11、方向性<math>0^\circ/135^\circ</math>： <math>&gt; 20</math> dB (1 kHz)-<math>0^\circ/180^\circ</math>： <math>&gt; 15</math> dB (1 kHz)</li> </ol> <p>等效噪声<math>\geq 20</math> dBA (SPL)，最大声压级<math>\geq 139</math> dB (THD<math>&lt; 3\%</math>)</p>
4	<p>4x4 高清数字视频(SD/HD/3G)跟踪矩阵1台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、支持码率：143 Mbps ~ 2.97 Gbps</li> <li>2、兼容：SMPTE 259 M, SMPTE 292 M, SMPTE 344 M, SMPTE 424 M, DVB-ASI (270 Mbps)</li> <li>3、输入均衡和时钟恢复，输出预加重</li> <li>4、具有 RS-232 控制端口，支持 RS-232 控制协议，可接中控主机</li> <li>5、具有<math>\geq 2</math> 路 RS-422 控制口，并内置了多种专业摄像机的控制协议</li> <li>6、<math>\geq 1</math> 个 RJ45 接口，连接 TCP/IP</li> <li>7、断电现场切换记忆保护功能</li> <li>8、具有 LCD 显示屏，实时显示操作状态</li> <li>9、具有前面板按键控制，方便手动切换</li> <li>10、面板按键锁定保护功能</li> <li>11、多组场景存储及调用功能</li> </ol>
5	<p>会议专业线缆1条： 20米6芯延长线缆</p>

	<p>电源时序器1台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、最大输入电流：≥ 50A</li> <li>2、单路最大输出电流：≥10A/13A</li> <li>3、工作电压：220V/50-60Hz，每一路功率：≥ 3000W</li> <li>4、输入与输出电压：AC输入电压=AC输出电压 可选配电压：110V输入=110V输出，380V输入=220V输出</li> <li>5、输出电源插座：提供≥8+1个10A插座输出</li> <li>6、插座材质：每个插座材质磷铜，均经过严格测试才安装，符合国家标准。</li> <li>7、每一路开关间隔时间：≤ 1秒，每一路带开关指示灯，可通过软件设置延时≥5分钟关闭。</li> <li>8、电源线：配≥1.2米≥4平方CCC国标电源线</li> <li>9、指纹开关：具备指纹开关功能，可设置多位管理员及普通人员进行指纹操作开关。（提供第三方检测报告证明）</li> <li>10、防雷功能：不受雷击影响，具有防雷模块保护。（提供第三方检测报告证明）</li> <li>11、单路受控功能：可通过电脑POWER测试软件可控control</li> <li>12、遥控功能：可选配遥控器距离范围≥10米，（没遮挡物范围≥15米）</li> <li>13、联机支持：可无限级联</li> <li>14、数码LED电压指示：可选配具备超压和欠压警示功能，当电压高于245V或者低于195V时闪亮警示。</li> <li>15、滤波器：可选配双重净化专用EMI滤波器(符合欧洲CISPR，美国FCC规范)净化系统电源</li> <li>16、WIFI功能：可选配WIFI功能</li> </ol>
7	<p>4*4HDMI视频切换矩阵1台：</p> <p>4X4HDMI矩阵，支持遥控、支持手动支持中控控制</p>

8	<p>会议管理平台1套：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、采用国产自主的操作系统和数据库软件，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>2、采用独立硬件部署，非MCU内置模块，基于容器的服务化架构，能够将不同功能的业务部署在不同的容器内运行，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>3、支持大容量会议，单个会议最大终端接入数量≥3000方，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>4、支持IPv4和IPv6双协议栈，具备良好的网络适应性，支持IPv4和IPv6混合组网，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>★5、配置不少于50路设备注册管理及级联服务许可。</li> <li>6、无须预设会议模板或参数，可根据级联会议观看需要，自动调整MCU的级联通道数量，同时上传多路会场画面。</li> <li>7、支持一键设置：静音/闭音、广播/选看会场、辅流加入多画面、设置多画面、锁定会议演示、指定会场发送辅流、声控切换、设置主席、点名等功能。</li> <li>8、支持会议模板预设多组多画面功能，入会后可选择需要的预置多画面进行广播观看</li> <li>9、支持在会议管理界面上操作录制、直播、录播视频源设置等。</li> <li>10、当某台MCU发生故障时，会议管理平台自动将会议调度到其他MCU上，无需手动配置且会议不中断，并在≥10秒内完成切换，终端视音频可在≥15秒内恢复，保证会议顺利进行，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>11、支持终端备份，会议过程中主终端发生故障时，会议自动切换到备份终端，保证会议顺利进行，且备份终端不会额外占用MCU端口资源，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>12、支持按用户组织架构管理，上级域可对下级域统一管理，下级域可独立管理；下级域只可管理各自的子组织、账号和会议。</li> <li>13、支持会议锁定，管理员将会议锁定后其他终端无法主动加入会议，保障会议私密性，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>14、支持锁定会场视频源功能，锁定后会场观看画面不受广播、点名、声控切换操作影响，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>15、系统支持召开SM2、SM3、SM4国密算法加密会议，保障用户信息安全。</li> <li>16、支持许可资源集中管理、按需分配、浮动共享，授权许可与硬件设备解耦，可通过扩容软件许可和计算资源的方式平滑升级系统容量，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>17、支持TR069，平台可对终端设备自动配置下发、软件升级、状态监测、故障告警及诊断等功能，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>18、支持自动巡检，支持自定义巡检内容，巡检完成后自动生成巡检报告，提供简单高效的运维管理。</li> <li>19、支持在会议管理平台WEB界面首页上显示实时的系统监控信息、设备监控信息、运行平台的系统资源占用率,可通过图表方式显示系统资源监控信息，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>20. 提供三年原厂维保；</li> <li>21.支持会议终端、MCU等设备统一管理。</li> </ol>
	<p>多点控制单元1台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、采用国产自主嵌入式操作系统及国产自主处理芯片，提供第三方机构出具的测试报告证明。</li> <li>2、支持ITU-T H.323、IETF SIP通信标准，呼叫带宽：64Kbps-8Mbps。</li> <li>3、支持H.264BP、H.264HP、H.265、H.264 SVC、H.265 SVC、H.265 SCC等视频协议，提供第三方机构出具的测试报告证明。</li> </ol>

- ★4、支持4K30fps、1080p60fps、1080p30fps、720p60fps、720p30fps、4CIF等视频格式。
- 5、支持G.711、G.722、G.722.1C、G.729、AAC-LD、Opus、iLBC等音频协议，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 6、支持AVC/SVC混合会议，以适应不同线路带宽、不同设备能力、不同网络环境下的组网要求，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 7、配置不少于8路1080P30fps全编全解端口。
- 8、在全编全解模式下，单台MCU最大支持16个4K30fps视频端口或者32个1080P60fps视频端口或者64个1080P 30fps视频端口或者128个720P30fps视频端口，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 9、单台MCU最大支持不少于300个SVC视频会场接入或1000个数据客户端接入或不少于2000个音频会场接入，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 10、支持全编全解技术，确保每个接入的会场均能以任意不同的协议、带宽、格式、帧率参加同一组会议，会议中任何一个参会终端出现丢包仅影响该会场，不会影响整个会议效果，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 11、支持多台MCU组成资源池，实现MCU资源统一管理，根据MCU资源使用情况，动态分配MCU资源，以实现MCU资源负载均衡。
- 12、支持MCU资源池备份功能，当某台MCU发生故障时，系统自动将会议调度在其他MCU，无需手动配置，会议切换时间<10秒，音视频恢复时间<15秒，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 13、支持芯片备份、媒体板备份、网口备份、电源备份、风扇备份，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 14、支持最大4K30fps分辨率收发对称的≥25多画面分屏，多画面分屏模式≥60种，提供第三方机构出具的测试报告证明
- 15、支持会议中每个会场观看独立的多画面，每个会场的多画面模式及多画面中所有分屏会场可设置，最大可设置25多画面。
- 16、支持ITU-T H.239、IETF BFCP双流协议，支持主视频4K30fps时，辅视频同时实现4K30fps 高清效果，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 17、支持电子白板功能，支持白板批注、缩放、保存、多方互动等功能，支持不少于64方同时协作，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 18、为降低网络带宽支出，达到1M带宽实现4K30fps分辨率会议效果；达到512Kbps带宽实现1080P 60fps分辨率会议效果；达到384Kbps带宽实现1080P30fps分辨率会议效果；达到256Kbps带宽实现720P30fps会议效果，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 19、支持≤50%网络丢包下，语音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿、无马赛克，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 20、支持≤80%网络丢包下，语音清晰，无卡顿现象，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 21、支持会议锁定功能，管理员锁定会议后不允许其他终端加入会议，保障会议私密性，提供第三方机构出具的测试报告证明。
- 22、支持SM2、SM3、SM4国密加密算法，在全编全解会议模式下启用国密加密，MCU接入端口容量不受影响，提供第三方机构出具的测试报告证明。
23. 提供原厂三年维保。

10	<p>高清视频终端6台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、与MCU同品牌，采用分体式结构，嵌入式操作系统，非PC架构、非工控机架构，并采用国产自主编解码芯片。</li> <li>2、支持64Kbps-8Mbps呼叫带宽。</li> <li>3、支持ITU-T H.323、IETF SIP协议，具有良好的兼容性和开放性，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>4、支持H.265、H.264 HP、H.264 BP等图像编码协议。</li> <li>★5、支持4K30fps、1080P60fps、1080P30fps、720P60 fps、720P30fps等分辨率。本次项目配置1080P30fps对称编解码能力。</li> <li>6、支持G.711、G.722、G.722.1C、G.729A、AAC-LD、Opus等音频协议，支持双声道立体声功能。</li> <li>7、支持IETFBFCP协议。</li> <li>8、支持H.239和BFCP双流协议，支持主流达到4K30fps情况下，辅流同时达到4K30fps。</li> <li>9、支持≥4路高清视频输入接口、≥3路高清视频输出接口，</li> <li>10、支持≥7路音频输入接口、≥5路音频输出接口，至少具备卡侬头、RCA等音频接口，</li> <li>11、支持通过以太网线传输4K高清视频信号，不加额外设备的情况下传输距离不少于100米，方便大型会议室摄像机远距离布置，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>12、终端支持通过一根线缆连接摄像头，同时传输视频信号、控制信号和摄像头供电。</li> <li>13、为节约用户网络带宽，支持在1Mbps会议带宽下，实现4K30帧图像格式编解码；支持512Kbps会议带宽下，实现1080P60帧图像格式编解码；384Kbps会议带宽下，实现1080P30帧图像格式编解码，提供的第三方机构的检验报告证明。</li> <li>14、支持网络出现50%丢包时，语音清晰连续，视频清晰流畅，不会出现卡顿、马赛克等现象，不影响会议进行，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>15、支持网络出现80%丢包时，声音清晰，不影响会议进行，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>16、支持IPv4和IPv6双协议栈，具有良好的兼容性。</li> <li>17、支持单屏三显功能，在一个显示设备上显示远端图像、本端图像及双流图像。</li> <li>18、终端前面板具有≥1个显示屏，可显示启动、升级、休眠、IP地址、H.323号码、SIP号码、异常信息等。</li> <li>19、视频经过本地采集、编码、网络传输、解码、显示输出后，整个过程时延不超过250ms，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>20、设备支持还原出厂配置后，保留现有IP地址，方便远程设备维护，提供第三方机构的检验报告证明。</li> <li>21、在H.323协议下，支持H.235信令加密；在SIP协议下，支持TLS、SRTP加密；支持 AES媒体流加密算法，保证会议安全。</li> <li>22、提供三年原厂维保。</li> </ol>
----	---

11	<p>视频会议摄像机7台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、支持≥800万像素1/2.8英寸CMOS成像芯片，支持WDR图像数字宽动态功能，支持图像倒转功能，摄像机可倒装在天花板上。</li> <li>2、支持4K30fps、1080P60fps、1080P30fps等视频输出格式。</li> <li>3、支持≥12倍光学变焦，水平视角≥80°。</li> <li>4、水平转动范围：≥+/-110°，垂直转动范围：≥+/- 30°。</li> <li>5、支持≥254个预置位。</li> <li>6、支持≥1路高清视频输出接口。</li> <li>7、支持红外透传功能，实现终端遥控器通过摄像机控制机房内会议终端，方便调试。</li> <li>8、支持自动白平衡（AWB）、自动曝光（AE）、自动聚焦（AF）功能。。</li> <li>9、提供三年原厂维保。</li> </ol>
12	<p>阵列麦克风6台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、数字阵列麦克风，支持360°全向拾音，拾音距离≥6米。</li> <li>2、支持终端供电，不需要额外电源。</li> <li>3、支持回声抵消、自动增益控制、自动噪声抑制。</li> <li>4、采样率≥48KHz。</li> <li>5、提供三年原厂维保。</li> </ol>
13	<p>交换机6台：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>★1、交换容量≥336Gbps，包转发率≥126Mpps，≥24个10/100/1000BASE-T以太网端口，≥4个万兆SFP，≥三年维保，</li> <li>★2、支持RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3协议</li> <li>★3、支持IPv6Ping、IPv6Tracert、IPv6Telnet</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>4、支持Telemetry技术，通过智能故障识算法对网络数据进行分析，精准展现网络实时状态，</li> <li>5、支持MAC地址认证、802.1x认证、Portal认证</li> <li>6、支持基于Python语言的开放可编程系统，管理员可以通过Python脚本对交换机进行运维功能的编程，快速实现功能创新，实现智能化运维</li> <li>7、支持云管理可对该系列交换机进行云端配置、监控、巡检等，减少现场的部署和运维人力投入，</li> <li>8、支持Smart link</li> <li>9、交换机采用无风扇设计，静音又节能</li> <li>10、支持通过命令行、Web、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理</li> </ol>
14	<p>会议电视7台：</p> <p>55寸以上会议电视，支持4K分辨率</p>
15	<p>电视移动推架7个：</p> <p>支持安装55寸以上电视使用</p>
	<p>高清录播一体机（包含导播编码一体机软件）1台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、主机采用Linux嵌入式系统，采用领先的DSP+ARM嵌入式处理器，纯硬件编码，为高集成度设备，抗病毒黑客攻击。</li> <li>2、设备采用1U标准机箱，无风扇静音设计，不易进灰，一台设备即可完成实时采集、编码、录制、直播、点播、WEB控制、存储、本地视频回显监控等功能。</li> <li>★3、视频输入接口HDMI≥2个；视频输出接口HDMI≥2个；音频输入接口HDMI≥2个，line-in≥1路；音频输</li> </ol>

16	<p>出接口：line-out≥1路，HDMI≥1个；通讯接口：RJ45≥1，网口≥1，光口≥1；USB口≥2个，串口≥2个；以上接口需为原生接口，非转接接口。</p> <p>4、主机HDMI接口支持1080P视频图像输入。</p> <p>★5、数据存储：主机≥4T存储硬盘。</p> <p>6、设备采用12V直流安全供电，满负荷功耗不超过50W。</p> <p>7、支持标准的MP4格式文件。</p> <p>8、支持100路直播、点播并发收看。</p> <p>9、具有前面板操作按钮，含录制、暂停、结束、返回、确认，并有电源按钮，可一键开机、关机。</p> <p>10、具有液晶面板，显示设备运行。</p> <p>11、支持H.264 Base/Main/High profile视频图像编码。（此功能需要提供功能界面截图证明）</p> <p>12、HDMI接口最高支持1080P输入、1080P输出。向下兼容兼容1080P、720P等。支持显示视频采集信号的分辨率、帧率、码率；</p> <p>★13、能同时接入8路摄像头网络流，支持2路HDMI物理输入，支持实时预览。</p> <p>14、支持资源录制模式，可将输入的每一路单通道内的视频信号与合成画面同时录制下来。</p> <p>15、支持录制语音文件，在录制MP4格式视频文件的同时还可以同时录制WAV格式的音频文件。为后期编辑提供素材资料（此功能需要提供功能界面截图证明）。</p> <p>16、支持台标功能，台标大小和位置可以自定义调节。</p> <p>17、支持字幕功能，字幕位置、字体大小、透明度、字体样式可自定义。</p> <p>18、支持片头片尾设置，并且可以使用视频作为片头片尾。</p> <p>★19、支持8种及以上分屏布局模式录制，包括单画面、2分屏、画中画、1+2分屏、1+3分屏、1+4分屏、画外画、4分屏等。支持自定义布局各种模式。</p> <p>20、支持RTSP、RTMP、HTTP等多种流媒体协议。推流和拉流均支持。</p> <p>21、点播文件支持缩略图展示。</p> <p>22、支持分段录制，分段时间间隔可设。</p> <p>23、支持日志一键下载功能，方便进行系统维护。</p> <p>24、支持ping工具、抓包工具，支持开发者调试工具。</p> <p>25、支持文件上传和下载功能，支持根据需求一键下载资源模式所有视频。</p> <p>26、需支持文件自动清除功能，启用后可设置清除文件间隔时间如3个月、6个月、1年等（此功能需要提供功能界面截图证明）。</p> <p>27、支持web直播预览，方便管理员实时监看。</p> <p>28、录播主机可同时实现单次节目录制、直播、点播高码流超清晰度。（此功能需要提供功能界面截图证明）。</p> <p>29、支持和主流平板对接，通过app方式一键开始、结束任务。</p> <p>30、支持前面板按钮、电脑Web、显示器鼠标、中控液晶屏、APP等5种控制方式。</p> <p>31、支持获取含有音频的RTSP网络流，并支持对网络流中的音视频进行解码、预览、录制存储。（此功能需要提供功能界面截图证明）</p> <p>32、支持纪要转换功能，通过注册纪要转换服务器或第三方纪要转换服务器可实现实时纪要转换成文本（此功能需要提供功能界面截图证明）。行状态、IP信息、存储状态等，方便用户获取信息并维护。</p>
17	<p>机柜1个： 1米高以上，标准服务器机柜</p>

18	<p>音箱6台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、系统类型：2 单元 2 分频倒相式</li> <li>2、额定功率：≥100W</li> <li>3、最大功率：≥200W</li> <li>4、峰值功率：≥400W</li> <li>5、标称阻抗：≥8 OHMS</li> <li>6、推荐放大器额定输出功率：150W—200W@8 OHMS</li> <li>7、标称灵敏度（1W@1m）：≥96dB</li> <li>8、最大声压级（Pmax@1m）：≥（119dB200w）</li> <li>9、频率带宽：85Hz—20KHz</li> <li>10、标称指向性（-6dB）：80°H×80°V</li> </ol>
19	<p>功放1台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、立体双声道模式 ≥8Ω 300W×2+150W, ≥4Ω 500W×2+250W</li> <li>2、信噪比≥103dB</li> <li>3、转换速率≥25v/μs</li> <li>4、阻尼系数：≥400:1</li> <li>5、频率反应： +/-0.1dB,20Hz+20kHz</li> <li>6、总谐波失真 ≤0.01%Rated Power@8Ω1kHz TMD≤0.01%Rated Power@8Ω</li> <li>7、输入灵敏度≥ 0.755V,1.0V,26dB</li> <li>8、输入阻抗： ≥10K/≥20Kohurs,不平衡/平衡</li> <li>9、输入抑制比： ≤-75dB</li> <li>10、串音： ≤-70dB</li> </ol>
20	<p>调音台1台：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、≥8单声道输入配备高品质话筒放大器；每通道设有≥三段参量均衡器；内置专业级数码效果器</li> <li>2、频率响应 20Hz-20KHz±3Db</li> <li>3、输出电压 4V</li> <li>4、输出灵敏度 -60dBm~-40dBm ; PAD ON: -40dBm~-20dBm</li> <li>5、总谐波信噪比 ≥70dB</li> <li>6、波失真 &lt;0.03%</li> <li>7、电源电压 AC110/220V(±5)</li> <li>8、SUB/MP3输入接口</li> <li>9、电源采用开关电源</li> <li>10、主输出左右独立推子控制</li> </ol>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。



## 第五章 供应商资格证明及相关文件要求

供应商应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

### 1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

(1) 法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

(2) 这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

### 2.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供标准格式的《资格承诺函》。

### 3.信用记录查询

(1) 查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))进行查询；

(2) 查询截止时点：本项目资格审查时查询；

(3) 查询记录：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、信用报告进行查询；

4.磋商小组应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询。对信用记录查询结果中显示供应商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的供应商作无效投标处理并将截图存档。

### 5.按照磋商文件要求，成交人应当提交的资格、资信证明文件。

## 第六章 评审

### 一、评审要求

#### 1. 评标方法

综合评分法：是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

#### 2. 评标原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以磋商文件和响应文件为评审的基本依据，并按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件的规定办法进行评审。

#### 3. 磋商小组

3.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

3.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3 磋商小组负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别磋商；

(3) 对响应文件进行比较和评价；

(4) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定供应商；

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

(6) 法律法规规定的其他职责。

#### 4. 澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对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内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、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。供应商的澄清、说明或者更正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、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。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

#### 5. 有下列情形之一的，视为供应商串通投标

5.1 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

5.4 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.5 不同供应商的响应文件相互混装；

5.6 不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

## 6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

- 6.1 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件或者响应文件；
- 6.2 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件或者响应文件；
- 6.3 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；
- 6.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- 6.5 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；
- 6.6 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交；
- 6.7 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

## 7.投标无效的情形

- 7.1 详见资格性审查、符合性审查和磋商文件其他投标无效条款。

## 8.废标（终止）的情形

8.1 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合磋商要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；
- (4) 法律、法规以及磋商文件规定其他情形。

## 9.定标

9.1 磋商小组按照磋商文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定供应商或者推荐成交候选人。

## 10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅的，视为响应文件未实质响应(或未响应)磋商文件该部分要求的，由供应商自行承担责任。

## 二、政府采购政策落实

### 1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其响应文件无效。

### 2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

合同包1（接入省住建厅视频会议系统项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予20%的价格扣除C1，即：评标价=核实价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

### 3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）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。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）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。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.2在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动民法典》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对供应商和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

3.4提供供应商的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

### 三、评审程序

## 1. 资格性审查和符合性审查

1.1 资格性审查。依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2 符合性审查。依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3 资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

## 2. 磋商

(1) 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

(2) 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

## 3. 最后报价

3.1 磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。如仅发起一轮报价实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的首轮报价作为其最后报价，如发起多轮报价实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的最后一轮报价作为其最后报价。

3.2 最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA锁的将视为供应商自动放弃最后报价。

3.3 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

## 4. 政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

## 5. 综合评分（详见后附表三详细表）

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

## 6. 汇总、排序

6.1 评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐，以上均相同的由采购人确定。

### 表一 资格性审查表

合同包1（接入省住建厅视频会议系统项目）

(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
---------------------------------	--------------------------------------

<p>(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“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，为采购项目提供整体设计、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。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、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。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”（<a href="http://zxgk.court.gov.cn">http://zxgk.court.gov.cn</a>）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。</p>	<p>提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）</p>

表二符合性审查表：

合同包1（接入省住建厅视频会议系统项目）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：

接入省住建厅视频会议系统项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 <b>60.0分</b> 商务部分 <b>10.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>	
	全数字会议系统主机 (0.8分)	全数字会议系统主机第4、10条为星标项，不满足为无效投标。其余共8条，每满足1条得0.1分，不满足得0分，最高0.8分。
	全数字会议系统主席单元 (0.9分)	全数字会议系统主席单元第3、10条为星标项，不满足为无效投标。其余共9条，每满足1条得0.1分，不满足得0分，最高0.9分。
	全数字会议系统代表单元 (0.9分)	全数字会议系统代表单元第3、10条为星标项，不满足为无效投标。其余共9条，每满足1条得0.1分，不满足得0分，最高0.9分。
	4x4 高清数字视频(SD/HD/3G)跟踪矩阵 (1.1分)	4x4 高清数字视频(SD/HD/3G)跟踪矩阵共计11条，每满足一条得0.1分，不满足得0分，最高1.1分。
	会议专业线缆 (0.1分)	会议专业线缆共1条，满足得0.1分，不满足得0分，最高0.1分。
	电源时序器 (5.4分)	电源时序器共16条，其中9、10共2条提供相应证明材料，每满足1条得2分，不满足得0分。其余共14条，每满足一条得0.1分，不满足得0分，最高5.4分。
	4*4HDMI视频切换矩阵 (0.1分)	4*4HDMI视频切换矩阵共计1条，满足得0.1分，不满足得0分，最高0.1分。
	会议管理平台 (11.9分)	会议管理平台第5条为星标项，不满足为无效投标。其中第1、2、3、4、10、11、13、14、16、17、19条共11条，提供产品检测报告加以证明，每满足1条得1分，不满足得0分，其余共9条，每满足1条得0.1分，不满足得0分，最高11.9分。

技术部分	多点控制单元 (17.5分)	多点控制单元第4条为星标项, 不满足为无效投标。其中第1、3、5、6、8、9、10、12、13、14、16、17、18、19、20、21、22条共17条, 提供相应功能检测报告加以证明, 每满足1条得1分, 不满足得0分。其余共5条, 每满足1条得0.1分, 不满足得0分, 最高17.5分。
	高清视频终端 (7.7分)	高清视频终端第5条为星标项, 不满足为无效投标。第3、11、13、14、15、19、20条共7条, 提供检测报告加以证明每满足1条得1分, 不满足得0分。其余共14条, 每满足1条得0.05分, 不满足得0分, 最高7.7分。
	视频会议摄像机 (0.9分)	视频会议摄像机共9条, 每满足1条得0.1分, 不满足得0分, 最高0.9分。
	阵列麦克风 (0.5分)	阵列麦克风共5条, 每满足1条得0.1分, 不满足得0分, 最高0.5分。
	交换机 (0.7分)	交换机第1、2、3条为星标项, 不满足为无效投标。其余共7条, 每满足1条得0.1分, 不满足得0分, 最高0.7分。
	会议电视 (0.1分)	会议电视共1条, 满足得0.1分, 不满足得0分, 最高0.1分。
	电视移动推架 (0.1分)	电视移动推架共1条, 满足得0.1分, 不满足得0分, 最高0.1分。
	高清录播一体机 (包含导播编码一体机软件) (8.2分)	高清录播一体机 (包含导播编码一体机软件) 第3、5、13、19条为星标项, 不满足为无效投标。第11、15、26、28、31、32条共6条, 提供相应功能截图加以证明每满足1条得1分, 不满足得0分。其余共22条, 每满足1条得0.1分, 不满足得0分, 最高8.2分。
	机柜 (0.1分)	机柜共1条, 满足得0.1分, 不满足得0分, 最高0.1分。
	音箱 (1.0分)	音箱共10条, 每满足1条得0.1分, 不满足得0分, 最高1分。
	功放 (1.0分)	功放共10条, 每满足1条得0.1分, 不满足得0分, 最高1分。
	调音台 (1.0分)	调音台共10条, 每满足1条得0.1分, 不满足得0分, 最高1分。
商务部分	售后服务方案 (5.0分)	提供售后服务方案, 包括: 1、售后保障措施; 2、维修响应时间; 3、处理办法; 4、解决时间; 5、技术培训。每一小项方案非常全面、科学、合理得5分, 每一小项方案较全面、较科学、较合理得3分, 每一小项方案不全面、不科学、不合理得1分, 每一小项方案不提供得0分。
	供货服务方案 (5.0分)	针对招标项目需求提供采购产品的供货方案, 方案应包含: 1、整体供货安装方案; 2、整体工作流程及组织方案; 3、交货方式; 4、安装及调试时间; 5、问题产品的处理方式。每一小项非常全面、科学、合理得5分, 每一小项较全面、较科学、较合理得3分, 每一小项不全面、不科学、不合理得1分, 每一小项不提供得0分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值 【注: 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的, 以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。



## 第七章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

### 响应文件封面

(项目名称)

### 响应文件封面

(正本/副本)

项目编号：**[231001]MDJZC[CS]20240020**

所投采购包：第 包

(供应商名称)

年 月 日

## 响应文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、法定代表人授权书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、保证金
- 十一、联合体协议书
- 十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十三、项目组成人员一览表
- 十四、供应商业绩情况表
- 十五、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、牡丹江市公共资源交易中心：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）磋商文件要求，经我方（供应商名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次磋商文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行磋商文件、响应文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意磋商文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的响应文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照磋商文件、响应文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照磋商文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- (6) 要求更改磋商文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和磋商文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

供应商开户银行：

账号/行号：

投标人\_\_\_\_\_ (加盖公章)

法定代表人\_\_\_\_\_ (签字)

授权委托人\_\_\_\_\_ (签字)

年 月 日

格式二：

## 黑龙江省政府采购供应商资格承诺函

(模板)

我方作为政府采购供应商，类型为：企业事业单位社会团体非企业专业服务机构个体工商户自然人（请据实在中勾选一项），现郑重承诺如下：

### 一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续(在营、开业、在册)”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

### 二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

### 三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

### 四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

### 五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

### 六、承诺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(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为:(本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款(二百万元以上)的行政处罚。

(三)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

### 七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一)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，为采购项目提供整体设计、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。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被列入失信被执行人名单、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。

### 八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件:缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

附件

## 缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

格式三：

### 法定代表人授权书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

授权委托人：\_\_\_\_\_（签字）

法定代表人身份证扫描件  国徽面	法定代表人身份证扫描件  人像面
授权委托人身份证扫描件  国徽面	授权委托人身份证扫描件  人像面

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

格式四：

### 主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于磋商文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章）      法定代表人（或授权代表）签字或盖章

年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
			.....			
2		★	2.1			
			2.2			
			.....			
.....						

说明：

1. 供应商应当如实填写上表“供应商提供响应内容”处内容，对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足磋商文件要求。
2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
3. “备注”处可填写偏离情况的具体说明。
4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....  
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：  
日期：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....  
 以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：  
日期：

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：

日期：

格式九：

分项报价明细表

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	制造商名称	产地	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1								
2								
3								
...								

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在响应文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：

保证金

供应商应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式十一：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

\_\_\_\_\_（所有成员单位名称）自愿组成\_\_\_\_\_（联合体名称）联合体，共同参加\_\_\_\_\_（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同磋商活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照磋商文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）  
 法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字）  
 联合体成员名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）  
 法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**格式十二：**

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

**格式十三：**

项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按磋商文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

1. 本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
2. 如供应商中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

**格式十四：**

供应商业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

**格式十五：**

各类证明材料

1. 磋商文件要求提供的其他资料。
2. 供应商认为需提供的其他资料。